

SAMSUNG

SM-J510FN
SM-J510FN/DS
SM-J710FN

Gebruiksaanwijzing

Inhoud

Basisfuncties

- 4 Lees dit eerst
- 6 Situaties waarin het apparaat oververhit kan raken en oplossingen
- 10 Apparaatindeling en -functies
- 13 Batterij
- 17 SIM- of USIM-kaart
- 21 Geheugenkaart (microSD-kaart)
- 23 Het apparaat in- en uitschakelen
- 24 Eerste instelling
- 26 Samsung-account
- 27 Gegevens overdragen van uw vorige apparaat
- 31 Het scherm begrijpen
- 39 Meldingenvenster
- 41 Tekst ingeven

Apps en functies

- 44 Apps installeren of verwijderen
- 46 Telefoon
- 51 Contacten
- 54 Berichten
- 57 Internet
- 59 E-mail
- 60 Camera
- 71 Galerij
- 76 Multi window
- 80 Samsung Members
- 81 Agenda
- 82 Samsung Health
- 86 Spraakrecorder
- 87 Mijn bestanden
- 87 Notitie
- 88 Klok
- 89 Calculator
- 90 Radio
- 91 Game Launcher
- 94 Inhoud delen
- 95 Google-apps

Instellingen

- 97 Introductie
- 97 Verbindingen
 - 98 Wi-Fi
 - 100 Bluetooth
 - 102 NFC en betaling (modellen met NFC-ondersteuning)
 - 104 Mobiele hotspot en tethering
 - 105 SIM-kaartbeheer (modellen voor twee SIM-kaarten)
 - 105 Meer verbindinginstellingen
- 107 Geluiden en trillen
- 108 Meldingen
- 108 Display
- 109 Achtergronden en thema's
- 109 Geavanceerde functies
- 111 Apparaatonderhoud
- 113 Apps
- 113 Schermvergrendeling en beveiliging
- 114 Cloud en accounts
 - 115 Back-up en herstel
- 116 Google
- 116 Toegankelijkheid
- 117 Algemeen beheer
- 118 Software-update
- 119 Gebruiksaanwijzing
- 119 Info telefoon

Bijlage

- 120 Problemen oplossen

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.
- Let goed op dat u de ontgrendelingscodes voor de schermvergrendeling, accounts en andere beveiligingsfuncties niet vergeet. Als u een ontgrendelingscode vergeet, kunt u het apparaat niet gebruiken als u het niet opnieuw instelt. Samsung is niet verantwoordelijk voor het verlies van gegevens of ongemak veroorzaakt door vergeten ontgrendelingscodes.

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

Situaties waarin het apparaat oververhit kan raken en oplossingen

Het apparaat wordt warm tijdens het opladen van de batterij

Tijdens het opladen kunnen het apparaat en de oplader warm worden. Tijdens draadloos opladen of snel opladen kan het apparaat nog warmer aanvoelen. Dit is niet van invloed op de levensduur of prestaties van het apparaat en valt onder het normale gebruik van het apparaat. Als de batterij te heet wordt, kan de oplader ophouden met opladen.

Doe het volgende wanneer het apparaat warm wordt:

- Koppel de oplader los van het apparaat en sluit eventuele actieve apps. Wacht tot het apparaat is afgekoeld en begin het apparaat weer op te laden.
- Als het onderste gedeelte van het apparaat oververhit raakt, kan dit komen doordat de aangesloten USB-kabel is beschadigd. Vervang de beschadigde USB-kabel door een nieuwe, door Samsung goedgekeurde kabel.
- Wanneer u een draadloze oplader gebruikt, moet u geen vreemde voorwerpen, zoals metalen objecten, magneten en kaarten met een magnetische strip, tussen het apparaat en de draadloze oplader plaatsen.



De functie voor draadloos opladen of snel opladen is alleen beschikbaar op ondersteunde modellen.

Het apparaat wordt warm tijdens het gebruik

Wanneer u functies of apps gebruikt die meer vermogen nodig hebben of als u ze lange tijd gebruikt, kan uw apparaat tijdelijk warm worden vanwege het toegenomen batterijverbruik. Sluit eventuele actieve apps en gebruik het apparaat enige tijd niet.

Hierna volgen voorbeelden van situaties waarin het apparaat oververhit kan raken. Sommige voorbeelden gelden mogelijk niet voor uw model. Dit is afhankelijk van de functies en apps die u gebruikt.

- Tijdens de eerste instelling na aankoop of wanneer u gegevens herstelt
- Er worden grote bestanden gedownload
- Er worden apps gebruikt die meer vermogen nodig hebben of apps worden lange tijd gebruikt
 - U speelt lange tijd games van hoge kwaliteit
 - U neemt lange tijd video's op
 - U streamt video's met de maximale instelling voor helderheid
 - Wanneer u verbinding maakt met een tv
- Tijdens multitasking (of wanneer er veel apps actief zijn op de achtergrond)
 - Multi window wordt gebruikt
 - Apps worden bijgewerkt of geïnstalleerd tijdens het opnemen van video's
 - Er worden grote bestanden gedownload tijdens een video-oproep
 - Er worden video's opgenomen tijdens het gebruik van een navigatie-app
- Er wordt een grote hoeveelheid gegevens gesynchroniseerd met de cloudopslag, e-mail of andere accounts
- Er wordt een navigatie-app in een auto gebruikt terwijl het apparaat in direct zonlicht is geplaatst
- De functie voor mobiele hotspots en tethering wordt gebruikt
- Het apparaat wordt gebruikt in een omgeving met een zwak signaal of geen ontvangst
- De batterij wordt opgeladen met een beschadigde USB-kabel
- De multifunctionele aansluiting van het apparaat is beschadigd of blootgesteld aan vreemde voorwerpen, zoals vloeistoffen, stof, metaalpoeder of lood uit een potlood
- Tijdens het roamen

Doe het volgende wanneer het apparaat warm wordt:

- Zorg ervoor dat het apparaat is bijgewerkt met de nieuwste software.
- Conflicten tussen actieve apps kunnen ertoe leiden dat het apparaat warm wordt. Start het apparaat opnieuw op.
- Schakel de functies Wi-Fi, GPS en Bluetooth uit wanneer u ze niet gebruikt.
- Sluit apps die het batterijverbruik verhogen of die op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl ze niet worden gebruikt.
- Verwijder onnodige bestanden of niet-gebruikte apps.
- Verminder de helderheid van het scherm.
- Gebruik het apparaat enige tijd niet wanneer deze oververhit raakt of langere tijd heet aanvoelt. Als het apparaat oververhit blijft raken, neemt u contact op met een Samsung Servicecenter.

Apparaatbeperkingen wanneer het apparaat oververhit raakt

Wanneer het apparaat oververhit raakt, kunnen de functies en werking beperkt zijn of schakelt het apparaat uit om af te koelen. De functie is alleen beschikbaar op bepaalde modellen.

- Als het apparaat warmer dan normaal wordt, verschijnt het bericht dat het apparaat oververhit raakt. Om de temperatuur van het apparaat te doen zakken, worden de helderheid van het scherm en de prestatiesnelheid verminderd en stopt het laden van de batterij. Actieve apps worden afgesloten en u kunt alleen noodoproepen doen tot het apparaat is afgekoeld.
- Als het apparaat oververhit raakt of langdurig warm aanvoelt, verschijnt een bericht over uitschakeling. Schakel het apparaat uit en wacht tot het is afgekoeld.

Voorzorgsmaatregelen voor de gebruiksomgeving

In de volgende omstandigheden kan uw apparaat warm worden vanwege de omgeving. Wees voorzichtig zodat u de levensduur van de batterij niet inkort, het apparaat niet beschadigt of geen brand veroorzaakt.

- Bewaar uw apparaat niet bij zeer lage of zeer hoge temperaturen.
- Stel het apparaat niet lange tijd bloot aan direct zonlicht.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet lange tijd op zeer hete plaatsen, zoals in een auto in de zomer.
- Plaats het apparaat niet op een locatie die oververhit kan raken, zoals een elektrische deken.
- Bewaar het apparaat niet dichtbij of in verwarmingsapparatuur, magnetrons, warme kooktoestellen of hogedrukcompartimenten.
- Gebruik nooit een beschadigde oplader of batterij.

Apparaatindeling en -functies

Inhoud van de verpakking

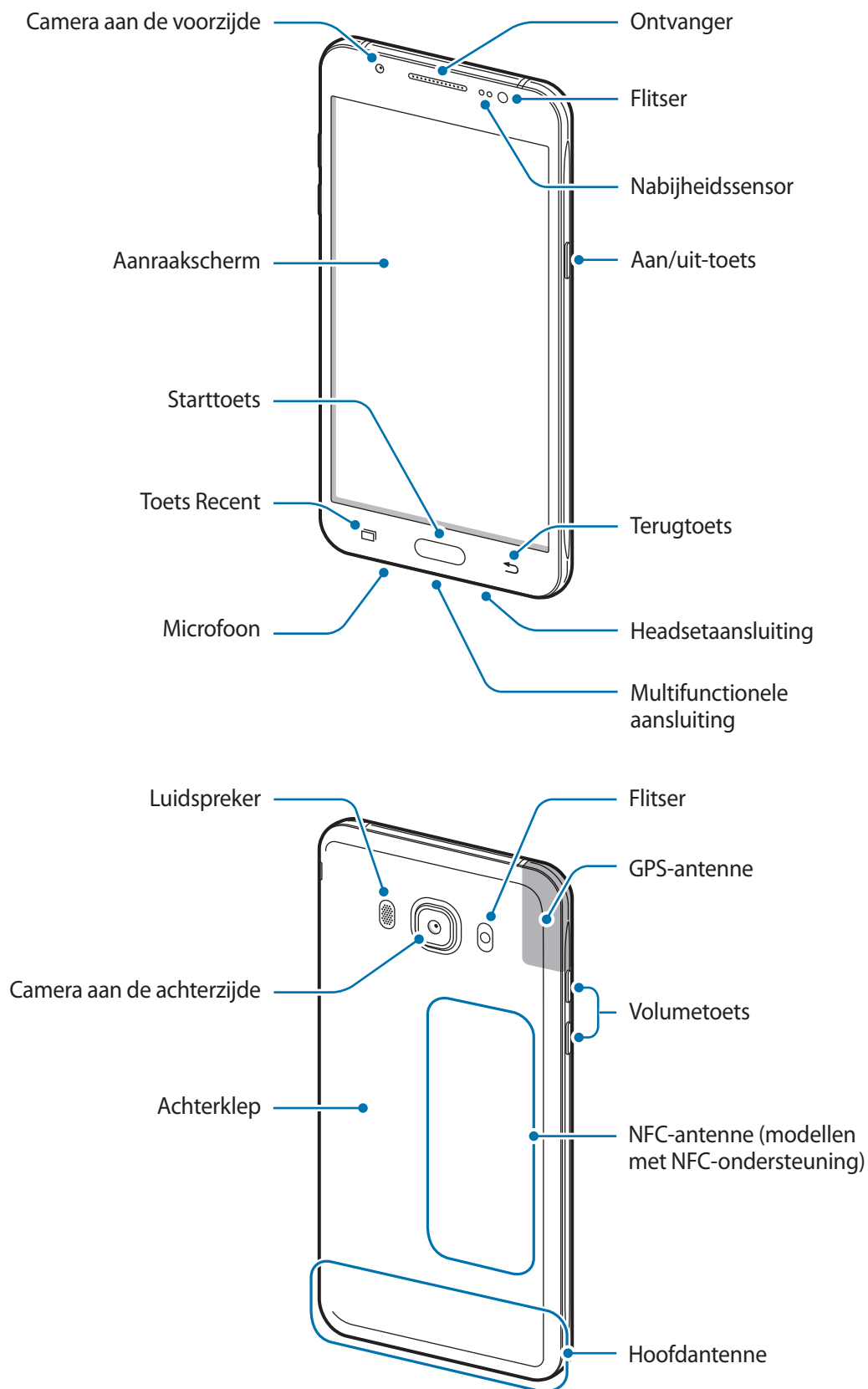
Controleer of de doos de volgende onderdelen bevat:

- Apparaat
- USB-kabel
- Oortelefoon
- USB-voedingsadapter
- 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





- In de volgende gevallen kunnen verbindingsproblemen optreden en kan de batterij leeg raken:
 - Als u metaalstickers in het antennegebied van het apparaat bevestigt
 - Als u een apparaatcover van metaal op het apparaat bevestigt
 - Als u het antennegebied van het apparaat met uw handen of andere objecten bedekt als u bepaalde functies gebruikt, zoals oproepen of de mobiele gegevensverbinding
- Het gebruik van een door Samsung goedgekeurde screenprotector wordt aanbevolen. Een niet-goedgekeurde screenprotector kan ervoor zorgen dat de sensoren niet correct werken.
- Bedek het gebied van de nabijheidssensor niet met schermaccessoires, zoals beschermfolie of stickers. Als u dit wel doet, werkt de sensor mogelijk niet goed.
- 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
 Aan/uit	• Ingedrukt houden om het apparaat in of uit te schakelen. • Indrukken om het scherm in te schakelen of te vergrendelen.
 Recent	• Tik op deze toets om de lijst met recente apps te openen.
 Start	• Indrukken om het scherm in te schakelen terwijl het scherm is vergrendeld. • Indrukken om terug te keren naar het startscherm. • Ingedrukt houden om Google te starten.
 Terug	• Hierop tikken om terug te keren naar het vorige scherm.
 Volume	• Indrukken om het volume van het apparaat aan te passen.

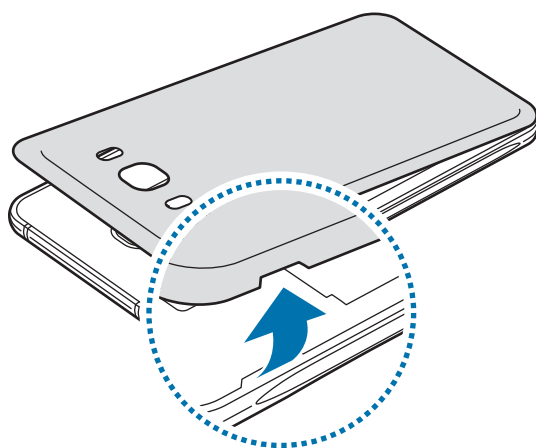


De beschikbaarheid van de functie van de toetsen is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Batterij

De batterij plaatsen

- 1 Verwijder de achterklep.

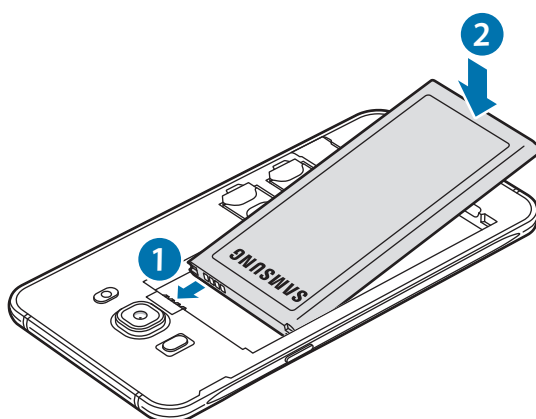


Beschadig uw vingernagels niet wanneer u de achterklep verwijdert.

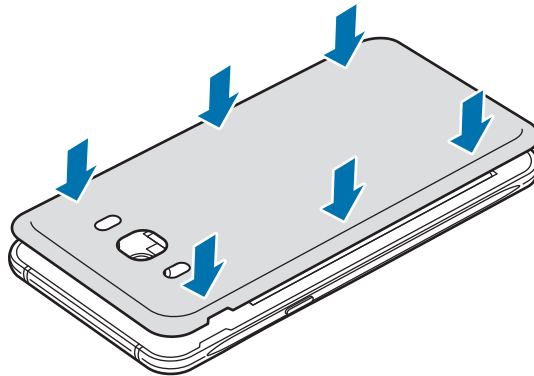


Buig of draai de achterklep niet te ver. Als u dit doet, kan de klep worden beschadigd.

- 2 Plaats de batterij met de goudkleurige contacten van de batterij tegen de contacten van het apparaat.



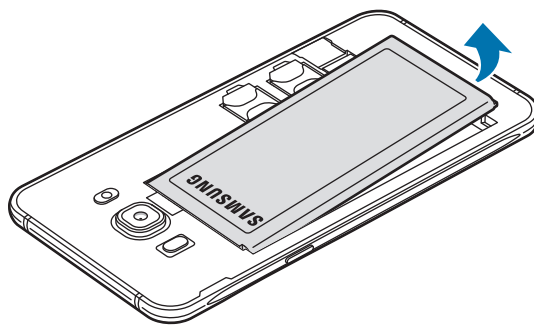
3 Plaats de achterklep terug.



De batterij verwijderen

1 Verwijder de achterklep.

2 Trek de batterij naar buiten.



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.

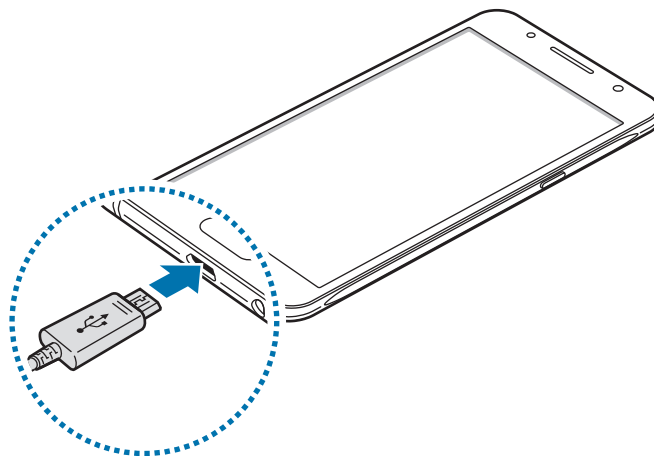


Als u de oplader onjuist aansluit, kan dit aanzienlijke schade aan het apparaat veroorzaken. Schade veroorzaakt door verkeerd gebruik, valt niet onder de garantie.



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.

- 1 Sluit de USB-kabel aan op de USB-voedingsadapter.
- 2 Steek de USB-kabel in de multifunctionele aansluiting van uw apparaat.



- 3 Steek de USB-voedingsadapter in een stopcontact.
- 4 Als de batterij volledig is opgeladen, koppelt u de oplader los van het apparaat. Verwijder de oplader uit het stopcontact.



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

Batterijverbruik verminderen

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

- Optimaliseer het apparaat met de functie voor apparaatonderhoud.
- Schakel het scherm uit 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 de automatische synchronisatie uit voor apps die moeten worden gesynchroniseerd, zoals e-mails.
- 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 u het apparaat oplaadt terwijl de multifunctionele aansluiting nat is, kan het apparaat beschadigd raken. Maak de multifunctionele aansluiting zorgvuldig droog voordat u het apparaat oplaadt.
- Als uw apparaat niet goed oplaadt, kunt u met het apparaat en de oplader naar een Samsung Servicecenter gaan.

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.

Bij Dual SIM-modellen kunt u twee SIM-of USIM-kaarten plaatsen, zodat u twee telefoonnummers of serviceproviders voor één apparaat kunt gebruiken. In bepaalde gebieden kunnen de gegevensoverdrachtssnelheden langzamer zijn als er twee SIM-kaarten in het apparaat zijn geplaatst dan wanneer er één SIM-kaart is geplaatst.

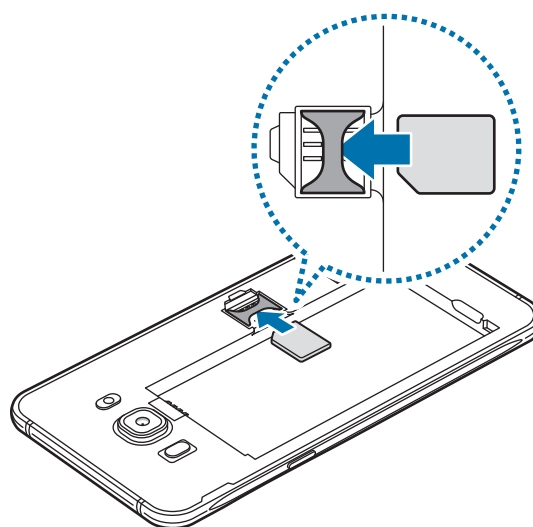


- Gebruik uitsluitend een microSIM-kaart.
- Zorg ervoor dat u de SIM- of USIM-kaart niet kwijtraakt en dat anderen deze niet gebruiken. Samsung is niet verantwoordelijk voor schade of ongemak veroorzaakt door zoekgeraakte of gestolen kaarten.

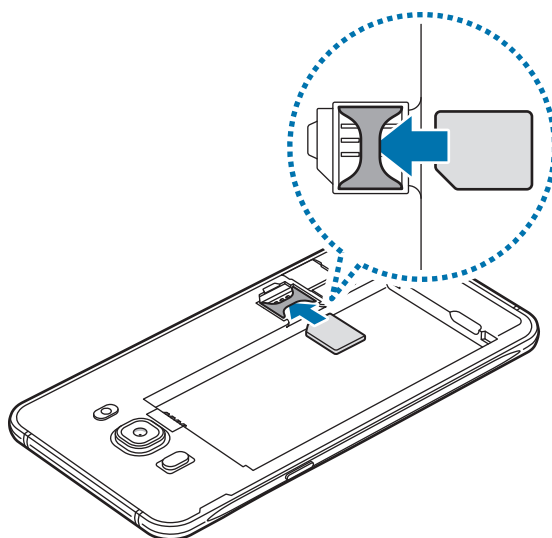


Sommige 4G-diensten zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de serviceprovider. Neem voor meer informatie over de beschikbaarheid van services contact op met uw serviceprovider.

- 1 Verwijder de achterklep en batterij.
- 2 ► **Modellen voor één SIM-kaart:** plaats de SIM- of USIM-kaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.
 - **Type 1 (SM-J510FN):**

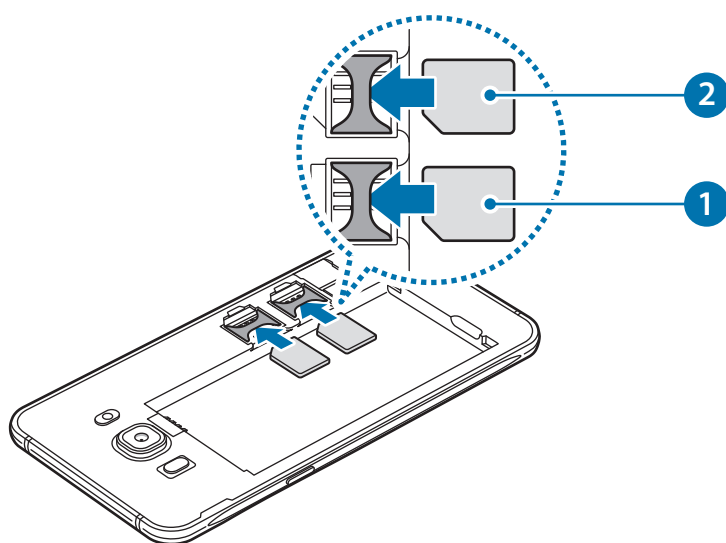


- Type 2 (SM-J710FN):



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

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



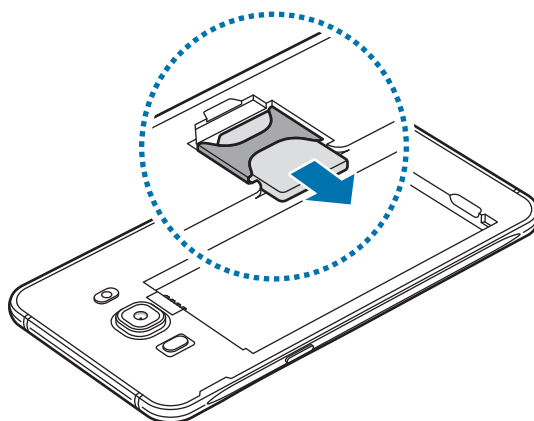
Plaats geen geheugenkaart in de sleuf voor de SIM-kaart. Als een geheugenkaart klem komt te zitten in de sleuf voor de SIM-kaart, moet u het apparaat naar een Samsung Servicecenter brengen om de geheugenkaart te verwijderen.

3 Plaats de batterij en achterklep terug.

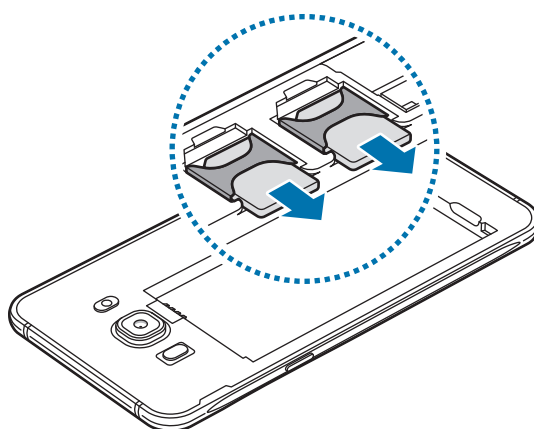
De SIM- of USIM-kaart verwijderen

- 1 Verwijder de achterklep en batterij.
- 2 Trek de SIM- of USIM-kaart naar buiten.

► Modellen voor één SIM-kaart:



► Modellen voor twee SIM-kaarten:



Twee SIM- of USIM-kaarten gebruiken (modellen voor twee SIM-kaarten)

Als u twee SIM-of USIM-kaarten plaatst, kunt u twee telefoonnummers of serviceproviders gebruiken voor één apparaat.

SIM- of USIM-kaarten activeren

Start de app **Instellingen** en tik op **Verbindingen** → **SIM-kaartbeheer**. Selecteer een SIM- of USIM-kaart en tik op de schakelaar om deze te activeren.

SIM- of USIM-kaarten aanpassen

Start de app **Instellingen**, tik op **Verbindingen** → **SIM-kaartbeheer** en selecteer een SIM- of USIM-kaart voor toegang tot de volgende opties:

- **Pictogram:** verander het pictogram van de SIM- of USIM-kaart.
- **Naam:** verander de weergavenaam van de SIM- of USIM-kaart.
- **Netwerkmodus:** selecteer een netwerktype om met de SIM- of USIM-kaart te gebruiken.

Voorkeur SIM- of USIM-kaarten instellen

Als twee kaarten zijn geactiveerd, kunt u spraakoproepen, berichten en gegevensservices toewijzen aan specifieke kaarten.

Start de app **Instellingen**, tik op **Verbindingen** → **SIM-kaartbeheer** en stel de functievoorkeuren voor uw kaarten in **GEWENSTE SIM-KAART** in.

Geheugenkaart (microSD-kaart)

Een geheugenkaart installeren

De geheugenkaartcapaciteit van uw apparaat kan verschillen van andere modellen en sommige geheugenkaarten zijn mogelijk niet compatibel met uw apparaat afhankelijk van de fabrikant en het type van de geheugenkaart. Ga naar de website van Samsung om de maximale geheugenkaartcapaciteit van uw apparaat te bekijken.



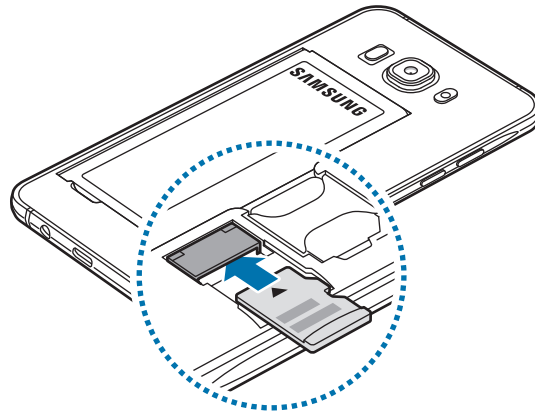
- Sommige geheugenkaarten zijn mogelijk niet volledig compatibel met het apparaat. Het gebruik van een incompatibele geheugenkaart kan resulteren in beschadiging van het apparaat of de geheugenkaart en kan bovendien gegevens op de kaart beschadigen.
- Let erop dat u de geheugenkaart met de juiste kant 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, vraagt het apparaat u de geheugenkaart opnieuw te formatteren of wordt de geheugenkaart niet herkend. Als u de geheugenkaart wilt gebruiken, moet u deze formatteren. Als uw apparaat de geheugenkaart niet kan formatteren of niet herkent, neemt u contact op met de fabrikant van de geheugenkaart of een Samsung Servicecenter.
- 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 Verwijder de achterklep.

2 Plaats een geheugenkaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.



3 Plaats de achterklep terug.

De geheugenkaart verwijderen

Voordat u de geheugenkaart verwijdert, moet u deze eerst bij het systeem afmelden, zodat u de kaart veilig kunt verwijderen.

Start de app **Instellingen** en tik op **Apparaatonderhoud** → **Opslag** → **Opslaginstellingen** → **SD-kaart** → **ONTKOPPELEN**.

1 Verwijder de achterklep.

2 Verwijder de geheugenkaart.

3 Plaats de achterklep terug.



Zorg ervoor dat u het externe opslagmedium, zoals een geheugenkaart of USB-opslagapparaat, niet verwijdert zolang het apparaat gegevens overzet of opent, of direct na het overzetten van gegevens. Anders kunnen gegevens beschadigd raken of verloren gaan, of kan het externe opslagmedium of apparaat beschadigd raken. Samsung is niet verantwoordelijk voor enig verlies, bijvoorbeeld verlies van gegevens, dat voortvloeit uit verkeerd gebruik van externe opslagapparaten.

De geheugenkaart formatteren

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

Start de app **Instellingen** en tik op **Apparaatonderhoud** → **Opslag** → **Opslaginstellingen** → **SD-kaart** → **Formatteren**.



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**.



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

Alarmstand

U kunt het apparaat overschakelen naar de stand voor noodgevallen om het batterijverbruik te beperken. 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.

Alarmstand inschakelen

Als u de alarmstand wilt inschakelen, houdt u de aan/uit-toets ingedrukt en tikt u 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

Tik op  → **Alarmstand uitschakelen** om de alarmstand uit te schakelen. U kunt ook de aan/uit-toets ingedrukt houden en op **Alarmstand** tikken.

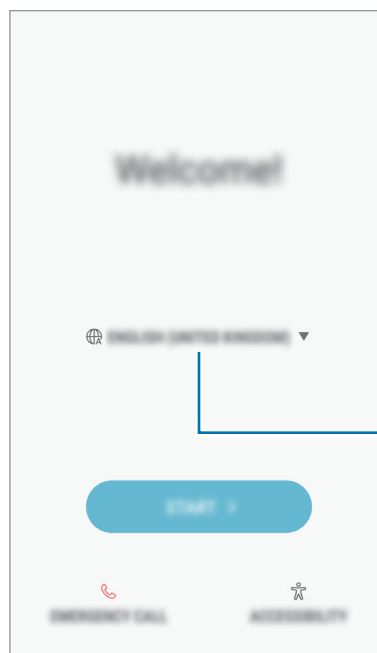
Eerste instelling

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.



De procedures van de eerste installatie kunnen verschillen, afhankelijk van de software van het apparaat en uw regio.

- 1 Schakel het apparaat in.
- 2 Selecteer uw voorkeurstaal voor het apparaat.



Selecteer een taal.

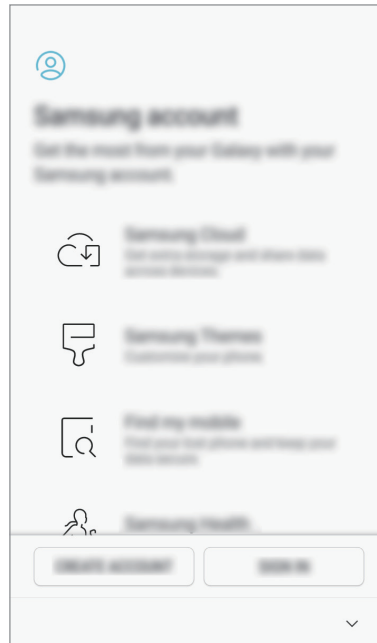
- 3 Selecteer een Wi-Fi-netwerk en maak er verbinding mee.



Als u geen verbinding met een Wi-Fi-netwerk maakt, kunt u mogelijk enkele apparaatfuncties niet instellen tijdens de eerste installatie.

- 4 Volg de instructies op het scherm om door te gaan met de eerste installatie.
- 5 Stel een schermvergrendelingsmethode in om uw apparaat te beschermen. U kunt uw persoonlijke informatie beschermen door te voorkomen dat anderen toegang tot uw apparaat hebben. Als u de schermvergrendelingsmethode later wilt instellen, tikt u op **Niet nu**.

- 6 Meld u aan bij uw Samsung-account. U kunt gebruik maken van de Samsung-services en uw gegevens bijgewerkt en veilig houden op al uw apparaten. Raadpleeg [Samsung-account](#) voor meer informatie.



- 7 Selecteer functies die u wilt gebruiken en voltooi de eerste installatie.
Het startscherm wordt weergegeven.

Samsung-account

Introductie

Uw Samsung-account is een geïntegreerde accountservice waarmee u verschillende Samsung-services kunt gebruiken die worden aangeboden door mobiele apparaten, tv's en de Samsung-website. Zodra uw Samsung-account is geregistreerd, kunt u uw gegevens bijgewerkt en veilig houden op alle Samsung-apparaten met Samsung Cloud, een verloren of gestolen apparaat volgen en besturen, tips en trucs van Samsung-leden zien en meer.

Maak uw Samsung-account met uw e-mailadres.

Als u wilt zien welke services u kunt gebruiken met uw Samsung-account, gaat u naar account.samsung.com. Voor meer informatie over Samsung-accounts opent u de app **Instellingen** en tikt u op **Cloud en accounts** → **Accounts** → **Samsung account** → **Help**.

Uw Samsung-account registreren

Een nieuw Samsung-account registreren

Als u geen Samsung-account hebt, moet u er een maken.

- 1 Start de app **Instellingen** en tik op **Cloud en accounts** → **Accounts** → **Account toevoegen**.
- 2 Tik op **Samsung account** → **ACCOUNT MAKEN**.
- 3 Volg de instructies op het scherm om uw account te maken.

Een bestaand Samsung-account registreren

Als u al een Samsung-account hebt, registreert u dit op het apparaat.

- 1 Start de app **Instellingen** en tik op **Cloud en accounts** → **Accounts** → **Account toevoegen**.
- 2 Tik op **Samsung account** → **INLOGGEN**.

3 Geef het e-mailadres en wachtwoord in en tik op **INLOGGEN**.

Als u uw accountinformatie bent vergeten, tikt u op **Id of wachtwoord vergeten?** Uw accountinformatie wordt weergegeven als u de vereiste informatie en beveiligingscode ingeeft die worden weergegeven op het scherm.

4 Tik op **GEREED** om het registreren van uw Samsung-account te voltooien.

Uw Samsung-account verwijderen

Als u uw geregistreerde Samsung-account van het apparaat verwijdert, worden uw gegevens, zoals uw contacten of afspraken, ook verwijderd.

1 Start de app **Instellingen** en tik op **Cloud en accounts** → **Accounts**.

2 Tik op **Samsung account** → → **Account wissen**.

3 Tik op **OK**, voer het wachtwoord voor uw Samsung-account in en tik op **ACCOUNT WISSEN**.

Gegevens overdragen van uw vorige apparaat

U kunt inhoud, bijvoorbeeld afbeeldingen, contactpersonen en berichten, van uw vorige apparaat overbrengen via Smart Switch of vanuit een back-up van uw gegevens via Samsung Cloud.



- Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten of computers.
- Er zijn beperkingen van toepassing. Ga naar 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.

Smart Switch

Via Smart Switch kunt u gegevens overdragen tussen mobiele apparaten. Als u de app niet hebt, downloadt u deze via **Galaxy Apps** of **Play Store**.

Gegevens draadloos overdragen via Wi-Fi Direct

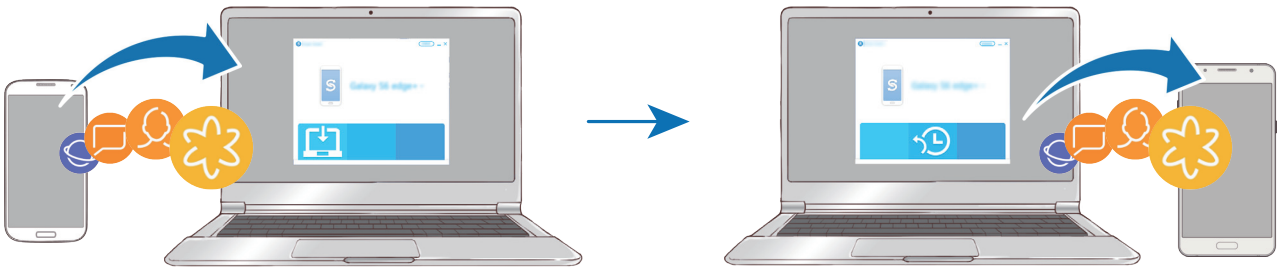
Via Wi-Fi Direct kunt u gegevens van uw vorige apparaat draadloos overdragen naar uw apparaat.



- 1 Op beide apparaten downloadt en installeert u Smart Switch via **Galaxy Apps** of de **Play Store**.
- 2 Plaats de apparaten bij elkaar in de buurt.
- 3 Start **Smart Switch** op beide apparaten.
- 4 Tik op het vorige apparaat op **DRAADLOOS** → **VERZENDEN** → **VERBINDEN**.
- 5 Tik op uw apparaat op **DRAADLOOS** → **ONTVANGEN** en selecteer het type van het vorige apparaat.
- 6 Volg de instructies op het scherm om uw gegevens over te zetten van uw vorige apparaat.

Back-upgegevens van een computer overzetten

U kunt gegevens overzetten tussen uw apparaat en een computer. U moet de computerversie van de Smart Switch-app downloaden van www.samsung.com/smartswitch. Maak een back-up van gegevens op uw vorige apparaat op een computer en importeer de gegevens op uw apparaat.



1 Ga op de computer naar 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 van het apparaat 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 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 apparaat.

Samsung Cloud

Maak een back-up van gegevens op uw vorige apparaat in Samsung Cloud en zet de gegevens terug naar uw nieuwe apparaat. U moet zich registreren en aanmelden bij uw Samsung-account om Samsung Cloud te gebruiken. Raadpleeg [Samsung-account](#) voor meer informatie.

Back-up maken van gegevens

- 1 Meld u op uw vorige apparaat aan bij uw Samsung-account.
- 2 Start de app **Instellingen**, selecteer de back-upoptie en maak een back-up van uw gegevens.



- Als uw apparaat Samsung Cloud ondersteunt, opent u de app **Instellingen**, tikt u op **Cloud en accounts** → **Samsung Cloud** → **Back-upinstellingen** en maakt u een back-up van uw gegevens.
- De methode voor het maken van back-ups van gegevens kan verschillen, afhankelijk van het model.
- Van bepaalde gegevens wordt geen back-up gemaakt. Als u wilt controleren van welke gegevens een back-up wordt gemaakt, opent u de app **Instellingen** en tikt u op **Cloud en accounts** → **Samsung Cloud** → **Back-upinstellingen**.

Gegevens herstellen

- 1 Open op uw nieuwe apparaat de app **Instellingen** en tik op **Cloud en accounts** → **Samsung Cloud** → **Herstellen**.
- 2 Tik op ▼ en selecteer het vorige apparaat in de lijst met apparaten.
- 3 Vink de gegevenstypen aan die u wilt terugzetten en tik op **NU HERSTELLEN**.

Het scherm begrijpen

Het aanraakscherm bedienen



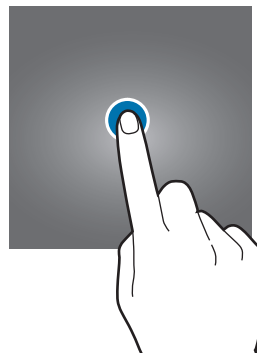
- Zorg dat het aanraakscherm niet in aanraking komt met andere elektrische apparaten. Door elektrostatische ontladingen kan het aanraakscherm worden beschadigd.
- Beschadig het aanraakscherm niet, tik niet op het scherm met scherpe voorwerpen en oefen geen grote druk uit op het scherm met uw vingertoppen.



- 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 op standby staat, kan dit leiden tot nabeelden (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

Tik op het scherm.



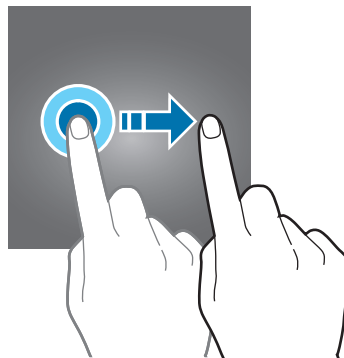
Tikken en blijven aanraken

Tik op het scherm en blijf het ongeveer 2 seconden aanraken.



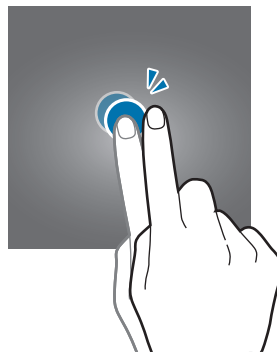
Slepen

Blijf een item aanraken en sleep het naar de doelpositie.



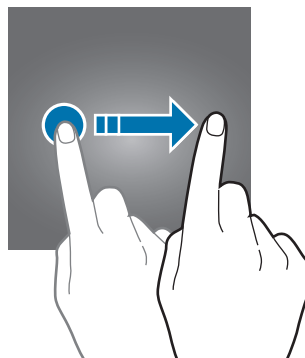
Dubbeltikken

Dubbeltik op het scherm.



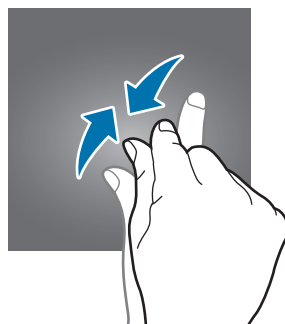
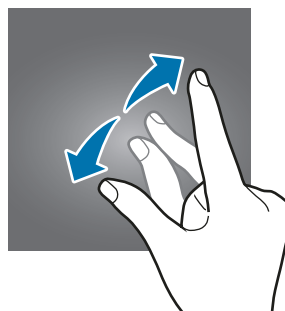
Vegen

Veeg naar boven, naar beneden, naar links of naar rechts.



Spreiden en samenknijpen

Spreid twee vingers of knijp deze samen op het scherm.



Startscherm en scherm Apps

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

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



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



Schakelen tussen het startscherm en het scherm Apps

Veeg op het startscherm omhoog of omlaag om het scherm Apps te openen. Veeg in het scherm Apps omhoog of omlaag om terug te gaan naar het startscherm.



Items verplaatsen

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

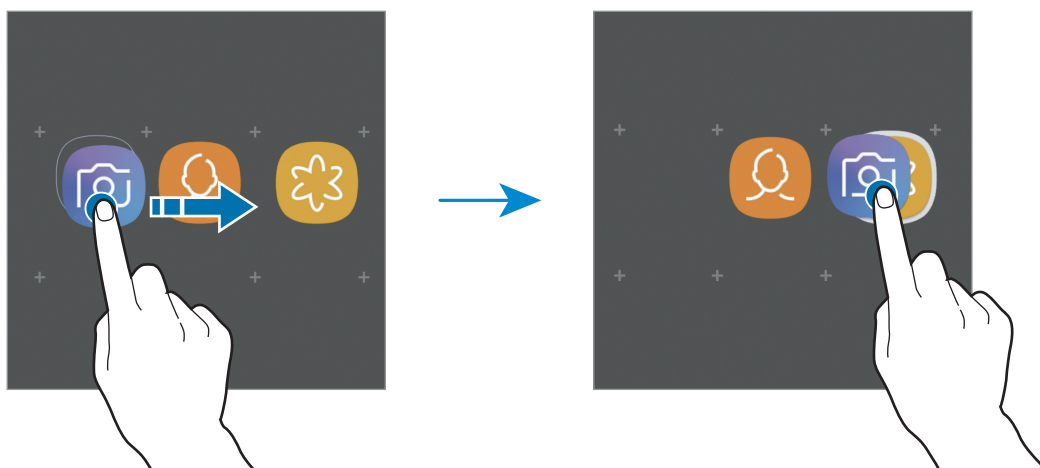
Als u een snelkoppeling wilt toevoegen aan een app op het startscherm, houdt u een item ingedrukt op het scherm Apps en sleept u het naar de bovenkant of onderkant van het scherm. De snelkoppeling wordt toegevoegd aan het startscherm.

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

Mappen maken

Maak mappen en verzamel vergelijkbare applicaties om apps snel te kunnen openen en starten.

- 1 Tik op het startscherm of het scherm Apps, 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. Tik op **Mapnaam invoeren** en geef een mapnaam op.



- **Meer apps toevoegen**

Tik op **APPS TOEVOEGEN** op de map. Tik op de toe te voegen apps en tik op **TOEVOEGEN**. U kunt een app ook toevoegen door deze naar de map te slepen.

- **Apps verplaatsen vanuit een map**

Blijf een app aanraken om deze naar een nieuwe locatie te slepen.

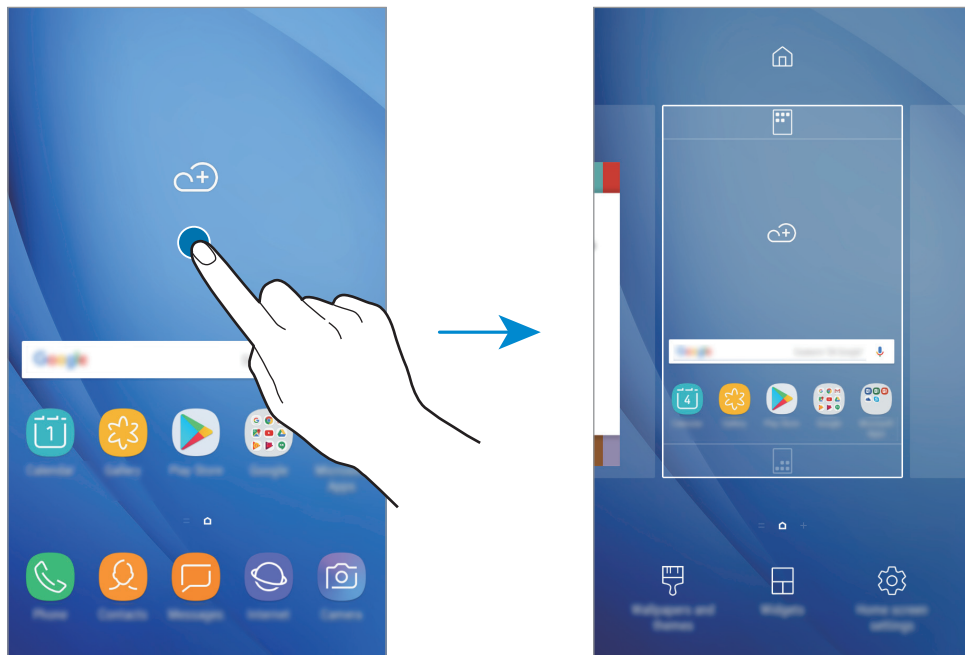
- **Een map verwijderen**

Blijf een map aanraken en tik op **Map verwijderen**. Alleen de map wordt verwijderd. De apps van de map worden verplaatst naar het scherm Apps.

Het startscherm bewerken

Tik op het startscherm op een leeg gebied en blijf dit aanraken of knijp uw vingers samen om de bewerkingsopties te openen. U kunt de achtergrond instellen, widgets toevoegen en meer. U kunt ook startschermvensters toevoegen, verwijderen of opnieuw indelen.

- Vensters toevoegen: veeg naar links en tik vervolgens op **+**.
- Vensters verplaatsen: blijf een venstervoorbeeld aanraken en sleep het naar een nieuwe locatie.
- Vensters verwijderen: tik op  in het venster.



- **Achtergronden en thema's:** de achtergrond, het thema of pictogrammen van het apparaat wijzigen.
- **Widgets:** widgets zijn kleine apps die specifieke functies van apps opstarten om informatie en gemakkelijk toegang op het startscherm te verlenen. Blijf een widget aanraken en sleep deze naar het startscherm. De widget wordt toegevoegd aan het startscherm.
- **Instellingen startscherm:** hiermee kunt u onder andere het formaat van het raster wijzigen om meer of minder items op het startscherm weer te geven.

Alle apps weergeven op het startscherm

U kunt zonder een apart scherm Apps te gebruiken het apparaat zo instellen dat alle apps worden weergegeven op het startscherm. Houd op het startscherm een leeg gebied ingedrukt en tik vervolgens op **Instellingen startscherm** → **Lay-out startscherm** → **Alleen startscherm** → **TOEPASSEN**.

U hebt nu toegang tot al uw apps door op het startscherm naar links te vegen.

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.

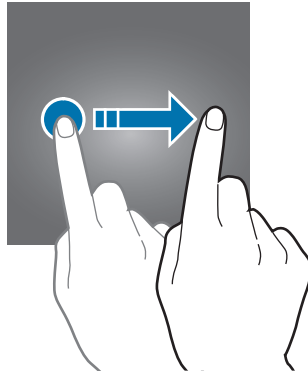
Pictogram	Betekenis
	Geen signaal
	Signaalsterkte
	Roaming (buiten het gebruikelijke servicegebied)
	Gewenste SIM- of USIM-kaart voor oproepen (dual-SIM-modellen)
	GPRS-netwerkverbinding
	EDGE-netwerkverbinding
	UMTS-netwerkverbinding
	HSDPA-netwerkverbinding
	HSPA+-netwerkverbinding
	LTE-netwerkverbinding
	Wi-Fi-verbinding
	Bluetooth-functie ingeschakeld
	Locatieservices worden gebruikt
	Oproep ingeschakeld
	Gemiste oproep
	Nieuw SMS- of MMS-bericht
	Alarm ingeschakeld
	Stand voor dempen ingeschakeld
	Trilstand ingeschakeld
	Vliegtuigstand ingeschakeld
	Fout opgetreden of voorzichtigheid vereist
	Batterij opladen
	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.

Het scherm wordt vergrendeld met **Vegen**, de standaardmethode voor schermvergrendeling.

Druk op de aan/uit-toets of de starttoets en veeg in een willekeurige richting om het scherm te ontgrendelen.



De schermvergrendelingsmethode wijzigen

Als u de schermvergrendelingsmethode wilt wijzigen, opent u de app **Instellingen**, tikt u op **Schermergr. en beveilig.** → **Type schermvergrendeling** en selecteert u een methode.

Als u een patroon, een pincode of een wachtwoord instelt voor de schermvergrendelingsmethode, kunt u uw persoonlijke gegevens beschermen door te voorkomen dat anderen toegang hebben tot uw apparaat. Nadat u de schermvergrendelingsmethode hebt ingesteld, moet u een ontgrendelingscode ingeven op het apparaat om het te ontgrendelen.

- **Vegen:** veeg in een willekeurige richting op het scherm om het te ontgrendelen.
- **Patroon:** teken een patroon met vier of meer stippen om het scherm te ontgrendelen.
- **Pincode:** geef een PIN-code van minimaal vier cijfers in om het scherm te ontgrendelen.
- **Wachtwoord:** geef een wachtwoord van minimaal vier tekens, symbolen of nummers in om het scherm te ontgrendelen.
- **Geen:** stel geen schermvergrendelingsmethode in.



U kunt op uw apparaat instellen dat de fabrieksinstellingen worden hersteld als u de ontgrendelingscode meerdere keren achter elkaar verkeerd opgeeft en het maximum aantal pogingen bereikt. Start de app **Instellingen**, tik op **Schermergr. en beveilig.** → **Instell. veilige vergrendeling** en tik op de schakelaar **Aut. reset fabrieksinst.** om deze in te schakelen.

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**.

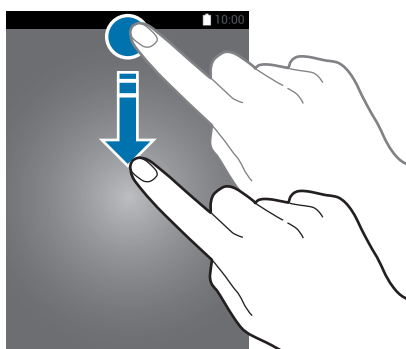


Het is bij gebruik van sommige apps en functies niet mogelijk een schermafbeelding te maken.

Meldingenvenster

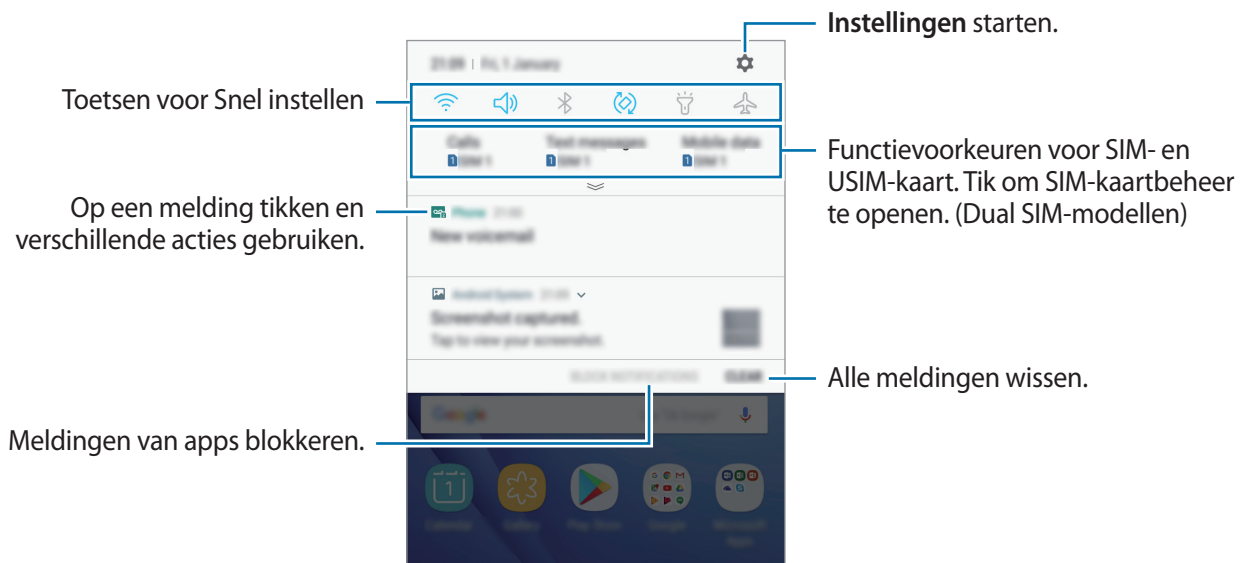
Wanneer u meldingen ontvangt, zoals berichten of gemiste oproepen, verschijnen indicatorpictogrammen in de statusbalk. Als u meer informatie wilt weergeven over de pictogrammen, opent u het meldingenvenster en bekijkt u de details.

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



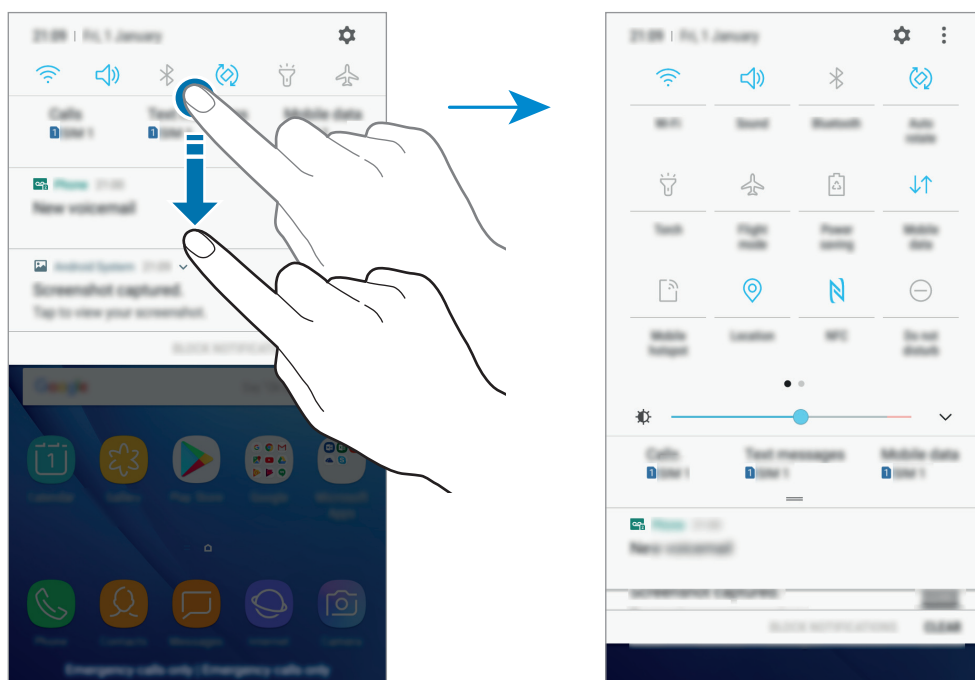
U kunt het meldingenvenster openen, zelfs op het vergrendelde scherm.

U kunt de volgende functies in het meldingenvenster gebruiken.



De toetsen voor snelle instellingen gebruiken

Tik op de toetsen voor snelle instellingen om bepaalde functies in te schakelen. Veeg omlaag in het meldingenvenster om meer toetsen weer te geven.



Als u functie-instellingen wilt wijzigen, tikt u op de tekst onder elke toets. U kunt meer gedetailleerdere instellingen bekijken als u een toets blijft aanraken.

Als u de toetsen opnieuw wilt indelen, tikt u op → **Knopvolgorde**, blijft u een toets aanraken en sleept u deze naar een andere locatie.

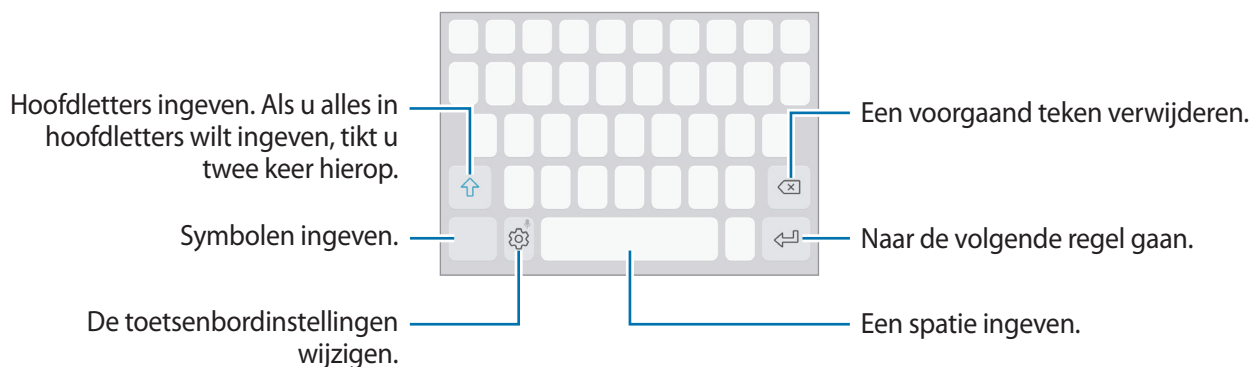
Tekst ingeven

Toetsenbordindeling

Er verschijnt automatisch een toetsenbord wanneer u tekst ingeeft 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  → **Talen en typen** → **INVOERTALEN BEHEREN** 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  → **Talen en typen**, selecteer een taal en selecteer vervolgens een toetsenbordindeling die u wilt gebruiken.

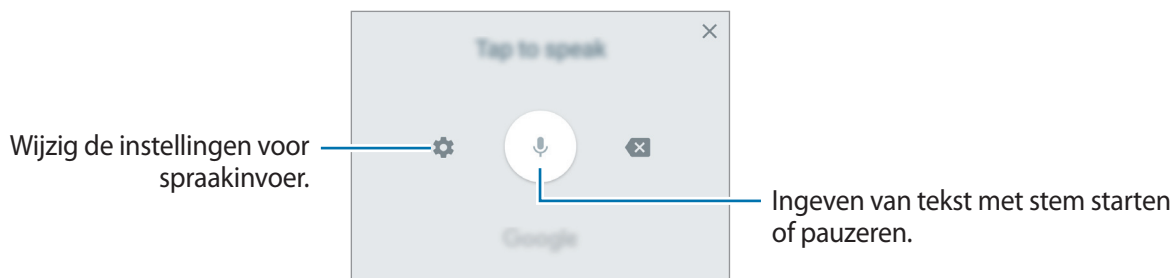


Op het **3x4 toetsenbord** heeft een toets drie of vier tekens. Als u een teken wilt invoeren, tikt u herhaaldelijk op de betreffende toets totdat het gewenste teken wordt weergegeven.

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.



-  : emoticons ingeven.
-  : het toetsenbord wijzigen voor bediening met één hand.
-  : 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**.

Woordenboek

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



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- 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 **Verplaatsen naar Woordenboeken beheren** →  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.

Apps en functies

Apps installeren of verwijderen

Galaxy Apps

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

Open de map **Samsung** en start de app **Galaxy Apps**.



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

Apps installeren

Blader door apps op categorie of tik op het zoekveld 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.

Open de app **Play Store**.

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 en appslaapstand gebruiken

Blijf een app aanraken en selecteer een optie.

- **Uitschakelen:** zo kunt u geselecteerde standaard-apps uitschakelen die niet van het apparaat kunnen worden verwijderd.
- **Slaap:** apps in de slaapstand zetten om de batterij te sparen door deze niet op de achtergrond actief te laten zijn.
- **Verwijderen:** verwijder gedownloadde apps.

Apps inschakelen

Start de app **Instellingen**, tik op **Apps** → ▼ → **Uitgeschakeld**, selecteer een app en tik op **INSCHAKELEN**.

App-machtigingen inschakelen

Sommige apps werken alleen goed als ze beschikken over machtigingen om informatie op uw apparaat te openen of te gebruiken. Als u een app opent, verschijnt mogelijk een pop-upvenster waarin toegang wordt gevraagd tot bepaalde functies of informatie. Tik op **TOESTAAN** op het pop-upvenster om machtigingen te verlenen aan de app.

Als u de machtigingsinstellingen van de app wilt bekijken, opent u de app **Instellingen** en tikt u op **Apps**. Selecteer een app en tik op **Machtigingen**. U kunt de lijst met machtigingen voor de app bekijken en de bijbehorende machtigingen wijzigen.

Als u de instellingen voor app-machtigingen op machtigingscategorie wilt bekijken of wijzigen, opent u de app **Instellingen** en tikt u op **Apps** → ⋮ → **App-machtigingen**. Selecteer een item en tik op de schakelaars naast de apps om machtigingen te verlenen.



Als u geen machtigingen verleent aan apps, werken de basisfuncties van de apps mogelijk niet goed.

Telefoon

Introductie

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

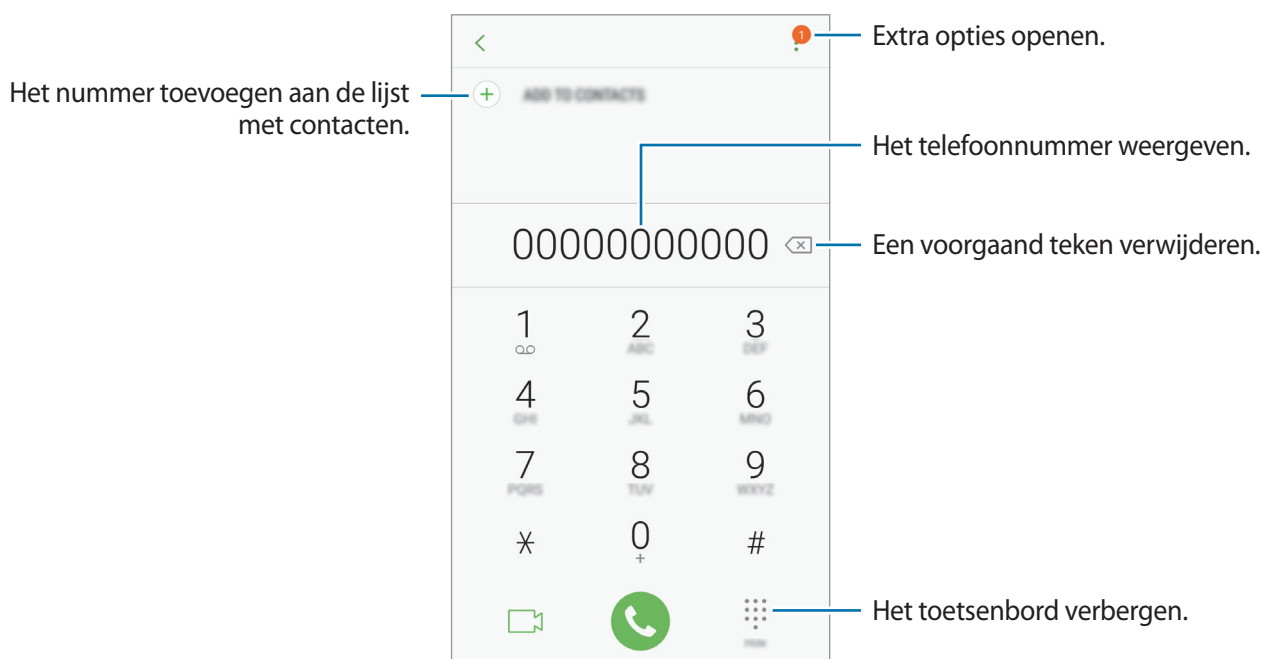
Zelf bellen

- 1 Start de app **Telefoon** en geef een telefoonnummer in.

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

- 2 Tik op  om een spraakoproep te maken of tik op  om een video-oproep te doen.

Tik voor Dual SIM-modellen op  of  om een spraakoproep te starten.



Bellen vanuit logboeken of lijsten met contacten

Tik op **RECENT** of **CONTACTEN** en veeg naar rechts op een contact of telefoonnummer om een oproep te maken. Als deze functie is uitgeschakeld, opent u de app **Instellingen**, tikt u op **Geavanceerde functies** en vervolgens op de schakelaar **Veeg voor oproep/bericht verz.** om deze in te schakelen.

Snelkiesnummers gebruiken

Stel snelkiesnummers in om snel contacten te bellen.

Als u een snelkiesnummer wilt instellen, tikt u op  → **Snelkiesnummer**, selecteert u een snelkiesnummer en voegt u een telefoonnummer toe.

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 cirkel.

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 .

Geef voor Dual SIM-modellen het landnummer, netnummer en telefoonnummer in en tik op  of .

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 weigerberichten omhoog.

Als u verschillende weigerberichten wilt maken, opent u de app **Telefoon**, tikt u op  → **Instellingen** → **Berichten snel weigeren**, voert u een bericht in en tikt u vervolgens op .

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 de app **Telefoon** openen en tikken op **RECENT** om de gemiste oproepen te bekijken.

Telefoonnummers blokkeren

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

1 Start de app **Telefoon** en tik op  → **Instellingen** → **Nummers blokkeren**.

2 Tik op , selecteer contacten en tik op **GEREED**.

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

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 oproepen blokkeren van mensen die hun beller-id hebben uitgeschakeld. Tik op de schakelaar **Onbekende bellers blokkeren** om de functie in te schakelen.

Opties tijdens gesprekken

Tijdens een spraakoproep

De volgende opties zijn beschikbaar:

-  : extra opties openen.
- **Oproep toevoegen**: een tweede nummer bellen. De eerste oproep wordt in de wacht geplaatst. Wanneer u de tweede oproep beëindigt, wordt de eerste oproep automatisch hervat.
- **Extra volume**: het volume verhogen.
- **Bluetooth**: overschakelen naar een Bluetooth-headset als deze is verbonden met het apparaat.
- **Luidspreker**: de luidsprekerfunctie in- of uitschakelen. Als u de luidspreker gebruikt, houd het apparaat dan niet te dicht bij uw oor.
- **Toetsen / Verbergen**: het toetsenblok openen of sluiten.
- **Stil**: de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.
-  : beëindiging van de huidige oproep.

Tijdens een video-oproep

Tik op het scherm om de volgende opties te gebruiken:

-  : extra opties openen.
- **Camera**: de camera uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan zien.
- **Schakel**: schakelen tussen de camera aan de voorzijde en de camera aan de achterzijde.
-  : beëindiging van de huidige oproep.
- **Stil**: de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.
- **Luidspreker**: de luidsprekerfunctie in- of uitschakelen. Als u de luidspreker gebruikt, houd het apparaat dan niet te dicht bij uw oor.

Een telefoonnummer aan contacten toevoegen

Een telefoonnummer aan contacten toevoegen via het toetsenblok

- 1 Open de app **Telefoon**.
- 2 Geef het nummer in en tik op **TOEVOEGEN AAN CONTACTEN**.
Als het toetsenbord niet wordt weergegeven op het scherm, tikt u op  om het toetsenbord te openen.
- 3 Tik op **Contact toevoegen** om een nieuw contact te maken of tik op **Bestaande bijwerken** om het nummer aan een bestaand contact toe te voegen.

Een telefoonnummer aan contacten toevoegen via de oproepenlijst

- 1 Start de app **Telefoon** en tik op **RECENT**.
- 2 Tik op de afbeelding van een beller of tik op een telefoonnummer → **Gegevens**.
- 3 Tik op **CONTACT TOEVOEGEN** om een nieuw contact te maken of tik op **BESTAANDE BIJWERKEN** om het nummer aan een bestaand contact toe te voegen.

Contacten

Introductie

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

Contacten toevoegen

Een nieuw contact maken

- 1 Start de app **Contacten**, tik op  en selecteer een opslaglocatie.
- 2 Geef de contactgegevens in.



Afhankelijk van de geselecteerde opslaglocatie kunnen de typen informatie die u opslaat verschillen.

- 3 Tik op **OPSLAAN**.

Contacten importeren

Voeg contacten toe door deze uit andere opslagruimten naar uw apparaat te importeren.

- 1 Start de app **Contacten** en tik op  → **Contacten beheren** → **Contacten importeren/exporteren** → **IMPORTEREN**.
- 2 Selecteer een opslaglocatie waaruit u contacten wilt importeren.
- 3 Vink VCF-bestanden of contacten aan die u wilt importeren en tik op **GEREED**.
- 4 Selecteer een opslaglocatie waarin u contacten wilt opslaan en tik op **IMPORTEREN**.

Contacten synchroniseren met uw webaccounts

Synchroniseer uw apparaatcontacten met online contacten die zijn opgeslagen in uw webaccounts, zoals uw Samsung-account.

Start de app **Instellingen**, tik op **Cloud en accounts** → **Accounts**, selecteer een accountnaam, selecteer het account waarmee u wilt synchroniseren en tik vervolgens op **Contacten (Samsung account)** of **Contacten synchroniseren**.

Zoeken naar contacten

Open de app **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 doorheen te scrollen.
- Tik op het zoekveld bovenaan de lijst met contacten en geef de zoekterm in.

Tik op de afbeelding van het contact of tik op de naam van het contact → **Gegevens**. Voer vervolgens een van deze acties uit:

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

Contacten delen

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

- 1 Start de app **Contacten** en tik op  → **Delen**.
- 2 Selecteer contacten en tik op **DELEN**.
- 3 Selecteer een methode voor delen.

Profiel opslaan en delen

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



- De functie voor profiel delen is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de regio of serviceprovider.
- De functie voor profiel delen is alleen beschikbaar voor contacten die de functie voor profiel delen hebben ingeschakeld op hun apparaat.

- 1 Start de app **Contacten** en selecteer uw profiel.
- 2 Klik op **BEWERKEN**, bewerk uw profiel en tik op **OPSLAAN**.
- 3 Tik op  → **Profiel delen** en tik vervolgens op de schakelaar om deze te activeren.

Als u de functie voor profiel delen wilt gebruiken, moet uw telefoonnummer geverifieerd zijn. U kunt de bijgewerkte profielgegevens van uw contacten bekijken in **Contacten**.

Als u extra items wilt instellen om te delen, tikt u op **Gedeelde inhoud** en vervolgens op de schakelaars naast de items die u wilt activeren.

Als u een groep met contacten wilt instellen waarmee u uw profiel wilt delen, tikt u op **Delen met** en selecteert u een optie.

Dubbele contacten samenvoegen

Wanneer u contacten uit andere opslagruimten importeert of contacten synchroniseert met andere accounts, kan uw lijst met contacten dubbele contacten bevatten. Voeg dubbele contacten samen om uw lijst met contacten te stroomlijnen.

- 1 Start de app **Contacten** en tik op  → **Contacten beheren** → **Contacten samenvoegen**.
- 2 Vink contacten aan en tik op **SAMENVOEGEN**.

Contacten verwijderen

- 1 Start de app **Contacten** en tik op  → **Wissen**.
- 2 Selecteer contacten en tik op **WISSEN**.

Als u contacten één voor één wilt verwijderen, opent u de contactenlijst en tikt u op de afbeelding van een contact of tikt u op de naam van een contact → **Gegevens**. Tik vervolgens op  → **Wissen**.

Berichten

Introductie

Berichten verzenden en weergeven op conversatie.

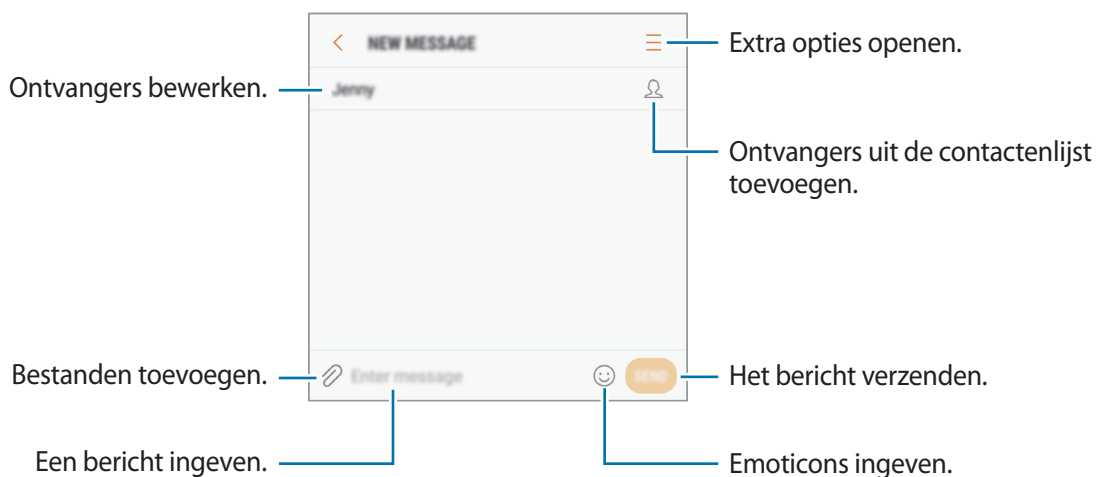
Berichten verzenden



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

- 1 Start de app **Berichten** en tik op .
- 2 Voeg ontvangers toe en tik op **OPSTELLEN**.

3 Een bericht ingeven.



4 Tik op om het bericht te verzenden.

Tik voor Dual SIM-modellen op  of  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 Start de app **Berichten** en tik op **GESPREKKEN**.

2 Selecteer een contact in de lijst met berichten.

3 Bekijk het gesprek.

Als u op het bericht wilt reageren, geeft u een bericht in en tikt u op . Tik voor Dual SIM-modellen op  of .

Ongewenste berichten blokkeren

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

- 1 Start de app **Berichten** en tik op  → **Instellingen** → **Berichten blokkeren** → **Nummers blokkeren**.
- 2 Tik op **POSTVAK IN** of **CONTACTEN**, selecteer een contact en tik vervolgens op .
Als u handmatig een nummer wilt ingeven, tikt u op **Nummer invoeren** en geeft u een telefoonnummer in.

De berichtmelding instellen

U kunt het meldingsgeluid, weergaveopties en meer wijzigen.

- 1 Start de app **Berichten**, tik op  → **Instellingen** → **Meldingen** en tik vervolgens op de schakelaar om deze te activeren.
- 2 Wijzig de instellingen voor meldingen.
 - **Meldingsgeluid**: het meldingsgeluid wijzigen.
 - **Trillen bij afsp. geluid**: 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 het vergrendelscherm en in pop-upvensters.

Een berichtherinnering instellen

U kunt een melding op een bepaald interval instellen om u te laten weten dat u niet-bekeken meldingen hebt. Als deze functie niet is geactiveerd, opent u de app **Instellingen**, tikt u op **Toegankelijkheid** → **Meldingsherinnering** en tikt u op de schakelaar om deze te activeren. Tik vervolgens op de schakelaar **Berichten** om deze te activeren.

Internet

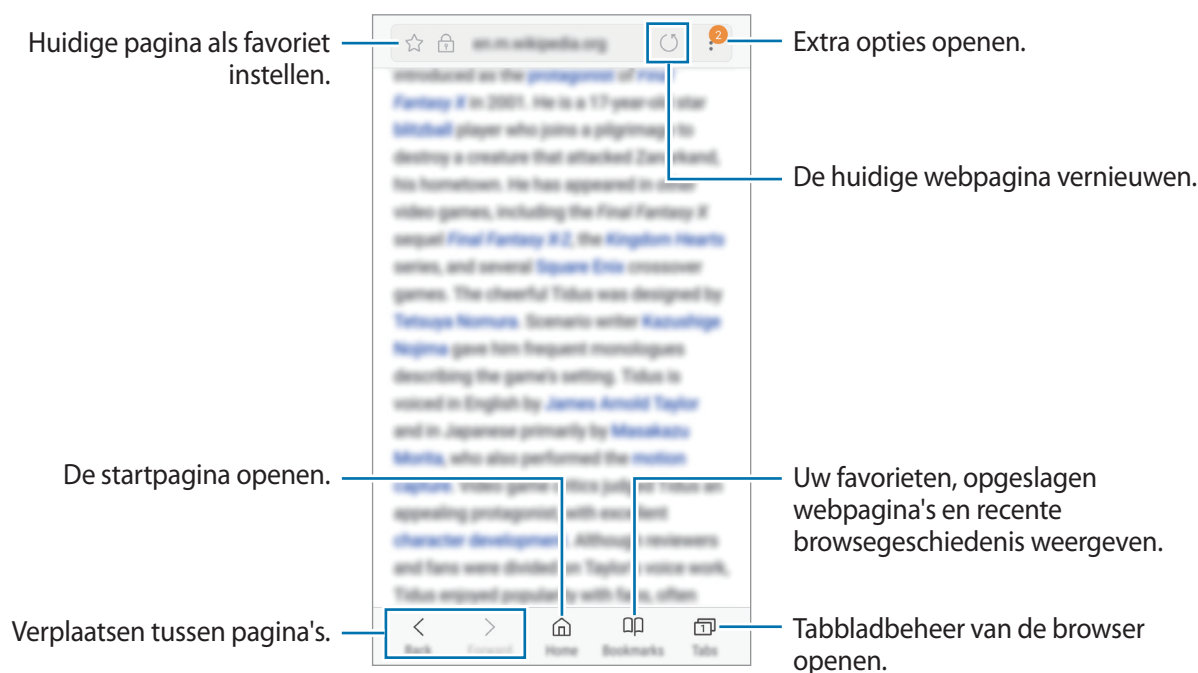
Introductie

U kunt op internet bladeren om informatie te zoeken en pagina's die u vaak bezoekt als favoriet instellen zodat u ze gemakkelijk weer kunt openen.

Webpagina's bekijken

- 1 Open de map **Samsung** en start de app **Internet**.
- 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.



Geheime stand gebruiken

In de geheime stand kunt u geopende tabbladen, favorieten en opgeslagen pagina's afzonderlijk beheren. U kunt de geheime stand vergrendelen met een wachtwoord.

Geheime stand activeren

In de werkbalk onderaan het scherm tikt u op **Tabbladen** → **GEHEIME STAND INSCHAKELEN**. Als u deze functie voor de eerste keer gebruikt, stelt u in of u een wachtwoord wilt gebruiken voor de geheime stand.



In de geheime stand kunt u sommige functies, zoals schermafbeelding, niet gebruiken.

In de geheime stand wordt de kleur van de werkbalken op het apparaat veranderd.

De beveiligingsinstellingen wijzigen

U kunt uw wachtwoord wijzigen.

Tik op  → **Instellingen** → **Privacy** → **Beveiliging Geheime stand** → **Wachtwoord wijzigen**.

Geheime stand uitschakelen

In de werkbalk onderaan het scherm tikt u op **Tabbladen** → **GEHEIME STAND UITSCHAKELEN**.

E-mail

E-mailaccounts instellen

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

- 1 Open de map **Samsung** en start de app **E-mail**.
- 2 Geef het e-mailadres en wachtwoord in en tik op **INLOGGEN**.
Als u een e-mailaccount 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  →  → **Account toevoegen**.

Als u meerdere e-mailaccounts hebt, kunt u een account instellen als standaardaccount. Tik op  →  →  → **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  →  → uw accountnaam en tikt u vervolgens op de schakelaar **Account synchroniseren** om deze functie in te schakelen.

Camera

Introductie

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

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.

Camera starten

Gebruik de volgende methoden om Camera te starten:

- Open de app **Camera**.
- Sleep op het vergrendelscherm  buiten de cirkel.



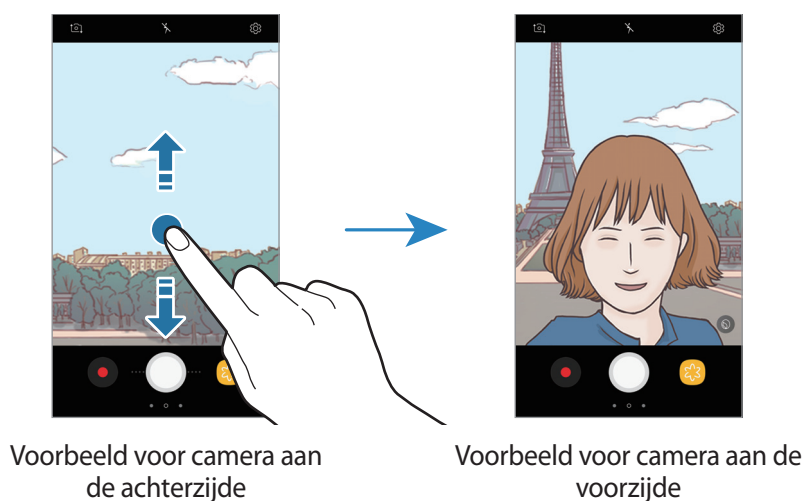
- De beschikbaarheid van sommige methoden is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Sommige camerafuncties zijn niet beschikbaar als u de app **Camera** start vanuit het vergrendelde scherm of als het scherm is uitgeschakeld terwijl de schermvergrendelingsmethode is ingeschakeld.
- Als de foto's die u maakt onscherp lijken, maakt u de cameralens schoon en probeert u het opnieuw.

Veeggebaren gebruiken

Snel beheer van het voorbeeldscherm is mogelijk door in verschillende richtingen te vegen. U kunt de opnamestand wijzigen, schakelen tussen camera's of filtereffecten toepassen.

Van camera wisselen

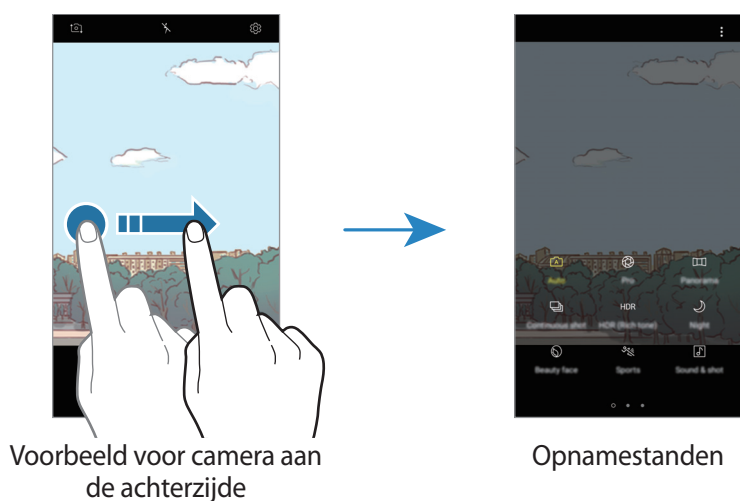
Veeg in het voorbeeldscherm omhoog of omlaag om tussen camera's te schakelen.



Opnamestanden wijzigen

Veeg in het voorbeeldscherm naar rechts om de lijst met opnamestanden te openen.

Selecteer de gewenste opnamestand.



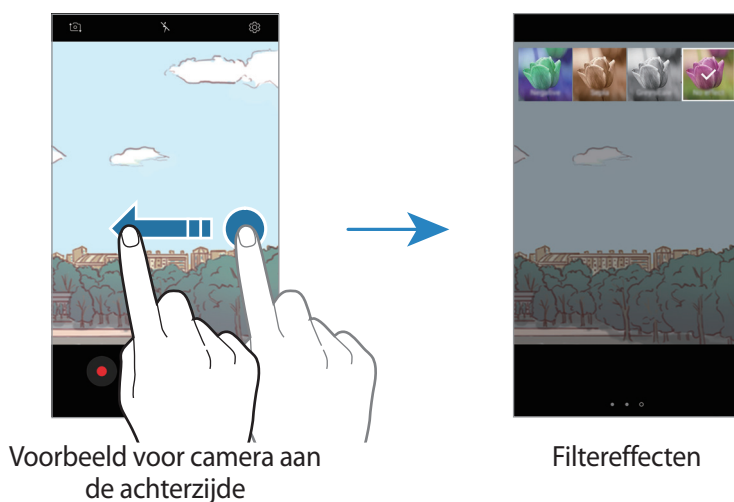
Filtereffecten weergeven

Veeg in het voorbeeldscherm naar links om de lijst met filtereffecten te openen. U kunt een uniek effect aan uw foto's of video's geven.

Tik na het selecteren van een filter op het voorbeeldscherm en maak een foto of video.



Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde opnamestanden.



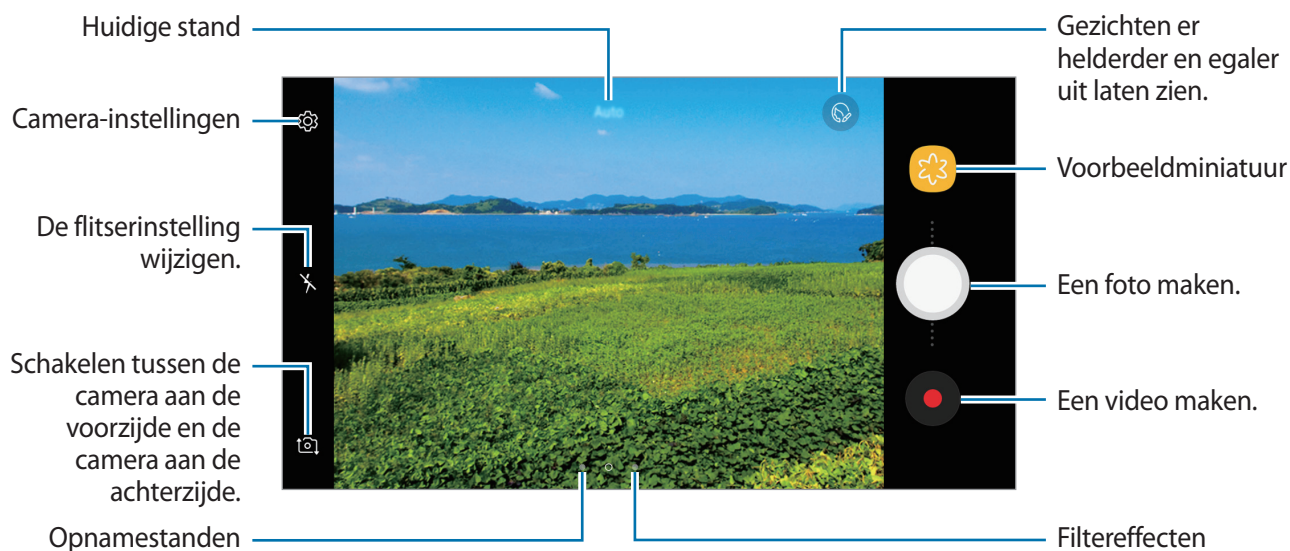
Voorbeeld voor camera aan de achterzijde

Filtereffecten

Basisinformatie over foto's en video's maken

Foto's of video's maken

- 1 Tik op de afbeelding in het voorbeeldscherm 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. U kunt ook  op de zoombalk naar  of  slepen.
- Tik op het scherm om de helderheid van foto's of video's aan te passen. Wanneer de aanpassingsbalk verschijnt, sleept u  op de aanpassingsbalk naar  of .
- Als u een afbeelding wilt vastleggen van de video terwijl u opneemt, tikt u op .
- Als u de focus wilt wijzigen terwijl u een video maakt, tikt u op de locatie waarop u wilt scherpfstellen. Tik op  om de autofocusstand te gebruiken.



- Het voorbeeldscherm 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 niet beschadigd of vuil 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 of -video's, wat niet duidt op prestatieproblemen van het apparaat.

De scherpstelling (AF) en belichting (AE) vergrendelen

U kunt de scherpstelling of belichting vergrendelen op een geselecteerd gebied om te voorkomen dat de camera deze automatisch aanpast op basis van veranderingen in de onderwerpen of lichtbronnen.

Blijf het gebied aanraken waarop u wilt scherpfstellen; 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 de stand **Auto**.

Opnamestanden wijzigen

Veeg op het voorbeeldscherm naar rechts om de lijst met opnamestanden te openen en selecteer een stand.

- **Auto:** maak de best mogelijke foto's door het apparaat in te stellen op het automatisch aanpassen van de belichting en kleur van de foto's.
- **Prof:** pas de belichtingswaarde, ISO-gevoeligheid en witbalans handmatig aan terwijl u foto's neemt.
- **Panorama:** maak een panorama door opeenvolgende foto's te maken in horizontale of verticale richting.

- **Continuopn.:** een serie foto's maken van bewegende onderwerpen.
- **HDR (rijke toon):** maak meerdere foto's bij diverse belichtingen en combineer deze om zachte en rijke kleuren te verkrijgen.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Nacht:** neem helderdere en duidelijkere foto's bij weinig licht zonder de flitser te gebruiken.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Gezichtscorrectie:** een foto maken met gezichten die lichter zijn gemaakt voor zachtere afbeeldingen.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Sport:** een foto maken van snelbewegende onderwerpen.
- **Geluid & opname:** een foto maken met geluid.
- **Selfie:** maak selfies en pas verschillende effecten toe, bijvoorbeeld airbrush.
- **Brede selfie:** maak groothoekselfies om meer mensen op uw foto's kwijt te kunnen.

Automatische stand

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

Tik op **Auto** in de lijst met opnamebestanden.

Prof-stand

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

Tik op **Prof** in de lijst met opnamebestanden. Selecteer opties, pas de instellingen aan en tik op  om een foto te maken.

Beschikbare opties

-  : 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.
- **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.
- **WB** : een geschikte witbalans selecteren, zodat afbeeldingen een levensecht kleurbereik hebben. U kunt de kleurtemperatuur instellen.

Panorama

Maak in de panoramastand een serie foto's en voeg deze samen om een brede scène te maken.



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. Als de voorbeeldaafbeelding buiten het lijnframe ligt of als u het apparaat niet beweegt, stopt het apparaat automatisch met foto's maken.
- Vermijd het maken van foto's met onduidelijke achtergronden, zoals een lege lucht of een kale muur.

- 1 Tik op **Panorama** in de lijst met opnamebestanden.
- 2 Tik op  en beweeg het apparaat langzaam in één richting.
- 3 Tik op  om te stoppen met foto's maken.

Continuopn.

Een serie foto's maken van bewegende onderwerpen.

Tik op **Continuopn.** in de lijst met opnamebestanden.

Blijf  aanraken 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 **HDR (rijke toon)** in de lijst met opnamebestanden.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.



Zonder effect



Met effect

Nacht

Een foto maken zonder de flitser te gebruiken wanneer er weinig licht is.

Tik op **Nacht** in de lijst met opnamebestanden.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

Gezichtscorrectie

Een foto maken met gezichten die lichter zijn gemaakt voor zachtere afbeeldingen.

Tik op **Gezichtscorrectie** in de lijst met opnamebestanden.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

Sport

Een foto maken van snelbewegende onderwerpen.

Tik op **Sport** in de lijst met opnamebestanden.

Geluid & opname

Een foto maken met geluid. Het apparaat geeft de foto's met  aan in de **Galerij**.

Tik op **Geluid & opname** in de lijst met opnamebestanden.

Selfie

U kunt selfies maken met de camera aan de voorzijde. U kunt een voorbeeld van verschillende beauty-effecten op het scherm bekijken.

- 1 Veeg in het voorbeeldscherm omhoog of omlaag of tik op  om naar de camera aan de voorzijde te schakelen voor zelfportretten.
- 2 Tik op **Selfie** in de lijst met opnamebestanden.
- 3 Kijk naar de cameralens aan de voorzijde.
- 4 Wanneer het apparaat uw gezicht detecteert, toont u uw handpalm aan de camera aan de voorzijde. Als uw handpalm is herkend, verschijnt een afteltimer. Als de tijd om is, maakt het apparaat een foto.



Als u verschillende opnameopties voor de camera aan de voorzijde wilt gebruiken, tikt u op  → **Opnamemethoden** en tikt u vervolgens op de schakelaars om deze te activeren.

De selfieflitser gebruiken

Als u bij weinig licht selfies maakt met de camera aan de voorzijde, kan het aanraakscherm fungeren als flitser.

Tik in het voorbeeldscherm herhaaldelijk op  totdat u  bereikt. Als u een foto maakt, flitst het aanraakscherm.

Beauty-effecten toepassen

U kunt gezichtskenmerken, zoals uw huidstint of gezichtsvorm, aanpassen voordat u zelfportretten maakt.



Deze functie is alleen beschikbaar in de **Selfie**-stand.

- 1 Tik op  op het voorbeeldscherm.
- 2 Selecteer de onderstaande opties om beauty-effecten op uw gezicht toe te passen op het voorbeeldscherm en een foto van uzelf te maken.
 - **Huidskleur:** uw huid er helderder en egaler laten uitzien.
 - **Slank gez.:** de gezichtsvorm aanpassen en uw gezicht er smaller laten uitzien.
 - **Grote ogen:** uw ogen er groter laten uitzien.

Brede selfie

U kunt een brede selfie maken met meerdere mensen op de foto om te voorkomen dat mensen buiten beeld vallen.

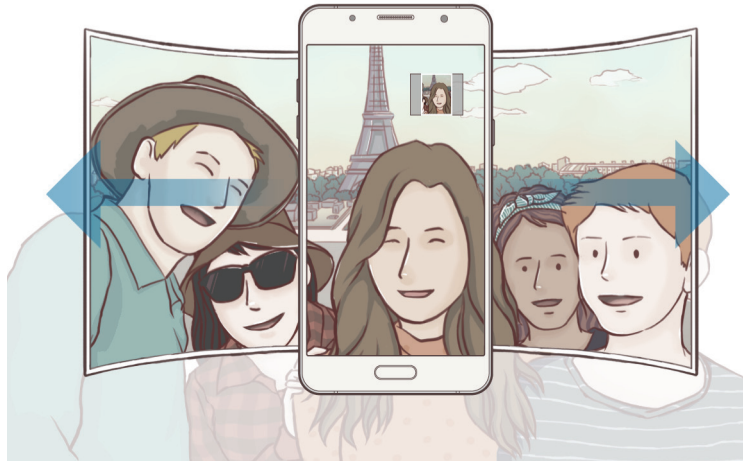
- 1 Veeg in het voorbeeldscherm omhoog of omlaag of tik op  om naar de camera aan de voorzijde te schakelen voor zelfportretten.
- 2 Tik op **Brede selfie** in de lijst met opnamebestanden.
- 3 Kijk naar de cameralens aan de voorzijde.
- 4 Wanneer het apparaat uw gezicht detecteert, toont u uw handpalm aan de camera aan de voorzijde. Als uw handpalm is herkend, verschijnt een afteltimer. Als de tijd om is, maakt het apparaat een foto.



Als u verschillende opnameopties voor de camera aan de voorzijde wilt gebruiken, tikt u op  → **Opnamemethoden** en tikt u vervolgens op de schakelaars om deze te activeren.

- 5 Draai het apparaat langzaam naar links en volgens naar rechts of omgekeerd om een brede selfie 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 een brede selfie maakt.
- De bovenste en onderste delen van de afbeelding die op het voorbeeldscherm wordt weergegeven, vallen mogelijk buiten de foto afhankelijk van de opname-omstandigheden.

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 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.  **Spot** 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 flitser in- of uitschakelen.



Gebruik de flitser niet dicht bij uw ogen. Het gebruik van de flitser dicht bij de ogen kan tijdelijke verblinding of schade aan de ogen veroorzaken.

-  : instellen dat het apparaat geluid opneemt voor of na het maken van een foto.

Camera-instellingen

Tik op  op het voorbeeldscherm. Sommige opties zijn wellicht niet beschikbaar, afhankelijk van de opnamestand.

CAMERA AAN ACHTERKANT

- **Fotogrootte:** een resolutie voor foto's selecteren. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in foto's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- **Videogrootte:** een resolutie voor video's selecteren. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in video's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- **Timer:** de vertraging selecteren voordat de camera automatisch een foto maakt.

CAMERA AAN VOORKANT

- **Fotogrootte:** een resolutie voor foto's selecteren. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in foto's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- **Videogrootte:** een resolutie voor video's selecteren. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in video's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- **Voorbeeldweergave foto's opslaan:** de afbeelding omkeren om een spiegelbeeld van de oorspronkelijke scène te maken wanneer u foto's maakt met de camera aan de voorzijde.
- **Opnamemethoden:** opname-opties selecteren die u wilt gebruiken.
- **Timer:** de vertraging selecteren voordat de camera automatisch een foto maakt.

ALGEMEEN

- **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 aan/uit-toets te drukken.



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

- **Opslaglocatie:** de geheugenlocatie selecteren voor opslag.
- **Zwevende Cameraknop:** voeg een cameratoets toe die u op elke willekeurige plaats op het scherm kunt zetten. Deze functie is alleen beschikbaar in de standen **Auto** en **Selfie**.
- **Functie volumetoets:** instellen dat het apparaat de volumetoets gebruikt om de sluiters te bedienen of in of uit te zoomen.
- **Instellingen resetten:** de camera-instellingen resetten.
- **Neem contact met ons op:** vragen stellen of veelgestelde vragen bekijken. Raadpleeg [Samsung Members](#) voor meer informatie.

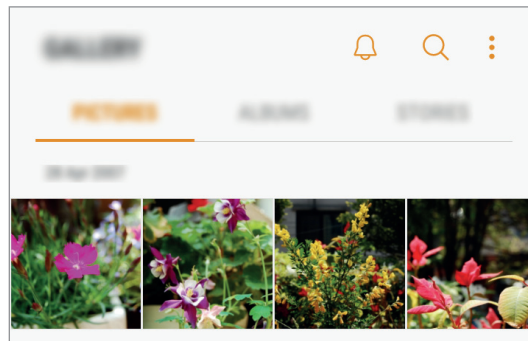


Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

Galerij

Introductie

U kunt afbeeldingen en video's bekijken die op uw mobiele apparaat zijn opgeslagen. U kunt afbeeldingen en video's ook per album beheren of verhalen maken om met anderen te delen.

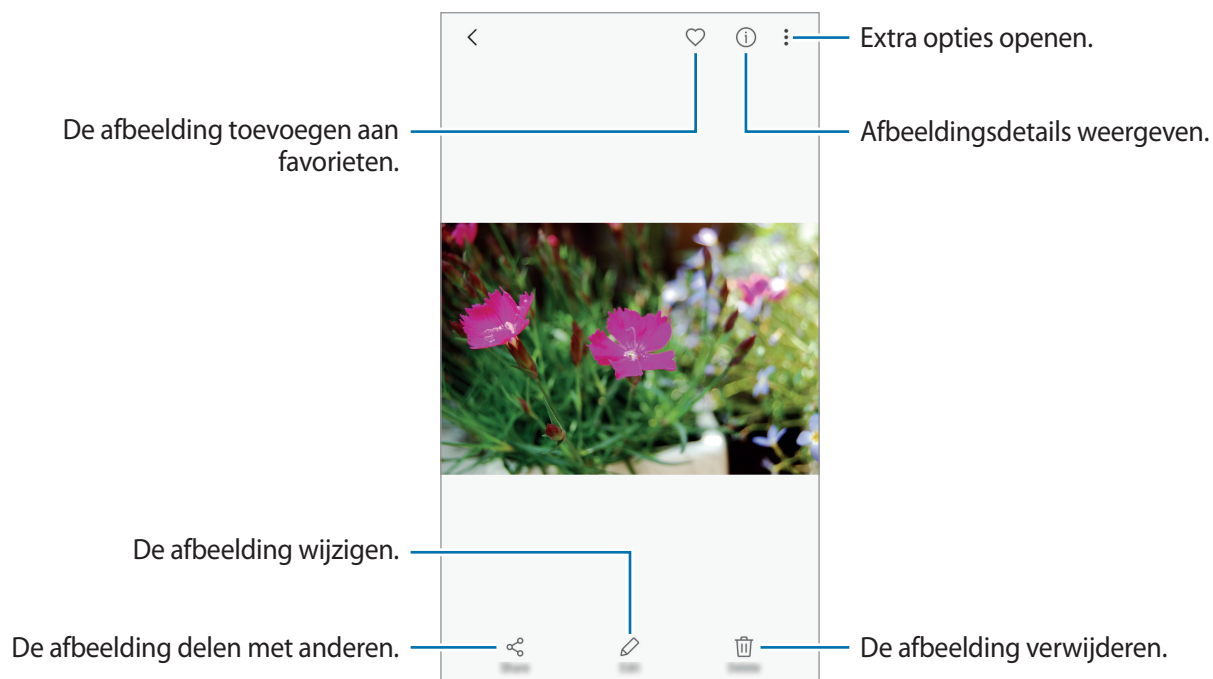


Afbeeldingen en video's weergeven

Afbeeldingen weergeven

1 Start de app **Galerij** en tik op **FOTO'S**.

2 Selecteer een afbeelding.



U kunt een GIF-animatie of collage maken op basis van meerdere afbeeldingen. Tik op  → **Animatie** of **Collage** en selecteer vervolgens afbeeldingen. U kunt tot zes afbeeldingen selecteren voor uw collage.

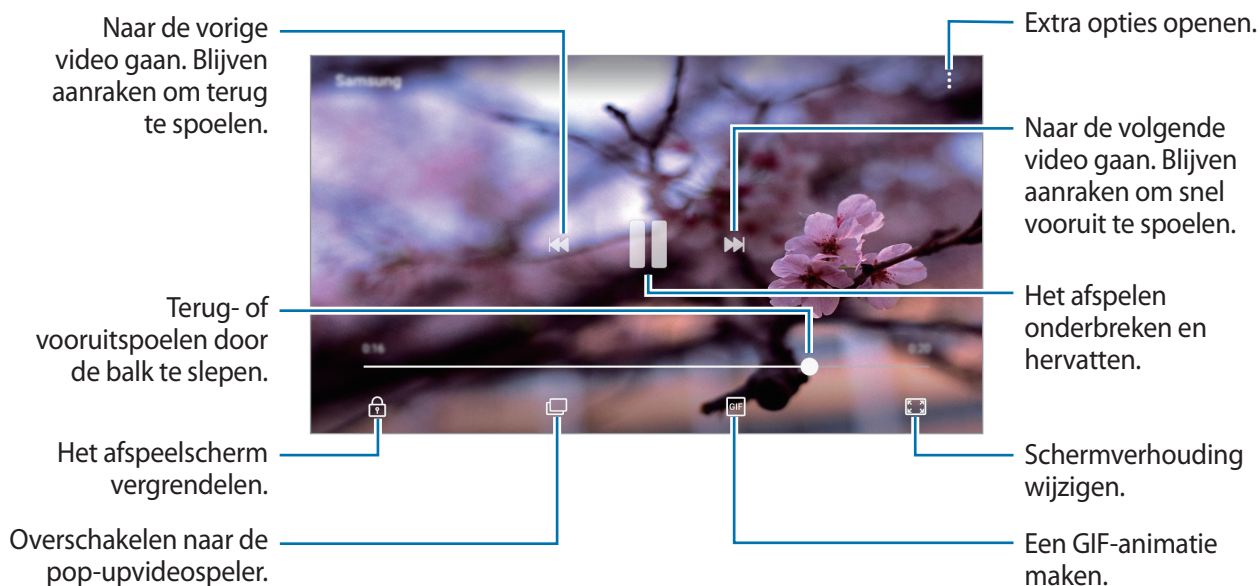
Zoeken naar afbeeldingen

Start de app **Galerij** en tik op  om afbeeldingen weer te geven die zijn gesorteerd op categorie, zoals locatie, mensen, documenten, opnamestand en meer.

Tik op het zoekveld om naar afbeeldingen te zoeken met zoekwoorden.

Video's bekijken

- 1 Start de app **Galerij** en tik op **FOTO'S**.
- 2 Selecteer een video om af te spelen. Bij videobestanden wordt het pictogram ▶ weergegeven op de voorbeeldminiatur.



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.

Albums weergeven

U kunt uw foto's en video's gesorteerd op map of album bekijken. De animaties of collages die u hebt gemaakt, worden ook gesorteerd in uw mappen in de lijst met albums.

Start de app **Galerij**, tik op **ALBUMS** en selecteer een album.

Verhalen weergeven

Wanneer u afbeeldingen en video's vastlegt of opslaat, worden op het apparaat de datum- en locatietags ervan gelezen, worden de afbeeldingen en video's gesorteerd en worden vervolgens verhalen gemaakt. Als u automatisch verhalen wilt laten maken, moet u meerdere afbeeldingen en video's vastleggen of opslaan.

Verhalen maken

Maak verhalen met verschillende thema's.

- 1 Start de app **Galerij** en tik op **VERHALEN**.
- 2 Tik op  → **Verhaal maken**.
- 3 Vink afbeeldingen of video's aan die u in het verhaal wilt opnemen en tik op **KLAAR**.
- 4 Geef een titel voor het verhaal in en tik op **NIEUW**.

Als u afbeeldingen of video's wilt toevoegen aan een verhaal, selecteert u een verhaal en tikt u op **TOEVOEGEN**.

Als u afbeeldingen of video's uit een verhaal wilt verwijderen, selecteert u een verhaal, tikt u op  → **Bewerken**, vinkt u afbeeldingen of video's aan die u wilt verwijderen en tikt u vervolgens op  → **Verwijderen uit verhaal**.

Verhalen delen

U kunt verhalen delen met uw contacten.

- 1 Start de app **Galerij** en tik op **VERHALEN**.
- 2 Selecteer een verhaal dat u wilt delen.
- 3 Tik op **UITNODIGEN** () , selecteer contacten en tik vervolgens op **GEREED**.

Wanneer uw contacten het deelverzoek accepteren, wordt het verhaal gedeeld en kunnen uw contacten meer foto's en video's toevoegen aan het verhaal.



- Als u deze functie wilt gebruiken, moet uw telefoonnummer geverifieerd zijn.
- Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht als u bestanden deelt via het mobiele netwerk.
- Als de ontvangers hun telefoonnummers niet hebben geverifieerd of als hun apparaten geen ondersteuning bieden voor de functie, wordt een koppeling naar de bestanden naar deze persoon verzonden in een SMS-bericht. Ontvangers van koppelingen kunnen sommige functies mogelijk niet gebruiken. De koppeling verloopt na een bepaalde periode.

Verhalen verwijderen

- 1 Start de app **Galerij** en tik op **VERHALEN**.
- 2 Blijf een verhaal dat u wilt verwijderen aanraken en tik op **WISSEN**.

Afbeeldingen en video's synchroniseren met Samsung Cloud

U kunt afbeeldingen en video's die zijn opgeslagen in **Galerij**, synchroniseren met Samsung Cloud en ze openen op andere apparaten. U moet zich registreren en aanmelden bij uw Samsung-account om Samsung Cloud te gebruiken. Raadpleeg [Samsung-account](#) voor meer informatie.

Start de app **Galerij**, tik op  → **Instellingen** en tik op de schakelaar **Samsung Cloud** om deze te activeren. Afbeeldingen en video's die zijn vastgelegd op het apparaat, worden automatisch opgeslagen in Samsung Cloud.

Afbeeldingen of video's verwijderen

Een afbeelding of video verwijderen

Selecteer een afbeelding of een video en tik op **Wissen** () bovenaan het scherm.

Meerdere afbeeldingen en video's verwijderen

- 1 Blijf op het scherm 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**.

Multi window

Introductie

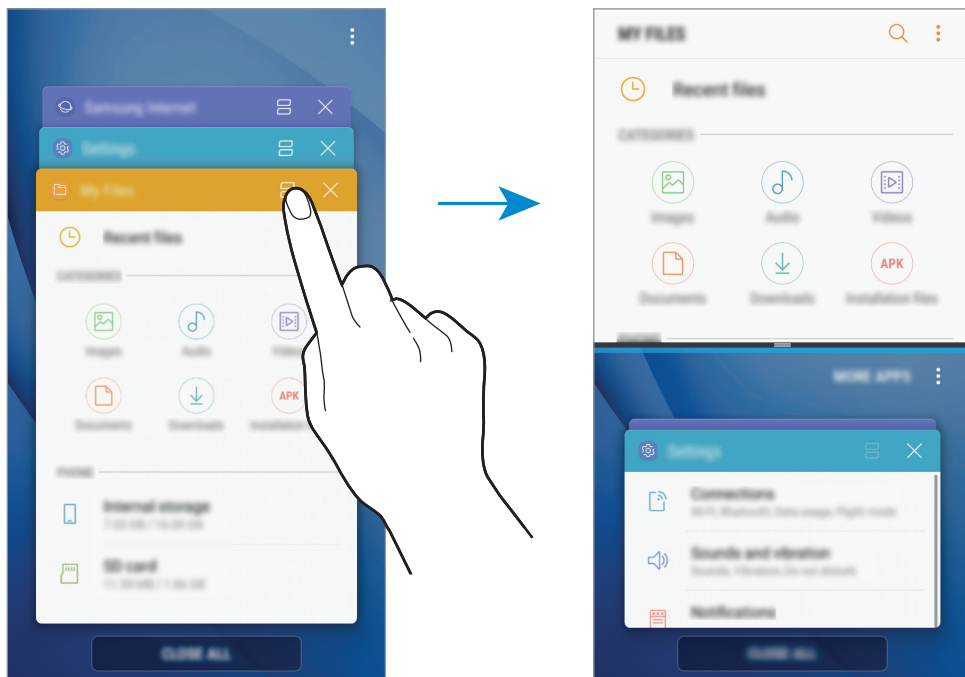
Met de functie Multi window kunt u twee apps tegelijkertijd uitvoeren in een gesplitst scherm. U kunt ook meerdere apps tegelijk in de pop-upweergave uitvoeren.



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.

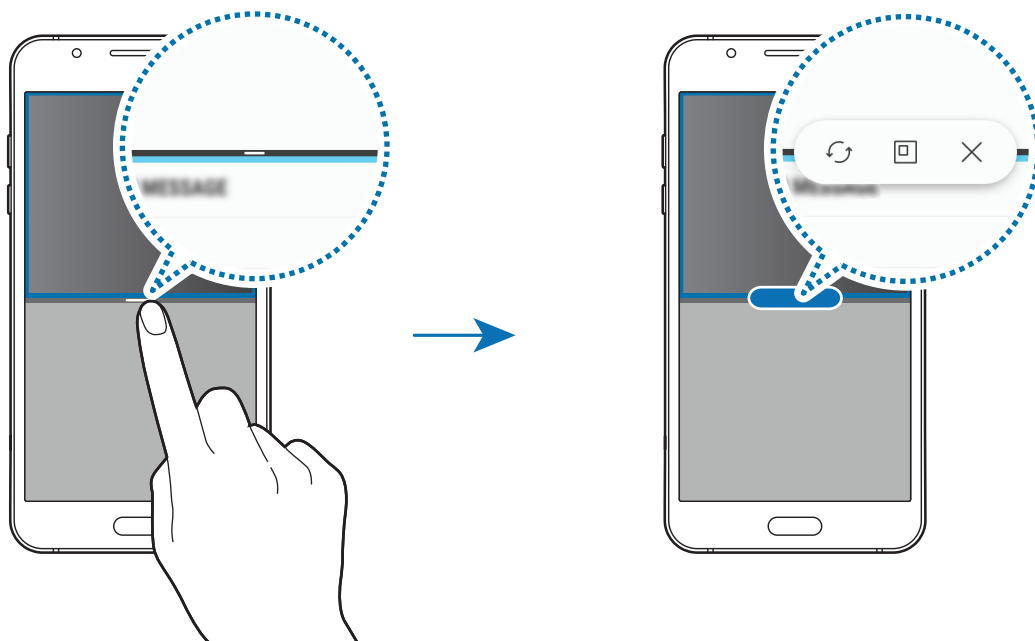


- 3 Veeg in het onderste venster omhoog of omlaag om een andere app te selecteren om te starten.

Als u apps wilt starten die niet in de lijst met onlangs gebruikte apps staan, tikt u op **APP-LIJST** en selecteert u een app.

Extra opties gebruiken

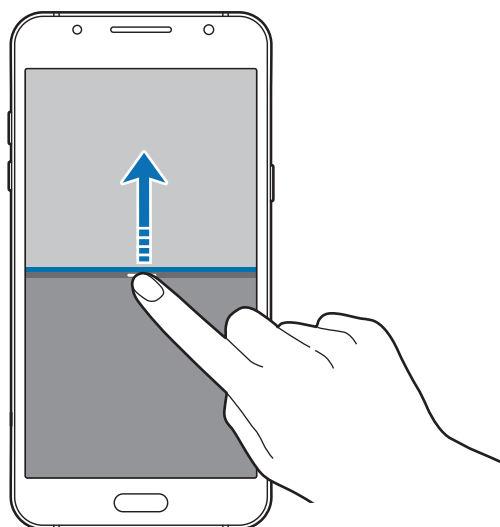
Tik op de balk tussen de app-vensters voor toegang tot extra opties.



De venstergrootte aanpassen

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

Als u de balk tussen de appvensters versleept naar de boven- of onderkant van het scherm, wordt het venster gemaximaliseerd.



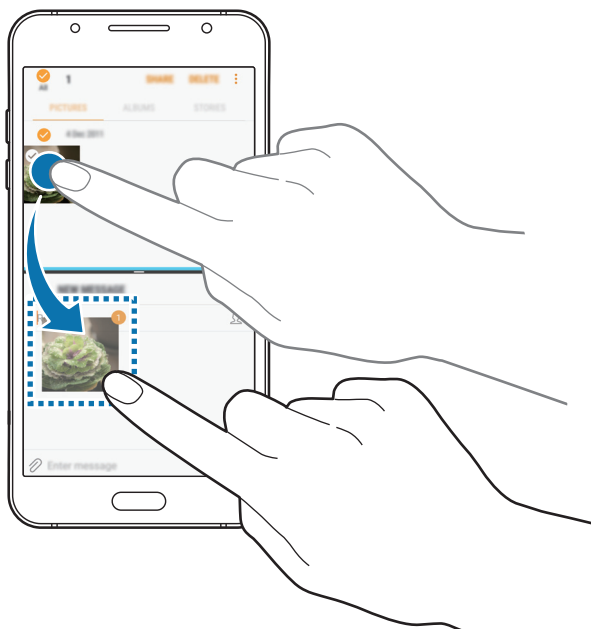
De weergave met gesplitst scherm minimaliseren

Druk op de Starttoets om de gesplitste schermweergave te minimaliseren. Het pictogram  wordt weergegeven op de statusbalk. De app in het onderste venster wordt gesloten en de app in het bovenste venster blijft actief in de geminimaliseerde weergave met het gesplitste scherm.

Als u de geminimaliseerde gesplitste schermweergave wilt sluiten, open dan het meldingenvenster en tik op het pictogram  op de melding over meerdere vensters.

Tekst of afbeeldingen delen tussen vensters

Sleep tekst of gekopieerde afbeeldingen vanuit het ene venster en zet deze neer in het andere venster. 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.

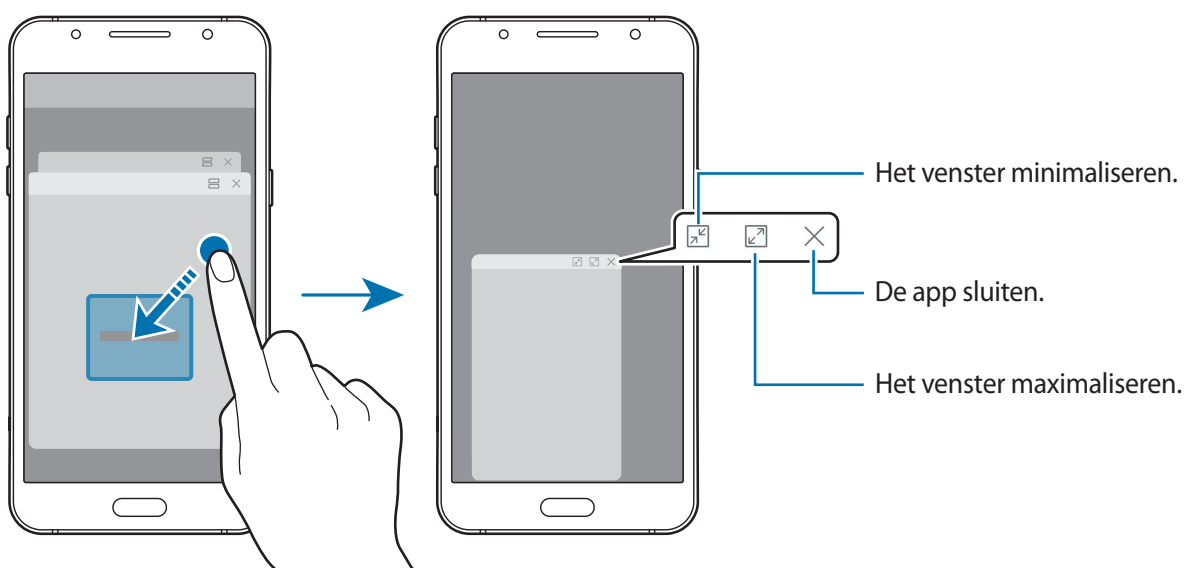
Pop-upweergave



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

- 1 Tik op  om de lijst met onlangs gebruikte apps te openen.
- 2 Veeg omhoog of omlaag, blijf drukken op het venster van een app en sleep het vervolgens naar **Hier neerzetten voor pop-upweergave**.

Het app-scherm wordt geopend in de pop-upweergave.

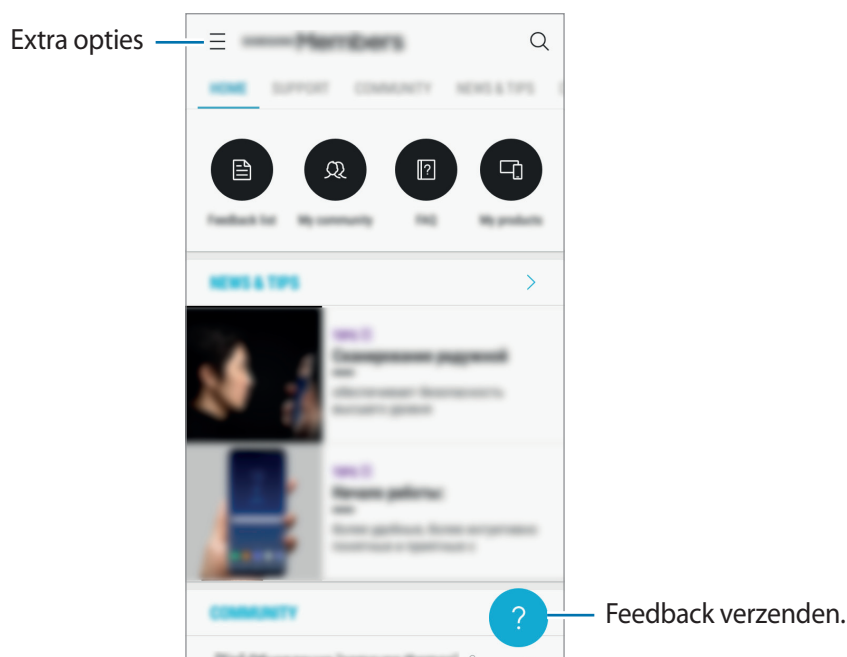


Pop-upvensters verplaatsen

Als u een pop-upvenster wilt verplaatsen, tikt u op de werkbalk van het venster en sleept u het naar een nieuwe locatie.

Samsung Members

Samsung Members biedt ondersteuningsservices aan klanten, zoals apparaatprobleemdiagnose, en gebruikers kunnen hier vragen stellen en foutrapporten indienen. U kunt ook informatie delen met anderen in de community van Galaxy-gebruikers of het laatste nieuws en tips van Galaxy bekijken. Met **Samsung Members** kunt u problemen oplossen die u kunt tegenkomen tijdens het gebruik van uw apparaat.



- De beschikbaarheid van de app en ondersteunde functies kunnen variëren afhankelijk van de regio of serviceprovider.
- Als u uw feedback wilt indienen of uw opmerkingen wilt plaatsen, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account. Raadpleeg [Samsung-account](#) voor meer informatie.

Agenda

Introductie

U kunt uw agenda beheren door aankomende gebeurtenissen of taken in te geven in de app Agenda.

Gebeurtenissen maken

- 1 Start de app **Agenda** en tik op  of dubbeltik op een datum.
Tik op de datum en tik op  als de datum al opgeslagen gebeurtenissen of taken bevat.

- 2 Geef evenementdetails in.



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

Taken maken

- 1 Start de app **Agenda** en tik op **WEERGEVEN** → **Taken**.
- 2 Tik op  en voer de taakgegevens in.
- 3 Tik op **OPSLAAN** om de taak op te slaan.

Gebeurtenissen en taken synchroniseren met uw accounts

Start de app **Instellingen**, tik op **Cloud en accounts** → **Accounts**, selecteer een accountservice en tik vervolgens op **Agenda (Samsung account)** of **Agenda synchroniseren**.

Als u accounts wilt toevoegen waarmee moet worden gesynchroniseerd, opent u de app **Agenda** en tikt u op  → **Agenda's beheren** → **Account toevoegen**. Selecteer een account om mee te synchroniseren en meld u aan. Wanneer het account is toegevoegd, wordt het weergegeven in de lijst.

Samsung Health

Introductie

Met Samsung 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.

Samsung 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 Open de map **Samsung** en start de app **Samsung Health**.
- 2 Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

Samsung Health starten

U kunt de belangrijkste informatie uit Samsung Health-menu's en trackers bekijken om uw gezondheid en fitness te controleren. U kunt geregistreerde stappenaantallen ook vergelijken met andere Samsung Health-gebruikers, een wedstrijdje doen met uw vrienden en gezondheidstips bekijken.

Open de map **Samsung** en start de app **Samsung Health**.



Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de regio.



Als u items aan het scherm Samsung Health wilt toevoegen, tikt u op  → **Items beheren** en selecteert u vervolgens items onder elk tabblad.

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

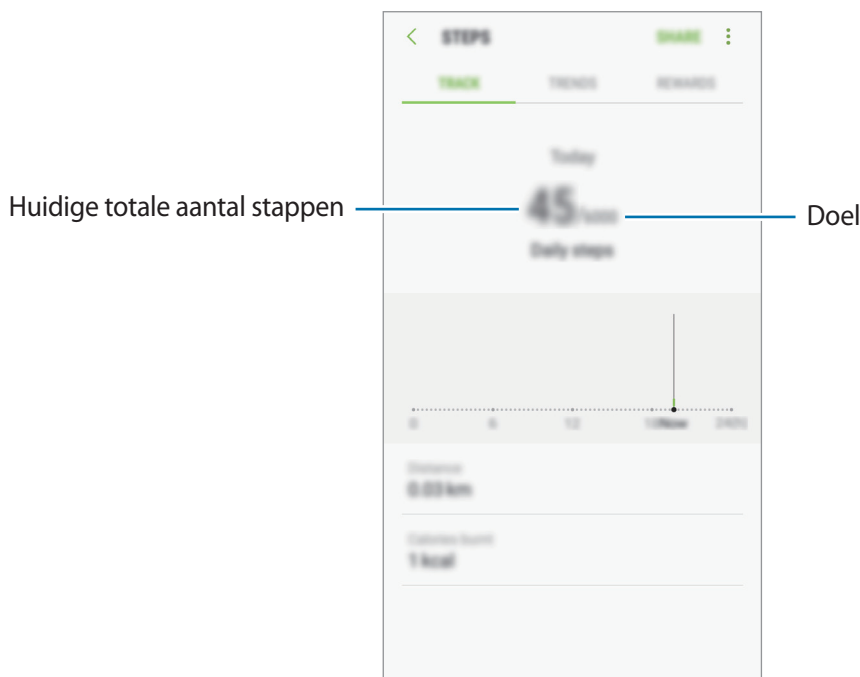
TOGETHER

Met Together kunt u doelwaarden voor het aantal stappen instellen en een wedstrijdje doen met uw vrienden. U kunt vrienden uitnodigen om samen te lopen, stappenaantallen als doel instellen en uw positie op het **Scorebord met stappen** weergeven. Tik in het scherm Samsung Health op **TOGETHER**.

Stappen

Het apparaat telt het aantal stappen en meet de afgelegde afstand.

Tik in het scherm Samsung Health op de stappenteller.



- Er kan een korte vertraging optreden terwijl de stappenteller uw stappen meet en vervolgens uw aantal stappen weergeeft. Er kan een korte vertraging optreden voordat het pop-upvenster aangeeft dat uw doel is bereikt.
- Als u de stappenteller gebruikt terwijl u met de auto of de trein reist, kunnen trillingen van invloed zijn op uw stappentelling.

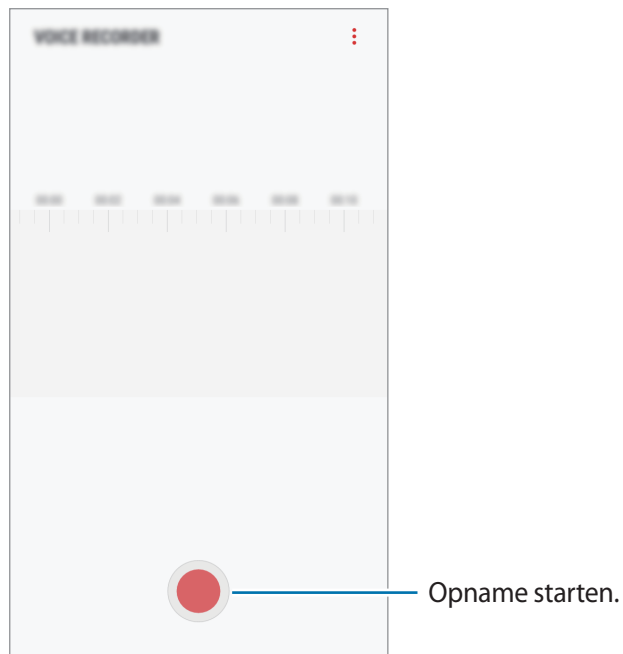
Aanvullende informatie

- Samsung 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 Samsung 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.
- Samsung 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 Samsung 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 Samsung 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 Samsung 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 Samsung Health voordat u het gaat gebruiken.

Spraakrecorder

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

- 1 Open de map **Samsung** en start de app **Spraakrecorder**.
- 2 Tik op  om de opname te starten. Spreek uw boodschap in de microfoon in.
Tik op  om de opname te onderbreken.
Terwijl u een spraakopname maakt, tikt u op **FAVORIETEN** om een bladwijzer in te voegen.



- 3 Tik op  om de opname te voltooien.
- 4 Geef een bestandsnaam in en tik op **OPSLAAN**.

Mijn bestanden

U kunt de diverse bestanden weergeven en beheren die op het apparaat zijn opgeslagen.

Open de map **Samsung** en start de app **Mijn bestanden**.

Bekijk bestanden die zijn opgeslagen in elke opslagruimte. U kunt bestanden op uw apparaat of een geheugenkaart ook per categorie bekijken.

Als u opslagruimte vrij wilt maken op het apparaat, tikt u op  → **Meer ruimte krijgen**.

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

Notitie

Notities maken en ze indelen op categorie.

Open de app **Notitie**.

Notities opstellen

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

- **Categorie:** een categorie maken of een categorie instellen.
- **Taken:** voeg selectievakjes toe aan het begin van elke rij om een lijst met taken te maken.
- **Afbeeld.:** afbeeldingen invoegen.
- **Tekening:** notities schrijven of tekenen om in te voegen. U kunt pendikte en kleur selecteren.
- **Spraak:** een spraakopname voor invoegen 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

Start de app **Klok** en tik op **ALARM**.

Alarmeren instellen

Tik in de lijst met alarmeren op , stel een alarmtijd in, selecteer de dagen waarop het alarm wordt herhaald, stel andere alarmopties in en tik vervolgens op **OPSLAAN**.

Als u het toetsenblok wilt openen om een alarmtijd in te geven, tikt u op het invoerveld voor de tijd.

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

Alarmeren 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.

Alarmeren verwijderen

Blijf een alarm aanraken, vink alarmeren aan die u wilt verwijderen en tik op **WISSEN**.

WERELDKLOK

Start de app **Klok** en tik op **WERELDKLOK**.

Klokken maken

Tik op , geef de naam van een stad in of selecteer een stad op de wereldbol en tik op **VOEG TOE**.

Klokken verwijderen

Blijf een klok aanraken, vink klokken aan die u wilt verwijderen en tik op **WISSEN**.

STOPWATCH

- 1 Start de app **Klok** en tik op **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 Start de app **Klok** en tik op **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 het invoerveld voor de duur.
- 3 Tik op **UITZETTEN** als de timer afgaat.

Calculator

U kunt eenvoudige of complexe berekeningen uitvoeren.

Open de app **Calculator**.

Draai het apparaat naar de liggende stand om de wetenschappelijke calculator te gebruiken. Als **Autom. draaien** 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

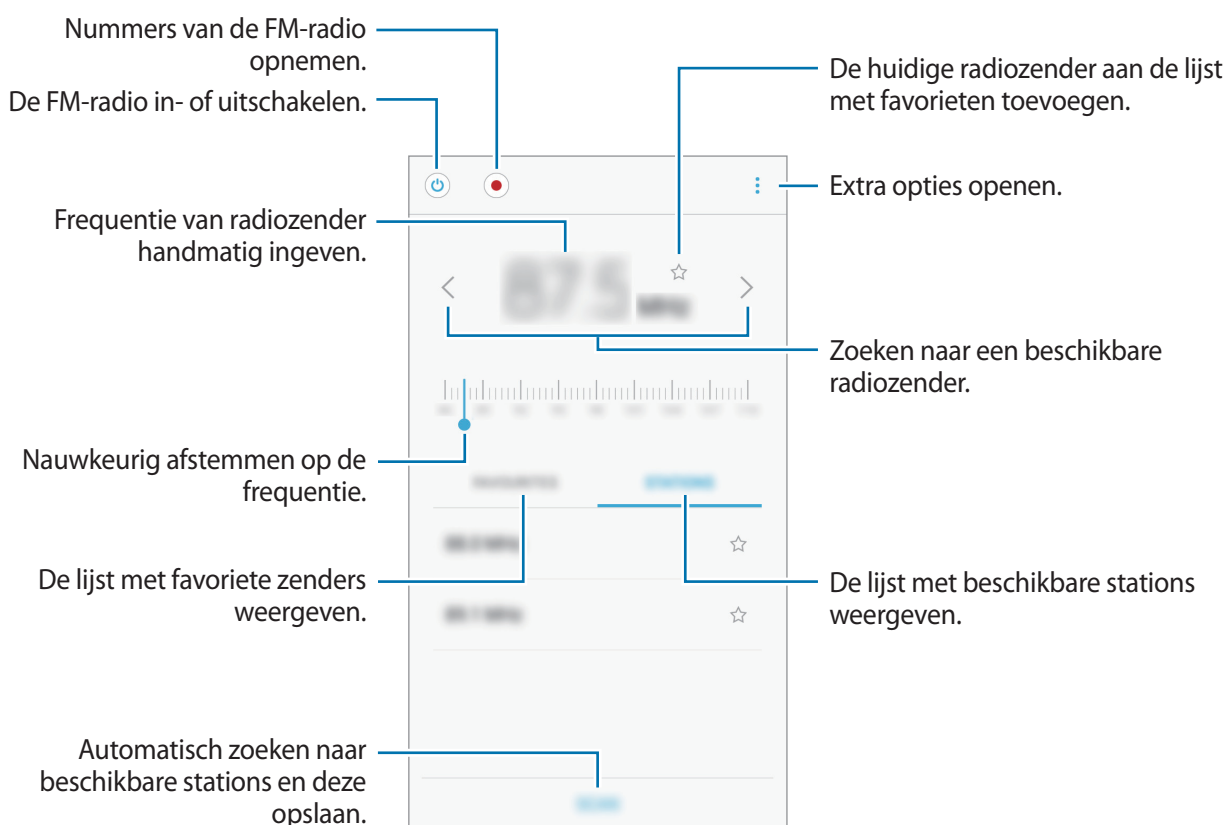
Open de map **Samsung** en start de app **Radio**.

Voordat u deze app gebruikt, moet u eerst een headset aansluiten. De headset werkt als radioantenne.



- De FM-radio scant de beschikbare zenders en slaat ze automatisch op wanneer u de FM-radio de eerste keer gebruikt.
- Afhankelijk van uw regio of serviceprovider verschijnt deze app mogelijk op het scherm Apps.

Tik op  om de FM-radio in te schakelen. Selecteer de gewenste radiozender uit de lijst met stations.



Radiozenders scannen

Open de map **Samsung** en start de app **Radio**.

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

Selecteer de gewenste radiozender uit de lijst met stations.

Game Launcher

Introductie

Game Launcher verzamelt de games die u hebt gedownload via **Play Store** en **Galaxy Apps** op één plek, zodat u ze eenvoudig kunt vinden. U kunt het apparaat instellen op de gamestand zodat u eenvoudiger games kunt spelen.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.



Game Launcher gebruiken

- 1 Start de app **Instellingen**, tik op **Geavanceerde functies** → **Games** en tik op de schakelaar **Game Launcher** om deze te activeren.

Game Launcher wordt toegevoegd aan het startscherm of het scherm Apps.



Als u de functie uitschakelt, wordt **Game Launcher** verwijderd uit het startscherm en het scherm Apps.

- 2 Open de app **Game Launcher**.

- 3 Tik op een game in de lijst met games.



Games die u via de **Play Store** en **Galaxy Apps** hebt gedownload, worden automatisch weergegeven op het Game Launcher-scherm. Als u uw games niet ziet, tikt u op **Apps toevoegen**.

Een game verwijderen uit Game Launcher

Blijf een game aanraken en tik op **Verwijderen**.

Energiebesparende stand voor games inschakelen

Als u de energiebesparende stand voor games inschakelt, verlaagt het apparaat de resolutie en framesnelheid van games om het batterijverbruik te verminderen.

Start de app **Game Launcher** en tik op **Spaarstand**.



De efficiëntie van batterijvermogen varieert per game.

Game Tools gebruiken

U kunt instellen dat het Game Tools-pictogram wordt weergegeven als een zwevend pictogram op gameschermen.

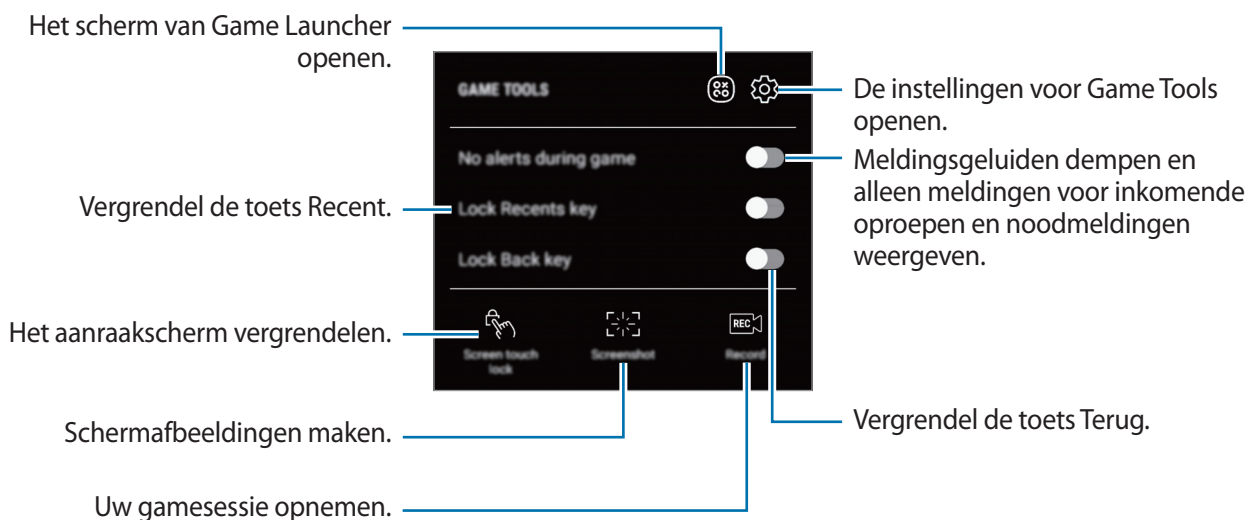
Start de app **Instellingen**, tik op **Geavanceerde functies** → **Games** → **Game Tools** en tik op de schakelaar om dit te activeren.

Tik tijdens het spelen van een game op  om de gametools weer te geven.

Als u het pictogram wilt verplaatsen, tikt u op  en sleept u het naar een nieuwe locatie.

Als u het pictogram wilt verbergen op het huidige gamescherm, blijft u  aanraken en sleept u het naar **Verbergen** bovenaan het scherm.

Als u het pictogram opnieuw wilt weergeven op het gamescherm, opent u het meldingenvenster en tikt u op de Game Tools-melding.



Meldingen blokkeren tijdens games

Tik op  en tik op de schakelaar **Geen melding in game** om deze te activeren. Het apparaat wordt gedempt om meldingsgeluiden te dempen en alleen meldingen voor inkomende oproepen en noodmeldingen weer te geven, zodat u games kunt spelen zonder gestoord te worden. Als iemand u belt, wordt een kleine melding weergegeven bovenaan het scherm.

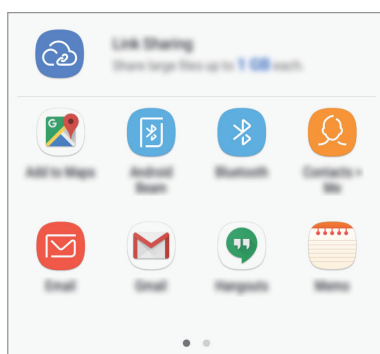
Inhoud delen

Deel inhoud met verschillende deeloptyes. De volgende acties zijn een voorbeeld van het delen van afbeeldingen.



Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht als u bestanden deelt via het mobiele netwerk.

- 1 Start de app **Galerij** en selecteer een afbeelding.
- 2 Tik op **Delen** (🔗) en selecteer een deelmethode, zoals berichten en e-mail.



Als u een communicatie- of deelgeschiedenis hebt, worden de mensen waarmee u contact hebt opgenomen, weergegeven in het venster met opties voor delen. Selecteer het pictogram van een persoon om inhoud direct met ze te delen via de desbetreffende app. Als de functie niet is geactiveerd, opent u de app **Instellingen**, tikt u op **Geavanceerde functies** en tikt u vervolgens op de schakelaar **Direct delen** om deze te activeren.

Aanvullende functies gebruiken

- **Koppeling delen:** grote bestanden delen. U kunt bestanden uploaden naar de Samsung-opslagserver en deze delen met anderen via een webkoppeling of een code. Als u deze functie wilt gebruiken, moet uw telefoonnummer geverifieerd zijn.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

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

Google-apps

Google biedt apps voor entertainment, sociale netwerken en bedrijven. U hebt mogelijk een Google-account nodig om bepaalde apps te kunnen gebruiken.

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 op de wereldkaart en locatiegegevens weergeven voor verschillende plaatsen bij u in de buurt.

Play Muziek

Muziek ontdekken, beluisteren en delen op uw apparaat. U kunt muziekverzamelingen die zijn opgeslagen op uw apparaat, uploaden naar de cloud en later openen.

Play Films

Video's, zoals films en tv-programma's, kopen of huren in de **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

Berichten, afbeeldingen en emoticons naar uw vrienden verzenden en video-oproepen met ze voeren.

Google

Snel zoeken naar items op internet of op uw apparaat.

Instellingen

Introductie

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

Open de app **Instellingen**.

Tik op  om naar instellingen te zoeken met zoekwoorden.

Verbindingen

Opties

Instellingen wijzigen voor verschillende verbindingen, bijvoorbeeld de Wi-Fi-functie en Bluetooth.

Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen**.

- **Wi-Fi:** schakel de Wi-Fi-functie in om verbinding te maken met een Wi-Fi-netwerk en toegang te krijgen tot internet of andere netwerkapparaten. Raadpleeg [Wi-Fi](#) voor meer informatie.
- **Bluetooth:** gebruik Bluetooth om gegevens of mediabestanden uit te wisselen met andere apparaten waarop Bluetooth is ingeschakeld. Raadpleeg [Bluetooth](#) voor meer informatie.
- **Gegevensgebruik:** u kunt uw gegevensgebruik bijhouden en limietinstellingen aanpassen. Stel in dat het apparaat in de mobiele gegevensverbinding automatisch uitschakelt als de hoeveelheid gebruikte mobiele gegevens de ingestelde limiet bereikt.
- **Vliegtuigstand:** stel het apparaat in om alle draadloze functies uit te schakelen. U kunt alleen diensten gebruiken waarvoor geen netwerk vereist is.



Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld tijdens het opstijgen en landen. Nadat het vliegtuig is opgestegen, kunt u het apparaat in de vliegtuigmodus gebruiken als dit wordt toegestaan door het cabinepersoneel van het vliegtuig.

- **NFC en betaling:** u kunt met uw apparaat productinformatie in NFC-tags (near field communication) 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. Raadpleeg [NFC en betaling \(modellen met NFC-ondersteuning\)](#) voor meer informatie.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **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. Raadpleeg [Mobiele hotspot en tethering](#) voor meer informatie.
- **Mobiele netwerken:** uw instellingen voor mobiele netwerken configureren.
- **SIM-kaartbeheer** (modellen voor twee SIM-kaarten): uw SIM- of USIM-kaarten activeren en de SIM-kaartinstellingen aanpassen. Raadpleeg [SIM-kaartbeheer \(modellen voor twee SIM-kaarten\)](#) voor meer informatie.
- **Locatie:** de instellingen voor machtigingen voor locatiegegevens wijzigen.
- **Meer verbindinginstellingen:** hier kunt u instellingen aanpassen om andere functies aan te sturen. Raadpleeg [Meer verbindinginstellingen](#) voor meer informatie.

Wi-Fi

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



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

Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **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.
Geef het wachtwoord in en 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

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

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **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 Start de app **Galerij** en selecteer een afbeelding.
- 2 Tik op **Delen** (🔗) → **Wi-Fi Direct** en selecteer een apparaat waarnaar u de afbeelding wilt overzetten.
- 3 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 **Verbindingen** → **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

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 gesprekken 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 **Verbindingen** → **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 Start de app **Galerij** en selecteer een afbeelding.
- 2 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.
- 3 Accepteer het Bluetooth-verbindingsverzoek op het andere apparaat.

Bluetooth-apparaten loskoppelen

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **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**.

NFC en betaling (modellen met NFC-ondersteuning)

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.

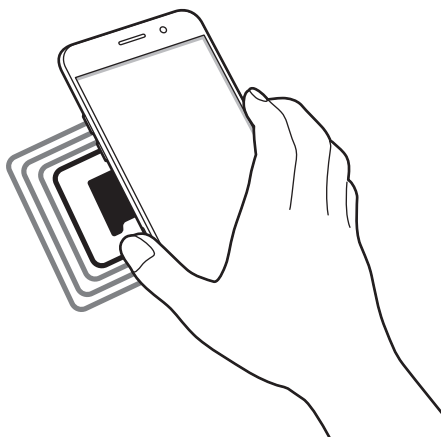


Het apparaat bevat een ingebouwde NFC-antenne. Behandel het apparaat altijd voorzichtig om beschadiging van de NFC-antenne te voorkomen.

De NFC-functie gebruiken

Gebruik de NFC-functie om afbeeldingen of contacten naar andere apparaten te sturen en productinformatie van NFC-tags te lezen.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** en tik op de schakelaar **NFC en betaling** om deze functie in te schakelen.
- 2 Houd het NFC-antennegebied 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 ingeschakeld en 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 over de service contact op met uw serviceprovider.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** en tik op de schakelaar **NFC en betaling** om deze functie in te schakelen.

- 2 Plaats het NFC-antennegebied op de achterkant van uw apparaat tegen de NFC-kaartlezer.

Als u de standaardapp voor betalingen wilt instellen, opent u het scherm Instellingen en tikt u op **Verbindingen** → **NFC en betaling** → **Tikken en betalen** → **BETALING** en selecteert u een app.



De lijst met betalingsservices omvat mogelijk niet alle beschikbare betalingsapps.

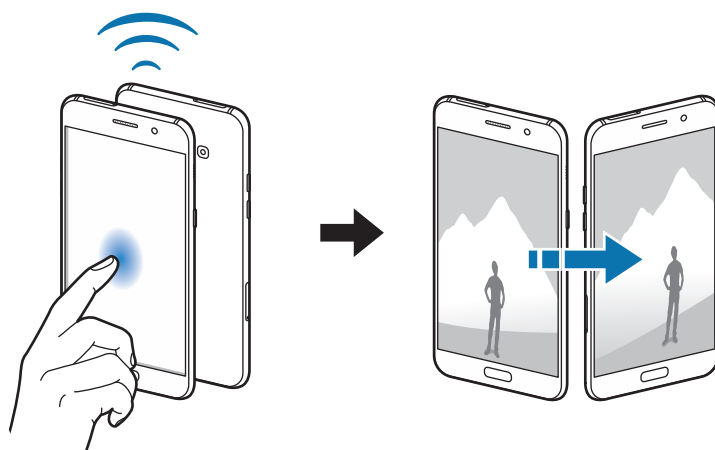
Gegevens verzenden

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 **Verbindingen** → **NFC en betaling** en tik op de schakelaar om deze functie in te schakelen.
- 2 Tik op de schakelaar **Android Beam** 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.



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 **Verbindingen** → **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 **Verbindingen** → **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  → **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.

SIM-kaartbeheer (modellen voor twee SIM-kaarten)

Uw SIM- of USIM-kaarten activeren en de SIM-kaartinstellingen aanpassen. Raadpleeg [Twee SIM- of USIM-kaarten gebruiken \(modellen voor twee SIM-kaarten\)](#) voor meer informatie.

Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **SIM-kaartbeheer**.

- **Oproepen:** een SIM- of USIM-kaart selecteren voor spraakoproepen.
- **Sms-berichten:** een SIM of USIM selecteren voor berichten.
- **Mobiele geg:** een SIM- of USIM-kaart selecteren voor gegevensservices.
- **SIM-kaart oproepen bevestigen:** het apparaat instellen op weergave van het pop-upvenster voor selectie van de SIM- of USIM-kaart wanneer u terugbelt of belt vanuit een bericht. Het pop-upvenster wordt alleen weergegeven als de SIM- of USIM-kaart die is gebruikt voor de vorige oproep of het vorige bericht verschilt van uw gewenste SIM- of USIM-kaart.
- **Dubbele SIM altijd aan:** instellen dat het apparaat inkomende oproepen van de andere SIM- of USIM-kaart toestaat tijdens een oproep.



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

Meer verbindinginstellingen

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

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

- **Apparaten in de buurt:** instellen dat het apparaat scant naar apparaten in de buurt waarmee verbinding kan worden gemaakt.
- **Afdrukken:** hier kunt u instellingen configureren voor printerplug-ins 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.
- **VPN:** Virtual Private Networks (VPN's) instellen en hiermee verbinding maken.

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 **Verbindingen** → **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.
- 5 Selecteer een printer die u wilt toevoegen.



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

Inhoud afdrukken

Terwijl u inhoud, zoals afbeeldingen of documenten, bekijkt, opent u de lijst met opties, tikt u op **Afdrukken** → ▼ → **Alle printers** en selecteert u een printer.



Afdrukmethoden kunnen verschillen afhankelijk van het type inhoud.

Geluiden en trillen

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

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

- **Geluidstand:** instellen dat het apparaat de geluidstand, de trilstand of de stille stand gebruikt.
- **Trillen bij overgaan:** instellen dat bij inkomende oproepen zowel een beltoon als een trilsignaal wordt gebruikt door het apparaat.
- **Gebruik volumetoetsen voor media / Mediavolume inst. op standaard:** stel het apparaat in om het mediavolume aan te passen wanneer u op de volumetoets drukt.
- **Volume:** het volume voor beltonen, muziek, video's, systeemgeluiden en meldingen instellen.
- **Beltoon** (modellen voor één SIM-kaart): de beltoon voor oproepen wijzigen.
Beltoon (modellen voor twee SIM-kaarten): de beltoon voor oproepen of meldingen wijzigen.
- **Trilpatroon:** een trilpatroon selecteren.
- **Meldingsgeluiden:** de instellingen voor meldingsgeluiden voor elke app wijzigen.
- **Niet storen:** instellen dat het apparaat geluiden voor inkomende oproepen, meldingen en media dempt, behalve voor toegestane uitzonderingen.
- **Aanraakgeluiden:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u een app of een optie op het aanraakscherm selecteert.
- **Geluiden schermvergrend.:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u het aanraakscherm vergrendelt of ontgrendelt.
- **Geluid voor oplader:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer het wordt aangesloten op een oplader.
- **Tonen kiestoetsenblok:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u tikt op toetsen van het toetsenbord.
- **Toetsenbordgeluid:** het apparaat zo instellen dat een geluid wordt afgespeeld bij elke toets die u aanraakt.
- **Geluidskwal. en -effecten:** aanvullende geluidsinstellingen configureren.
- **Afzonderlijk app-geluid:** het apparaat instellen om mediageluid van een specifieke app afzonderlijk van het geluid van andere apps af te spelen op de verbonden Bluetooth-luidspreker of headset. U kunt bijvoorbeeld naar de app Navigatie luisteren via de luidspreker van uw apparaat terwijl u de app Muziek beluistert via de Bluetooth-luidspreker van het voertuig.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

Meldingen

U kunt de meldingsinstellingen voor elke app wijzigen.

Tik op het scherm Instellingen op **Meldingen**.

Als u meldingsinstellingen wilt aanpassen, tikt u op **GEAVANCEERD** en selecteert u een app.

- **Meldingen toestaan:** meldingen toestaan voor de geselecteerde app.
- **Stil weergeven:** instellen dat het apparaat geluiden voor meldingen dempt en meldingsvoorbeelden verbergt.
- **Op vergrendelscherm:** meldingen van de geselecteerde app weergeven of verbergen wanneer het apparaat is vergrendeld.
- **Ingesteld als prioriteit:** meldingen bovenaan het meldingenvenster weergeven en deze opnemen in de lijst 'toegestaan' als **Niet storen** is ingeschakeld.

Display

U kunt de instellingen voor het display en het startscherm wijzigen.

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

- **Helderheid:** de helderheid van het scherm aanpassen.
- **Buitenstand:** de stand voor buiten inschakelen om het display gemakkelijker afleesbaar te maken in fel licht.
- **Scherm-modus:** de schermstand wijzigen om de kleuren en contrasten op het scherm aan te passen.
- **Zoom scherm en lettertype:** u kunt de instellingen voor schermzoom of het formaat en de stijl van het lettertype wijzigen.
- **Startscherm:** hiermee kunt u onder andere het formaat van het raster wijzigen om meer of minder items op het startscherm weer te geven.
- **Eenvoudige stand:** overschakelen naar de eenvoudige stand om grotere pictogrammen weer te geven en een eenvoudigere indeling toe te passen op het startscherm.
- **Pictogramkaders:** instellen of gearceerde achtergronden moeten worden weergegeven om pictogrammen beter te laten opvallen.

- **Statusbalk:** de instellingen voor het weergeven van meldingen of aanduidingen op de statusbalk aanpassen.
- **Time-out scherm:** instellen na hoeveel tijd de achtergrondverlichting van het scherm moet worden uitgeschakeld door het apparaat.
- **Screensaver:** instellen dat het apparaat de screensaver weergeeft wanneer uw apparaat wordt opgeladen.

Achtergronden en thema's

Wijzig de achtergrondinstellingen voor het startscherm en het vergrendelde scherm of pas verschillende thema's op het apparaat toe.

Tik op het scherm Instellingen op **Achtergronden en thema's**.

- **Achtergronden:** de achtergrondinstellingen voor het startscherm en vergrendelscherm wijzigen.
- **Thema's:** het thema van het apparaat wijzigen.
- **Pictogrammen:** de pictogramstijl wijzigen.

Geavanceerde functies

U kunt geavanceerde functies activeren en de instellingen wijzigen waarmee ze worden beheerd.

Tik op het scherm Instellingen op **Geavanceerde functies**.



Overmatig schudden van of stoten op het apparaat kan leiden tot onbedoelde invoer voor bepaalde functies.

- **Accessoires:** de accessoire-instellingen wijzigen.
- **Games:** Game Launcher starten. Raadpleeg [Game Launcher](#) voor meer informatie.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Bediening met één hand:** bediening met één hand inschakelen voor gebruiksgemak wanneer u het apparaat gebruikt met één hand.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Camera snel starten:** het apparaat instellen om de camera te starten door twee keer snel op de aan/uit-toets te drukken.
- **Multi window:** een startmethode voor Multi window selecteren.
- **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.

- **Eenvoudig dempen:** het apparaat instellen om inkomende oproepen of alarmen te dempen met handbewegingen of door het apparaat met het scherm omlaag neer te leggen.
- **Veeg voor oproep/bericht verz.:** instellen dat het apparaat belt of een bericht stuurt wanneer u naar links of rechts veegt op een contact of een telefoonnummer.
- **Dual Messenger:** berichtenapps selecteren om een tweede app te gebruiken. U kunt twee verschillende accounts gebruiken voor dezelfde app.

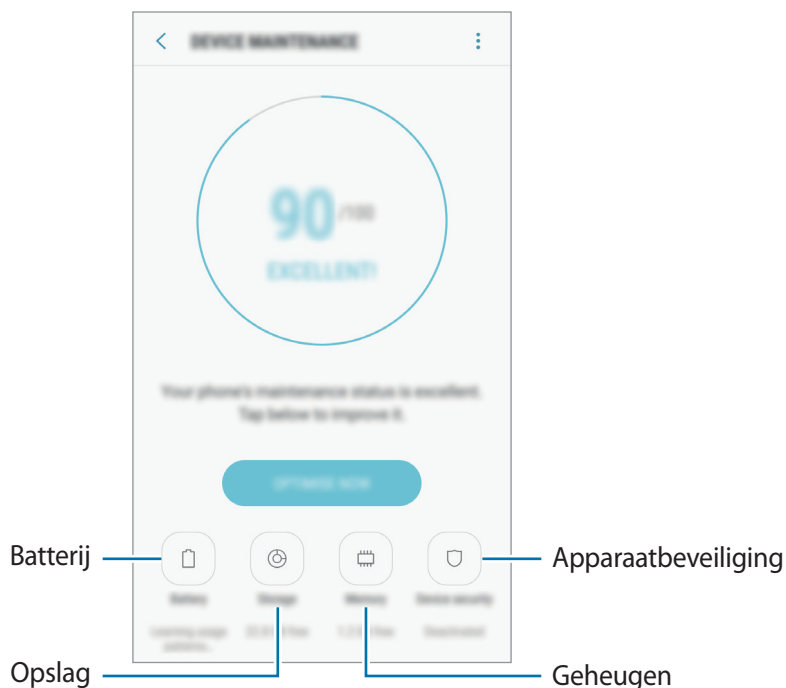


Als u de eerste berichtenapp uitschakelt of verwijderd, wordt de tweede app automatisch verwijderd.

- **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.
- **Direct delen:** instellen dat het apparaat de mensen met wie u contact hebt opgenomen, weergeeft in het venster met opties voor delen zodat u uw inhoud direct kunt delen.

Apparaatonderhoud

De functie voor apparaatonderhoud geeft een overzicht van de status van de batterij, de opslag, het geheugen en de systeembeveiliging van uw apparaat. U kunt het apparaat ook automatisch optimaliseren met een tik van uw vinger.



De snelle optimalisatiefunctie gebruiken

Tik op het scherm Instellingen op **Apparaatonderhoud** → **NU OPLOSSEN** of **NU OPTIMALISEREN**.

De snelle optimalisatiefunctie verbetert de apparaatprestaties met de volgende acties.

- Wat geheugen leegmaken.
- Overbodige bestanden verwijderen en apps sluiten die op de achtergrond worden uitgevoerd.
- Abnormaal batterijgebruik beheren.
- Scannen op vastgelopen apps en malware.

Batterij

Controleer de resterende batterijlading en tijd die het apparaat nog kan worden gebruikt. Voor apparaten die een laag batterijniveau hebben, kunt u de batterij besparen door de energiebesparingsfuncties te activeren.

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



- De resterende gebruiksduur geeft aan wanneer de batterij leeg is. De gebruiksduur kan verschillen afhankelijk van uw apparaatinstellingen en de gebruiksomstandigheden.
- U kunt geen meldingen ontvangen van apps die de energiebesparende stand gebruiken.

Spaarstand

- **MID**: activeer de spaarstand om de gebruiksduur van de batterij te verlengen.
- **MAX**: in de maximale spaarstand is het batterijverbruik van het apparaat minder door toepassing van het donkere thema en beperking van de beschikbare apps en functies. Netwerkverbindingen, met uitzondering van het mobiele netwerk, worden uitgeschakeld.

De batterij beheren

U kunt de batterij sparen door te voorkomen dat apps die op de achtergrond worden uitgevoerd, batterijlading gebruiken wanneer ze niet worden gebruikt. Vink apps aan in de lijst met apps en tik op **SPAARSTAND**. Tik ook op  → **Geavanceerde instellingen** en stel de opties voor **Energieverbruik app** in.

Opslag

Controleer de status van het gebruikte en beschikbare geheugen.

Tik op het scherm Instellingen op **Apparaatonderhoud** → **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.
- U kunt de beschikbare capaciteit van het interne geheugen bekijken in het gedeelte Specificatie voor uw apparaat op de Samsung-website.

Het geheugen beheren

Als u resterende bestanden zoals cache wilt verwijderen, tikt u op **NU OPSCHONEN**. Als u bestanden of apps die u niet meer gebruikt wilt verwijderen, selecteert u een categorie onder **GEBRUIKERGEGEVENS**. Vink vervolgens items aan om te selecteren en tik op **VERWIJDEREN**.

Geheugen

Tik op het scherm Instellingen op **Apparaatonderhoud** → **Geheugen**.

Als u uw apparaat wilt versnellen door de hoeveelheid gebruikt geheugen te verminderen, vinkt u apps in de lijst met apps aan en tikt u op **NU OPSCHONEN**.

Apparaatbeveiliging

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

Tik op het scherm Instellingen op **Apparaatonderhoud** → **Apparaatbeveiliging** → **TELEFOON SCANNEN**.

Apps

Hiermee kunt u de apps op het apparaat beheren en de app-instellingen wijzigen. U kunt de gebruiksgegevens van de apps bekijken, de bijbehorende meldings- of machtigingsinstellingen wijzigen of onnodige apps verwijderen of uitschakelen.

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

Schermsgrendeling en beveiliging

Hier kunt u de instellingen voor het beveiligen van het apparaat en de SIM- of USIM-kaart wijzigen.

Tik op het scherm Instellingen op **Schermsgrend. en beveilig.**



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

- **Type schermvergrendeling:** de methode voor schermvergrendeling wijzigen.
- **Smart Lock:** stel het apparaat in om zich in bepaalde situaties automatisch te ontgrendelen.
- **Instell. veilige vergrendeling:** de schermvergrendelingsinstellingen voor de geselecteerde vergrendelingsmethode wijzigen.
- **Informatie en FaceWidgets:** de instellingen wijzigen van items op het scherm als dit is uitgeschakeld of vergrendeld.

- **Meldingen:** instellen of inhoud van meldingen moet worden weergegeven op het vergrendelscherm en selecteren welke meldingen moeten worden weergegeven.
 - **App-sneltoetsen:** apps selecteren waar snelkoppelingen naar toe moeten worden weergegeven op het vergrendelde scherm.
 - **Zoek mijn mobiel:** schakel de functie Mijn telefoon zoeken in of uit. Verkrijg toegang tot de website Mijn mobiel zoeken (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.
 - **Apparaat coderen / Veilig opstarten:** uw apparaat beschermen door in te stellen dat een schermontgrendelingscode is vereist wanneer het apparaat wordt ingeschakeld. U moet de ontgrendelingscode ingeven om het apparaat op te starten en berichten en meldingen te ontvangen.
 - **SD-kaart coderen:** instellen dat het apparaat alle bestanden op een geheugenkaart codeert.
-  Als u met deze instelling ingeschakeld besluit tot resetten van de standaardwaarden, zal het apparaat de versleutelde bestanden niet meer kunnen lezen. Schakel deze instelling dus altijd uit voordat u het apparaat reset.
- **Andere beveiligingsinstellingen:** aanvullende beveiligingsinstellingen configureren.

Cloud en accounts

Opties

U kunt de gegevens van uw apparaat synchroniseren, hiervan een back-up maken of ze terugzetten via Samsung Cloud. U kunt ook accounts registreren en beheren, zoals uw Samsung-account of Google-account.

Tik op het scherm Instellingen op **Cloud en accounts**.



Maak regelmatig een back-up van uw gegevens op een veilige locatie, zoals Samsung Cloud of een computer, zodat u deze kunt terugzetten als de gegevens beschadigd raken of verloren gaan als het apparaat per ongeluk wordt teruggezet op de fabrieksinstellingen.

- **Samsung Cloud:** u kunt de inhoud beheren die u veilig wilt opslaan in Samsung Cloud. U kunt de gebruiksstatus van uw Samsung Cloud-opslag controleren en uw gegevens synchroniseren, er een back-up van maken en herstellen. Raadpleeg [Samsung Cloud](#) voor meer informatie.

- **Mijn profiel:** uw persoonlijke gegevens en gegevens van uw Samsung-account beheren.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Accounts:** u kunt uw Samsung- en Google-accounts, of andere accounts, toevoegen om deze te synchroniseren.
- **Back-up en herstel:** bewaar uw persoonlijke informatie, app-gegevens en instellingen veilig op uw apparaat. U kunt een back-up van uw gevoelige informatie maken en deze later openen. U moet zich aanmelden bij uw Google- of Samsung-account om een back-up van gegevens te maken of te herstellen. Raadpleeg [Back-up en herstel](#) voor meer informatie.

Back-up en herstel

Bewaar uw persoonlijke informatie, app-gegevens en instellingen veilig op uw apparaat. U kunt een back-up van uw gevoelige informatie maken en deze later openen. U moet zich aanmelden bij uw Google- of Samsung-account om een back-up van gegevens te maken of te herstellen.

Een Samsung-account gebruiken

Tik op het scherm Instellingen op **Cloud en accounts** → **Back-up en herstel** → **Back-upinstellingen** voor het Samsung-account, tik op de schakelaars naast de items waarvan u een back-up wilt maken om deze functie in te schakelen en tik op **NU BACK-UP MAKEN**.

Van de gegevens wordt een back-up gemaakt in Samsung Cloud. Raadpleeg [Samsung Cloud](#) voor meer informatie.

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

Als u back-upgegevens wilt herstellen vanuit de Samsung Cloud met een Samsung-account, tikt u op **Herstel**. Selecteer een apparaat en de gegevenstypen die u wilt terugzetten en tik op **NU HERSTELLEN**. De geselecteerde gegevens worden teruggezet op het apparaat.

Een Google-account gebruiken

Tik op het scherm Instellingen op **Cloud en accounts** → **Back-up en herstel** en tik op de schakelaar **Back-up van mijn gegevens** voor het Google-account om deze functie in te schakelen. Tik op **Back-upaccount** 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 functie in te schakelen. Wanneer u apps opnieuw installeert, worden de instellingen en gegevens waarvan een back-up is gemaakt, hersteld.

Google

Instellingen configureren voor bepaalde functies van Google.

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

Toegankelijkheid

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

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

- **Zicht:** de instellingen aanpassen voor een betere toegankelijkheid voor gebruikers met een visuele beperking.
- **Gehoor:** de instellingen aanpassen voor een betere toegankelijkheid voor gebruikers met een gehoorbeperking.
- **Behendigheid en interactie:** de instellingen aanpassen voor een betere toegankelijkheid voor gebruikers met een verminderde handigheid.
- **Tekst naar spraak:** de gebruikte tekst-naar-spraak-functies wijzigen die worden gebruikt wanneer Voice Assistant is ingeschakeld, zoals talen, snelheid, enzovoort.
- **Rechtstreekse toegang:** instellen dat het apparaat geselecteerde toegankelijkheidsmenu's moet openen 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:** u kunt de methode wijzigen voor het aannemen of beëindigen van oproepen.
- **Eén keer tikken:** instellen dat het apparaat inkomende oproepen of meldingen beheert door op de toets te tikken in plaats van deze te verslepen.
- **SERVICES:** toegankelijkheidsservices weergeven die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

Algemeen beheer

De systeeminstellingen van uw apparaat aanpassen of het apparaat opnieuw instellen.

Tik op het scherm Instellingen op **Algemeen beheer**.

- **Taal en invoer:** apparaattalen selecteren en instellingen wijzigen, zoals toetsenborden en spraakinvoertypen. Sommige opties zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de geselecteerde taal. Raadpleeg [Apparaattalen toevoegen](#) voor meer informatie.
- **Datum en tijd:** toegang krijgen tot de volgende instellingen en deze aanpassen om te bepalen hoe het apparaat de tijd en datum weergeeft.



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

- **Neem contact met ons op:** vragen stellen of veelgestelde vragen bekijken. Raadpleeg [Samsung Members](#) voor meer informatie.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Diagnosegegevens rapporteren:** instellen dat het apparaat automatisch diagnostische en gebruiksgegevens naar Samsung stuurt.
- **Marketinginformatie:** instellen of u Samsung-marketinginformatie wilt ontvangen, zoals speciale aanbiedingen, lidmaatschapsvoordelen en nieuwsbrieven.



Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.

- **Resetten:** de instellingen van uw apparaat opnieuw instellen of het apparaat terugzetten op de fabrieksinstellingen. U kunt al uw instellingen en netwerkinstellingen opnieuw instellen. U kunt ook het apparaat instellen om opnieuw te starten op een vooraf ingesteld tijd voor optimalisatie van het apparaat.

Apparaattalen toevoegen

U kunt talen toevoegen die op uw apparaat gebruikt moeten worden.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Algemeen beheer** → **Taal en invoer** → **Taal** → **Taal toevoegen**.

Tik op  → **Alle talen** om alle talen die kunnen worden toegevoegd weer te geven.

- 2 Selecteer een taal die u wilt toevoegen.

- 3 Als u de geselecteerde taal wilt instellen als standaardtaal, tikt u op **STANDAARD**. Als u de huidige taalinstelling wilt behouden, tikt u op **HUIDIGE HOUDEN**.

De geselecteerde taal wordt toegevoegd aan de lijst met talen. Als u de standaardtaal hebt gewijzigd, wordt de geselecteerde taal bovenaan de lijst toegevoegd.

Als u de standaardtaal wilt wijzigen vanuit de lijst met talen, versleept u  naast een taal en verplaatst u deze naar de bovenkant van de lijst. Als een app de standaardtaal niet ondersteunt, wordt de volgende ondersteunde taal in de lijst gebruikt.

Software-update

Werk de software van het apparaat bij via de FOTA-service (Firmware Over-The-Air). U kunt ook software-updates plannen.

Tik op het scherm Instellingen op **Software-update**.



Als noodsoftware-updates worden uitgebracht voor de veiligheid van uw apparaat en om nieuwe typen beveiligingsrisico's te blokkeren, worden deze automatisch zonder uw goedkeuring geïnstalleerd.

- **Updates handmatig downloaden:** controleren op updates en updates handmatig installeren.
- **Updates automatisch downloaden:** het apparaat instellen om updates automatisch te downloaden indien verbonden met een Wi-Fi-netwerk.
- **Geplande software-updates:** het apparaat zo instellen dat gedownloade updates op een opgegeven tijd worden geïnstalleerd.

Informatie over beveiligingsupdates

Beveiligingsupdates worden geleverd om de veiligheid van uw apparaat te vergroten en uw persoonlijke gegevens te beschermen. Ga naar security.samsungmobile.com voor beveiligingsupdates voor uw model.



De website ondersteunt alleen bepaalde talen.

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**.

Info telefoon

U kunt informatie over uw apparaat openen.

Tik op het scherm Instellingen op **Info telefoon**.

- **Mijn telefoonnummer:** uw telefoonnummer bekijken.
- **Status:** verschillende apparaatgegevens bekijken, zoals de SIM-kaartstatus, MAC-adres van Wi-Fi en serienummer.
- **Juridische informatie:** juridische informatie met betrekking tot het apparaat bekijken, zoals veiligheidsinformatie en de open source-licentie.
- **Naam apparaat:** de naam bekijken en bewerken die wordt weergegeven wanneer u uw apparaat via Bluetooth, Wi-Fi Direct en andere methoden verbindt met andere apparaten.
- **Modelnummer:** het modelnummer van het apparaat bekijken.
- **Softwaregegevens:** de softwaregegevens van het apparaat bekijken, zoals de versie van het besturingssysteem en de firmwareversie.
- **Batterijgegevens:** de status en gegevens van de batterij bekijken.

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

Het aanraakscherm reageert traag of onjuist

- Als u 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 tegelijkertijd ingedrukt om het apparaat opnieuw op te starten.

Het apparaat resetten

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

Start de app **Instellingen** en tik op **Algemeen beheer** → **Resetten** → **Fabrieksgegevens herstellen** → **RESETTEN** → **ALLES VERWIJDEREN**. Voordat u de fabrieksinstellingen van het apparaat herstelt, moet u een back-up van alle belangrijke gegevens op het apparaat maken.

Als u een Google-account hebt geregistreerd op het apparaat, moet u zich aanmelden bij hetzelfde Google-account nadat u het apparaat opnieuw hebt ingesteld.

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 oortelefoon 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 verbindingsproblemen hebben wegens problemen met het basisstation van de serviceprovider. Ga naar een andere locatie en probeer het opnieuw.
- Als u het apparaat gebruikt terwijl u naar een andere locatie gaat, kunnen draadloze netwerkservices worden uitgeschakeld wegens problemen met het netwerk van de serviceprovider.

Het batterijpictogram is leeg

Uw batterij is bijna leeg. Laad de batterij op.

De batterij laadt niet goed op (bij gebruik van een door Samsung goedgekeurde oplader)

- Controleer of de oplader correct is aangesloten.
- Ga naar een Samsung Servicecenter en 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 lage of zeer hoge temperaturen, kan de bruikbare lading van de batterij afnemen.
- Het batterijverbruik neemt toe wanneer u bepaalde functies of apps, zoals GPS, games of internet, gebruikt.
- De batterij is een verbruiksproduct en de bruikbare lading neemt in de loop der tijd af.

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.
- 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.

Er is onvoldoende opslagruimte beschikbaar op het apparaat

Verwijder onnodige gegevens, zoals gecachte gegevens, met Smart Manager of verwijder niet-gebruikte apps of bestanden handmatig om opslagruimte vrij te maken.

De toets Apps wordt niet weergegeven op het startscherm

U kunt het scherm Apps zonder gebruik van de toets Apps openen door omhoog of omlaag te vegen op het startscherm. Veeg in het scherm Apps omhoog of omlaag om terug te gaan naar het startscherm. Als u de toets Apps onderaan het startscherm wilt weergeven, start u de app **Instellingen** en tikt u op **Display** → **Startscherm** → **Apps-knop** → **Apps-knop weergeven** → **TOEPASSEN**.

De balk om de schermhelderheid aan te passen wordt niet weergegeven op het meldingenvenster

Open het meldingenvenster door de statusbalk omlaag te slepen en sleep het meldingenvenster vervolgens omlaag. Tik op  naast de balk om de helderheid aan te passen en tik op de schakelaar **Bediening bovenaan weergeven** om de functie in te schakelen.

Samsung Cloud werkt niet

- Zorg ervoor dat u bent verbonden met een netwerk.
- Tijdens een servicecontrole van Samsung Cloud kunt u geen gebruik maken van Samsung Cloud. Probeer het later opnieuw.

Drukfouten voorbehouden.

Copyright

Copyright © 2017 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.