

# **HUAWEI Mate20**

## **Gebruikershandleiding**

**HUAWEI**

# Inhoudsopgave

## Spannende functies

Aanbevolen gebruikstips	1
Cameratips	2
Beheer uw telefoon	3

## Nieuw apparaat

Configuratie van nieuw apparaat	6
Supersnel laden: Uw apparaat sneller en veiliger opladen	9

## Gebaren en besturing

Schermafbeeldingen en schermopname	11
------------------------------------	----

## Startscherm

Navigatiebalk	15
Sneltoetsen gebruiken om snel veelgebruikte functies in te schakelen.	16
Meldingenpaneel en statusbalk	16
Schermsgrendeling en -ontgrendeling	19
Startschermbeheer	20

## Contacten

Visitekaartjes beheren	24
Contacten zoeken	25
Contactbeheer	26
Contacten van apps van derden samenvoegen	28

## Kiezen

Basisbelfuncties	29
VoLTE	31
VoWi-Fi gebruiken voor een nieuwe belervaring	31

## Message

Basisberichtfuncties	33
----------------------	----

## Camera

Basisfuncties van de camera	35
De Portretmodus gebruiken om geweldige portretten te maken	38
Panorama	39
3D-panorama gebruiken om 360-gradenfoto's te maken	40
Pro-modus	40
Zwart-wit foto's maken	43
Lichtschilderijmodus	44
Meer opnamemodi	48

## Galerij

Albums met hoogtepunten aanpassen	51
Fotobeheer	52

## Telefoonbeheer

Optimalisatie met één druk op de knop gebruiken	57
Uw mobiele data beheren	57
Slim energiebesparingsbeheer inschakelen om energieverbruik te optimaliseren	57
Virusscanner inschakelen	58

## E-mail

E-mailaccounts toevoegen	59
E-mailaccounts beheren	59
VIP-e-mailcontacten beheren	60
Automatisch antwoord instellen voor Exchange-e-mail	60

## Agenda

Door Agenda navigeren	61
Taken importeren om uw werk overzichtelijk te houden	62
Feest- en vakantiedagen wereldwijd bekijken	63

## Klok

De klok gebruiken	64
-------------------	----

## Kladblok

Beheer uw notities om uw administratie op orde te houden	66
--	----

## Voorzieningen

Geluidsrecorder gebruiken om audionotities te maken	68
---	----

## HUAWEI-ID en meerdere gebruikers

Meerdere gebruikers instellen en gebruiken	69
--	----

## Apparaatverbinding

Bluetooth	71
NFC	73
Bureaubladmodus	75
USB-apparaat aansluiten	79
Huawei Share	81

## Beveiliging en privacy

Ontgrendeling via gezichtsherkenning	85
Vingerafdruk	86
Locatievoorzieningen in- of uitschakelen	89
PrivateSpace	89

App-vergrendeling inschakelen	93
Meer beveiligingsinstellingen	94
<b>Back-up en herstel</b>	
Gegevensback-up: het verlies van uw gegevens voorkomen	97
Gegevensback-up met behulp van <b>HiSuite</b>	97
Gegevensback-up naar een USB-opslagapparaat	97
Uw apparaat resetten	98
Uw back-upgegevens herstellen	99
<b>Wi-Fi en netwerk</b>	
Wi-Fi	100
Verbinding maken met internet	103
Uw mobiele netwerk delen met andere apparaten	103
<b>Apps en meldingen</b>	
App-tweeling: Meld u op twee sociale media-accounts tegelijk aan	106
<b>Geluid en weergave</b>	
Niet storen-modus configureren	107
Uw geluidsinstellingen configureren	107
Meer beeldscherminstellingen	108
<b>Opslag</b>	
Schijfopschoning activeren	110
<b>Slimme assistentie</b>	
Functies van uw telefoon overall openen met het navigatiedok	111
<b>Systeem</b>	
De invoermethode wijzigen	112
Toegankelijkheid	112
Algemene instellingen	114
<b>Systeemupdate</b>	
Een online update uitvoeren	118
<b>Juridische kennisgeving</b>	
Juridische kennisgeving	119
Persoonlijke gegevens en gegevensbeveiliging	121
Water- en stofdichtheid	122
Laserveiligheidsinformatie	123
Hulp ontvangen	123

# Spannende functies


## Aanbevolen gebruikstips

### Ontgrendeling via oppakken

Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling**. Wanneer u gezichtsdata vastlegt, selecteert u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** en stelt u de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Wanneer het instellen voltooid is, kunt u uw Telefoonoppakken om het scherm te ontgrendelen, zonder wachtwoord of vingerafdruk. Als u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** niet hebt geselecteerd wanneer u de gezichtsdata vastlegt, kunt u deze functie later instellen: Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling** en stel de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Open vervolgens  **Instellingen**, ga naar **Slimme assistentie > Bewegingscontrole > Oppakken** en selecteer **Apparaat uit de slaapstand halen**.

### Functies van uw telefoon overal openen met het navigatiedok


U moet de navigatiebalk aan de onderkant van uw telefoon gebruiken om een app af te sluiten of terug te gaan naar het startscherm. U kunt de functie Navigatiedok inschakelen op uw telefoon om het gebruik van navigatietoetsen te voorkomen en uw apparaat eenvoudig met één hand te bedienen.

Open  **Instellingen**. Ga naar **Systeem > Systeemnavigatie > Navigatiedock** en schakel **Navigatiedock** in. Het Navigatiedok verschijnt op het scherm. U kunt het dok vervolgens naar de gewenste locatie slepen. Het Navigatiedok kan de volgende acties uitvoeren:

- **Terug**: Tik een keer op het Navigatiedok om een stap terug te gaan of tik er twee keer op om twee stappen terug te gaan.
- **Start**: Tik op het Navigatiedok en houd vast en laat vervolgens los om naar het startscherm te gaan.
- **Achtergrond-apps bekijken**: Tik op het Navigatiedok en houd vast en veeg vervolgens naar links of rechts om apps te bekijken die op de achtergrond actief zijn.

### App-tweeling: Meld u op twee sociale media-accounts tegelijk aan

Hebt u zich wel eens met twee accounts tegelijk willen aanmelden bij WeChat of Facebook op uw Telefoon zonder constant om te hoeven schakelen? App-tweeling staat u toe om u aan te melden bij twee Wechat- of Facebook-accounts tegelijk, waarmee u uw werk- en privéleven gescheiden kunt houden.

-  De App-tweeling werkt met WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp en Messenger. Download de nieuwste versies van deze apps voordat u deze functies gebruikt.

Open  **Instellingen**. Ga naar **Apps > App-tweeling** en schakel App-tweeling in voor de apps waarvan u een tweeling wilt hebben.

Wanneer App-tweeling is ingeschakeld zullen er twee pictogrammen voor WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp of Messenger verschijnen op het startscherm. Dit betekent dat u zich tegelijkertijd kunt aanmelden bij twee verschillende accounts tegelijk. Houd het tweeling-pictogram aangetikt op het startscherm om de App-tweeling uit te schakelen.

## Cameratips

### Zwart-wit foto's maken

De wereld is enorm kleurrijk. Maar soms vormen kleuren een afleiding. Met de Monochroommodus filtert u kleuren weg, waardoor licht en schaduw worden benadrukt en foto's een sterkere stemming en sfeer krijgen.


Open  **Camera > Meer > Monochroom** en tik vervolgens  aan om zwart-witfoto's te maken.






### De Portretmodus gebruiken om geweldige portretten te maken

Wilt u uw selfies of groepsfoto's nog mooier maken? In de Portretmodus beschikt u over aangepaste opties waarmee u elke foto mooi en onvergetelijk maakt.

**De Portretmodus inschakelen om uw foto's te laten schitteren:** Ga naar  **Camera > Portret**.

U kunt daar de volgende instellingen aanpassen om uw foto's te laten schitteren. Tik  aan nadat u de aanpassingen hebt gemaakt om foto's te maken.

- **Onscherp effect:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en selecteer het onscherp-effect.
- **Podiumlicht:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en selecteer het effect voor podiumlichteffect.
- **Schoonheidseffect:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en veeg de schuifbalk naar links of naar rechts om de verfraaiingsinstellingen aan te passen. Hoe hoger de parameterwaarden, hoe sterker de verfraaiingseffecten worden toegepast.

### 3D-panorama gebruiken om 360-gradenfoto's te maken

Probeer de functie voor 3D-panorama's om een omgeving of persoon in 360 graden vast te leggen.

Er zijn drie opnamemodi voor de **Panorama**-functie:

- **Voorwerpen vastleggen:** Ga naar  **Camera > Meer > Panorama**. Tik  aan en houd vast. Volg vervolgens de meldingen op het scherm om uw apparaat langzaam in één richting rond uw onderwerp te bewegen. Laat  los om de opname te stoppen. Tik na de opname de cameraminiatuur aan en tik vervolgens **3D** aan boven de foto om een panoramische 3D-foto te genereren.
- **Landschappen vastleggen:** Ga naar  **Camera > Meer > Panorama**. Tik  aan en houd vast. Volg vervolgens de meldingen op het scherm om uw apparaat langzaam in één richting rond uw onderwerp te bewegen. Laat  los om de opname te stoppen. Tik na de opname de cameraminiatuur aan en tik vervolgens **3D** aan boven de foto om een panoramische 3D-foto te genereren.

Nadat er een 3D-panorama is gegenereerd, kunt u uw apparaat kantelen of over de foto vegen om het 3D-effect te bekijken.


## Beheer uw telefoon

### App-vergrendeling inschakelen

Met App-vergrendeling kunt u een wachtwoord instellen voor WeChat, Alipay en andere belangrijke apps. Na het opnieuw starten van uw apparaat of het ontgrendelen van het scherm krijgt u de vraag om uw wachtwoord voor App-vergrendeling in te vullen wanneer u de app voor de eerste keer opent. App-vergrendeling vergroot de bescherming van uw persoonlijke gegevens en voorkomt onbevoegde toegang tot belangrijke apps op uw apparaat.


**App-vergrendeling inschakelen:** Open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > App-vergrendeling**. Wanneer u de app voor de eerste keer opent, volgt u de instructies op het beeldscherm om het wachtwoord in te stellen en App-vergrendeling te openen. Bij volgende keren dat u de app opent, kunt u direct het wachtwoord voor App-vergrendeling invoeren. Op het scherm voor App-vergrendeling schakelt u App-vergrendeling in voor de apps die u wilt beveiligen. Wanneer u een vergrendelde app voor de eerste keer opent, moet u uw wachtwoord invoeren in het tekstvak. Als u het wachtwoord bent vergeten, tikt u **Wachtwoord vergeten** aan, voert u het antwoord in het vraagvak voor wachtwoordbeveiliging in en reset u het wachtwoord. Als u wachtwoordbeveiliging niet hebt ingesteld, is de optie **Wachtwoord vergeten** niet beschikbaar.

-  Als u voor het ontgrendelen van uw apparaat een vingerafdruk en gezichtsherkenning hebt ingesteld en voor de eerste keer App-vergrendeling opent, kunt u de scherminstructies volgen om uw vingerafdruk en gezichtsherkenning te koppelen aan App-vergrendeling om uw apps gemakkelijker te openen.

**Het wachtwoord voor App-vergrendeling en wachtwoordbeveiliging aanpassen:** Tik  aan in het scherm van App-vergrendeling en tik vervolgens **Wachtwoord wijzigen** of **Wachtwoordbeveiliging wijzigen** aan om het wachtwoord voor App-vergrendeling en wachtwoordbeveiliging aan te passen.

## PrivateSpace inschakelen


Maakt u zich zorgen dat mogelijk gênante informatie zichtbaar wordt voor uw vrienden en collega's als u ze foto's of andere content op uw telefoon/tablet laat zien? Met PrivateSpace kunt u persoonlijke informatie op een verborgen locatie in uw toestel opslaan die alleen via uw vingerafdruk of een wachtwoord bereikbaar is.

-  U kunt maximaal drie gebruikers toevoegen aan uw telefoon/tablet en **PrivateSpace** in uw **Gebruikers**. Als u al drie gebruikers hebt toegevoegd onder **Instellingen > Gebruikers & accounts > Gebruikers > Gebruiker toevoegen**, dan kunt u geen gebruikers meer toevoegen aan **PrivateSpace**.


**PrivateSpace inschakelen:** Als u PrivateSpace voor de eerste keer gebruikt, opent u  **Instellingen**, gaat u naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Inschakelen** en volgt u de instructies op het beeldscherm om uw PrivateSpace aan te maken.

-  U kunt slechts één PrivateSpace aanmaken.




**Snel wisselen tussen MainSpace en PrivateSpace:** Vanuit het vergrendelscherm kunt u met behulp van uw vingerafdruk of een wachtwoord snel tussen locaties wisselen. Nadat uw telefoon/tablet opnieuw wordt opgestart, moet u eerst de MainSpace openen met behulp van uw wachtwoord. Vervolgens kunt u vanaf het vergrendelscherm tussen beide locaties wisselen.

**PrivateSpace openen:** U kunt vanaf het vergrendelscherm rechtstreeks uw PrivateSpace openen met behulp van uw vingerafdruk of wachtwoord. U kunt ook  **Instellingen** open in MainSpace en naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Aanmelden** gaan om uw PrivateSpace te openen.



**PrivateSpace afsluiten:** Wanneer u uw PrivateSpace verlaat, wordt alle systeemgeheugen vrijgegeven dat door de PrivateSpace gebruikt wordt. U kunt op elk gewenst moment naar uw PrivateSpace terugkeren. Open  **Instellingen** om PrivateSpace af te sluiten en ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > PrivateSpace afsluiten**.

**PrivateSpace verwijderen:** Als u uw PrivateSpace verwijdert, worden alle apps en data die in uw PrivateSpace zijn opgeslagen permanent verwijderd en kunnen deze data niet meer worden hersteld. U kunt uw PrivateSpace op de volgende manieren verwijderen:

- Open  **Instellingen** vanuit MainSpace, ga vervolgens naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace** en tik op  **> PrivateSpace verwijderen**.
- Open  **Instellingen** van uit PrivateSpace, ga vervolgens naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > PrivateSpace verwijderen**.


# Nieuw apparaat

## Configuratie van nieuw apparaat




### Verbinding maken met internet

Moeiteloos verbinding maken tussen Wi-Fi-netwerken en uw apparaat.

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


- 1 Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het berichtenpaneel te openen.
- 2 Houd  aangeraakt om het scherm Wi-Fi-instellingen te openen.
- 3 Schakel **Wi-Fi** in. Uw apparaat zal een lijst weergeven van alle beschikbare Wi-Fi-netwerken op uw locatie.
- 4 Selecteer het Wi-Fi-netwerk waarmee u verbinding wilt maken. Als u een versleuteld netwerk selecteert, moet u ook het Wi-Fi-wachtwoord in te voeren.

### Verbinding maken met mobiele data

-  Voordat u mobiele gegevens gaat gebruiken, moet u zorgen dat uw een dataplan met uw provider hebt afgesloten om bovenmatige datakosten te voorkomen.
- 1 Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het berichtenpaneel te openen.
  - 2 Raak  aan om mobiele data in te schakelen.
    -  Wanneer u geen toegang tot internet nodig hebt, schakel mobiele data dan uit om batterijstroom te besparen en dataverbruik te verminderen.


### Uw gezichtsgegevens vastleggen om Ontgrendeling via gezichtsherkenning in te schakelen



Met Ontgrendeling via gezichtsherkenning kunt u uw apparaat snel ontgrendelen door uw apparaat voor uw gezicht te houden.

-  • Ontgrendeling via gezichtsherkenning kan alleen door de eigenaar worden ingeschakeld. Deze functie is niet beschikbaar voor gebruikers of gasten en wordt ook niet ondersteund in PrivateSpace.
- Ontgrendeling via gezichtsherkenning is niet beschikbaar als het wachtwoord voor schermontgrendeling drie of meer achtereenvolgende dagen niet is ingevoerd, als uw apparaat op afstand is vergrendeld of als het apparaat opnieuw is gestart.
- Wanneer u Ontgrendeling via gezichtsherkenning gebruikt om uw apparaat te ontgrendelen, houd uw ogen dan open, kijk recht naar uw apparaat en houd uw gezicht op een afstand van 20 cm (7,87 inch) tot 50 cm (19,69 inch) van uw apparaat. Om uw gezicht nauwkeurig te scannen, dient u het gebruik van deze functie te vermijden wanneer u zich in een donkere omgeving bevindt of in direct licht staat.

- 1 Open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling** en voer uw vergrendelschermwachtwoord in.
  -  Als u geen vergrendelschermwachtwoord hebt ingesteld, volg dan de instructies op het beeldscherm om dit te doen. Ontgrendeling via gezichtsherkenning is alleen beschikbaar als de ontgrendelingsmethode is ingesteld op **Patroon, 4-cijferige pincode, Aangepaste pincode, of Wachtwoord**.
- 2 Als u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** hebt geselecteerd, dan zal uw apparaat inschakelen en uw gezicht herkennen om het scherm automatisch te ontgrendelen wanneer u het apparaat oppakt en voor uw gezicht houdt. Deselecteer deze optie als u deze functie niet wilt gebruiken. Tik op **Gezicht vastleggen** en volg de instructies op het beeldscherm om uw gezichtsgegevens vast te leggen.
- 3 Ontgrendelingsmethoden en instellingen voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning:
  - **Direct ontgrendelen**: Schakel het scherm in. Uw apparaat herkent uw gezichtskenmerken en ontgrendelt het scherm als deze overeenkomen met de opgeslagen gezichtskenmerken.
  - **Vegen om te ontgrendelen**: Schakel het scherm in. Nadat uw apparaat uw gezichtsgegevens heeft herkend, kunt u met uw vinger over het vergrendelschermbreedte vegen om uw apparaat te ontgrendelen.
  - **Weergave van slimme vergrendelschermmeldingen**: Als u **Veeg om te ontgrendelen** en **Slimme vergrendelschermmeldingen** hebt ingeschakeld, worden details over meldingen niet op het vergrendelschermbreedte weergegeven totdat uw apparaat uw gezichtskenmerken herkent.
  - **Toegang tot App-vergrendeling**: Als u **Toegang tot App-vergrendeling** inschakelt, kunt u de functie Ontgrendeling via gezichtsherkenning gebruiken voor toegang tot apps en vergrendelde apps.

## Ontgrendeling via oppakken


Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling**. Wanneer u gezichtsdata vastlegt, selecteert u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** en stelt u de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Wanneer het instellen voltooid is, kunt u uw Telefoonoppakken om het scherm te ontgrendelen, zonder wachtwoord of vingerafdruk.

Als u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** niet hebt geselecteerd wanneer u de gezichtsdata vastlegt, kunt u deze functie later instellen: Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling** en stel de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Open vervolgens  **Instellingen**, ga naar **Slimme assistentie > Bewegingscontrole > Oppakken** en selecteer **Apparaat uit de slaapstand halen**.

## Vingerafdruk vastleggen

U kunt een vingerafdruk vastleggen op uw Telefoon en vervolgens uw vingerafdruk gebruiken om uw scherm te ontgrendelen of zonder wachtwoord toegang te krijgen tot uw kluis of App-vergrendeling.


- ⚠ • Ontgrendelen met een vingerafdruk is alleen beschikbaar als uw ontgrendelingsmethode is ingesteld op **Patroon**, **Pincode** of **Wachtwoord**. U moet uw Telefoon met behulp van het wachtwoord voor schermontgrendeling ontgrendelen nadat het apparaat opnieuw is opgestart of als uw vingerafdruk niet herkend wordt.
- Zorg er voordat u een vingerafdruk vastlegt voor dat uw vinger schoon en droog is.

- 1 Open  **Instellingen**.
- 2 Ga naar **Beveiliging & privacy > Vingerafdruk-id > Vingerafdrukbeheer > Ontgrendelingsmethode wijzigen**, selecteer **Patroon**, **4-cijferige pincode**, **Aangepaste pincode** of **Wachtwoord**, en volg vervolgens de instructies op het beeldscherm om een ontgrendelingswachtwoord in te stellen.
- 3 Zodra u een ontgrendelingswachtwoord hebt ingesteld, kunt u op **Nieuwe vingerafdruk** tikken om een vingerafdruk vast te leggen.
- 4 Plaats uw vingertop op de vingerafdruksensor. Druk licht op de sensor tot uw apparaat trilt. Herhaal deze stap met verschillende delen van uw vingertop.
- 5 Tik **OK** aan na voltooiing van het vastleggen.

Plaats uw vingertop simpelweg op de vingerafdruksensor om het scherm te ontgrendelen.

## Verbinding maken met Wi-Fi

Door met uw apparaat verbinding te maken met een Wi-Fi-netwerk, kunt u effectief mobiele data besparen.


-  Wees altijd voorzichtig wanneer u verbinding maakt met openbare Wi-Fi-netwerken om potentiële beveiligingsrisico's (zoals ongeverifieerde toegang tot uw persoonlijke gegevens en financiële informatie) te vermijden.

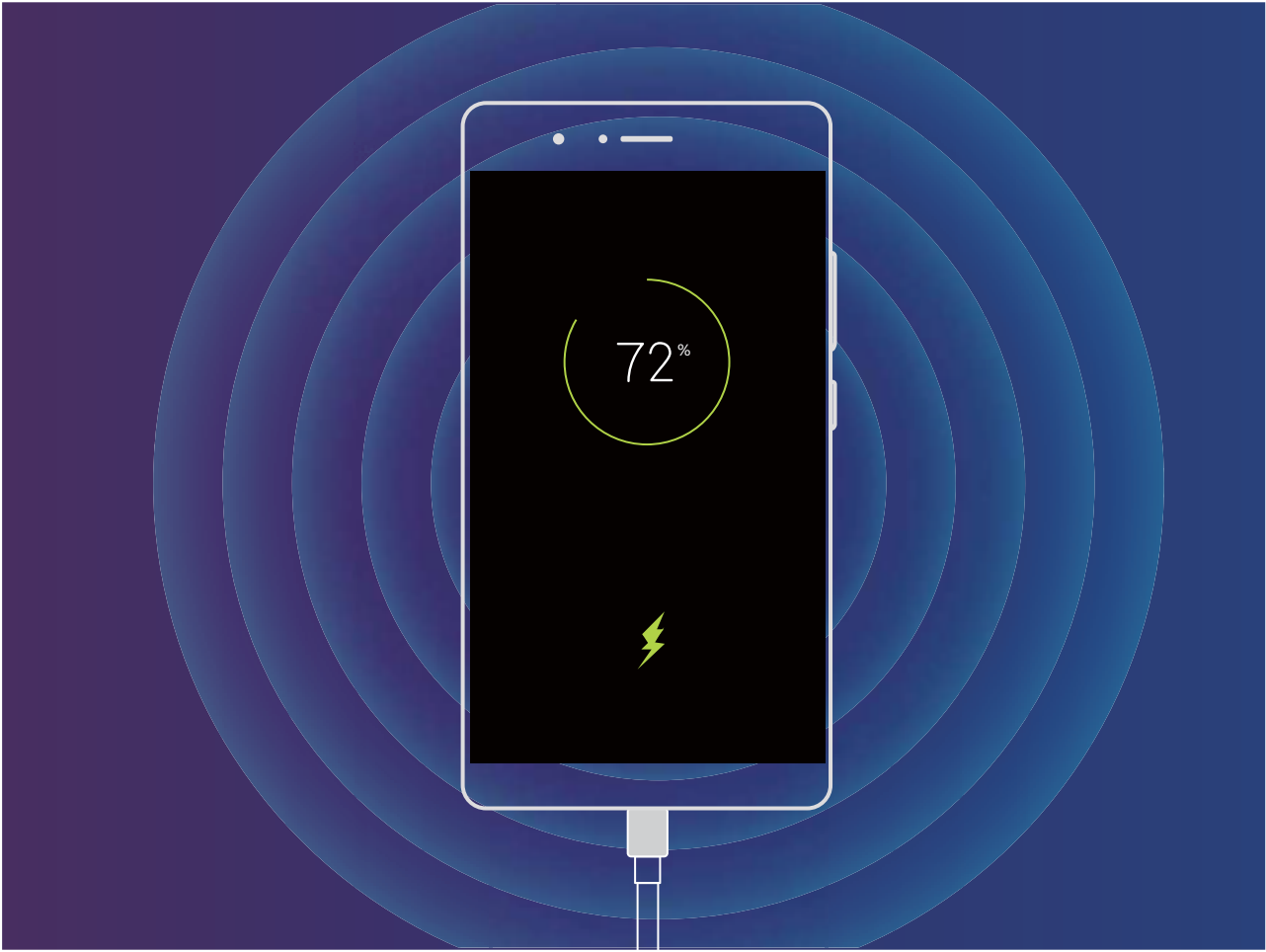


**Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk:** Open  **Instellingen**, ga naar **Draadloos en netwerken** > **Wi-Fi** en schakel **Wi-Fi** in. Tik een Wi-Fi-netwerk aan om toegang te krijgen en voer indien nodig het netwerkwachtwoord in of voltooi de verificatie. U kunt ook naar de onderkant van het menu scrollen, **Netwerk toevoegen** aantikken en de instructies op het beeldscherm volgen om een netwerkhotspot toe te voegen door de naam van de hotspot en het wachtwoord in te voeren.

## Supersnel laden: Uw apparaat sneller en veiliger opladen

Veel gebruikers vinden standaard opladen te langzaam maar zijn bezorgd om de veiligheid van snelladen. Dat is nu voorbij: Supersnel laden lost het op. Supersnel laden brengt een directe verbinding tot stand tussen de Telefoon en de oplader en coördineert op intelligente wijze de laadspanning en stroom op basis van het batterijvermogen van de Telefoon voor slimmer, sneller en veiliger opladen.

-  Zorg ervoor dat u de originele oplader en USB-kabel gebruikt wanneer u uw Telefoon oplaadt. Gebruik van een oplader of USB-kabel van derden kan herhaaldelijk herstarten, langere oplaadtijd, oververhitting en in extreme gevallen Telefoon-batterij schade of zelfs explosies veroorzaken.





# Gebaren en besturing

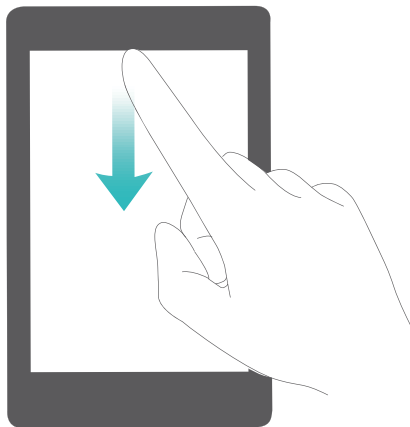
## Schermafbeeldingen en schermopname

### Een schermopname van mooie momenten maken

De schermopnamefunctie is handig wanneer u tutorialvideo's maakt of als u uw gameprestaties met uw vrienden wilt delen met behulp van uw apparaat.

- De schermopname wordt beëindigd als u belt of een oproep beantwoordt.
- Als u de opnamefunctie tegelijkertijd op uw apparaat gebruikt, dan kunt u **Systeem** of **Geen** selecteren in **Geluidsbron**.
- Als u **Microfoon** hebt geselecteerd in **Geluidsbron**, dan vangt uw apparaat alle geluiden en acties op, waaronder het aantikken van het scherm. Het wordt aanbevolen dat u alleen een schermopname maakt in een rustige omgeving zonder omgevingsgeluid.

**Snelkoppeling gebruiken om opname te starten:** Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het meldingenpaneel te openen en tik vervolgens  aan om een schermopname te maken. Selecteer **Microfoon**, **Systeem** of **Geen** in **Geluidsbron** op basis van uw wensen. Tik  aan in de linkerbovenhoek van het scherm om de opname te beëindigen.



**Toetsencombinatie gebruiken om opname te starten:** Houd tegelijkertijd de **Aan-uitknop** en de **Volume hoger-knop** ingedrukt om een opname te starten. Selecteer **Microfoon**, **Systeem** of **Geen** in **Geluidsbron** op basis van uw wensen. Houd nogmaals tegelijkertijd de **Aan-uitknop** en de **Volume hoger-knop** ingedrukt om de opname te beëindigen.



**Knokkels gebruiken om opname te starten:** Klop met twee van uw knokkels twee keer snel op het scherm om de opname te starten. Selecteer **Microfoon**, **Systeem** of **Geen** in **Geluidsbron** op basis van uw wensen. Dubbeltik voorzichtig en snel nog een keer met twee van uw knokkels op het scherm om de opname te beëindigen.






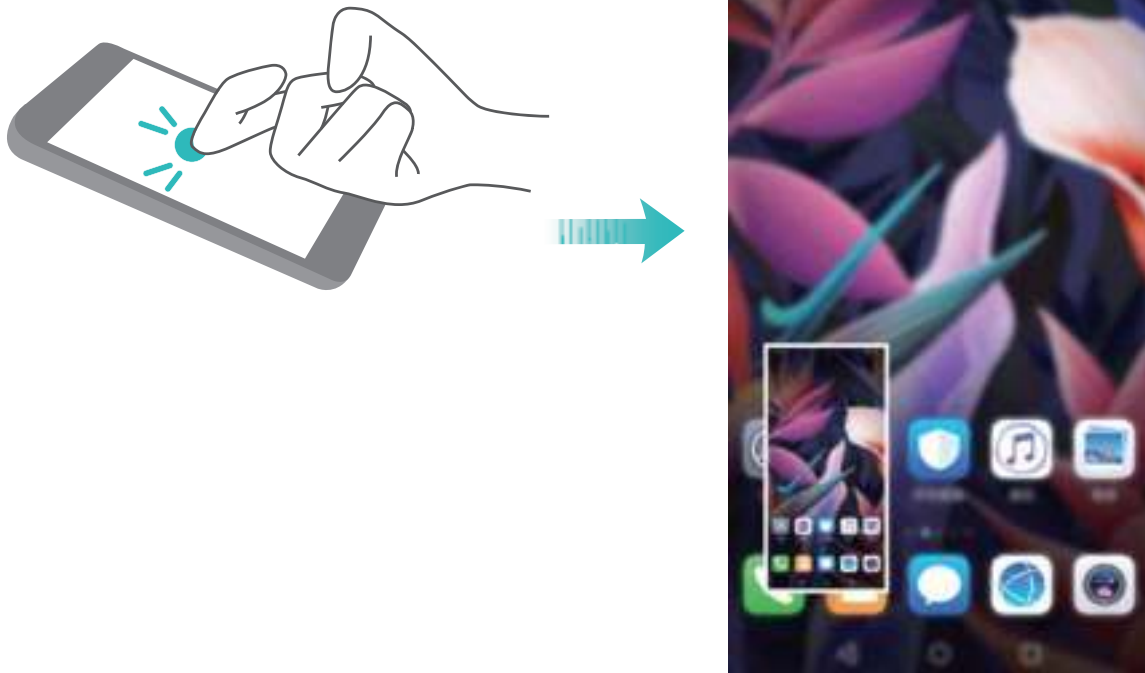
U kunt uw schermopnamen bekijken in **Foto's**.



### **Een schermafbeelding van uw gehele scherm maken**

**Combinatie van knoppen gebruiken om een schermafbeelding te maken:** Houd tegelijkertijd de Aan/uit-knop en de Volume-omlaagknop ingedrukt om een schermafbeelding te maken van het volledige scherm.

**Snelkoppelingsknop gebruiken om een schermafbeelding te maken:** Veeg omlaag vanuit de statusbalk en open het meldingenpaneel. Tik dan op  om een schermafbeelding van het volledige scherm te maken.

**Knokkels gebruiken om een schermafbeelding te maken:** Gebruik een knokkel om twee maal zachtjes maar in snel tempo op het scherm te kloppen om een schermafbeelding van het volledige scherm te maken.




Tik nadat u de schermafbeelding hebt gemaakt op  of  om het te bewerken of te delen. De schermafbeelding zal standaard in **Foto's** worden opgeslagen.

# Startscherm





## Navigatiebalk

### De lay-out van de navigatiebalk configureren

Met de navigatiebalk hebt u toegang tot het startscherm, kunt u terug naar de vorige pagina, kunt u een app verlaten of kunt u recent gebruikte apps bekijken.


Ga naar  **Instellingen** om de lay-out van uw navigatiebalk te configureren. Ga naar **Systeem > Telefoonnavigatie > Navigatie met drie toetsen > Instellingen** en selecteer een knopcombinatie voor uw navigatiebalk en schakel **Navigatietoetsen verbergen** in of uit op basis van uw gebruiksgewoonten.



-  **Terug-toets:** Tik aan om naar de vorige pagina te gaan of om een app te verlaten. Tik aan om het toetsenbord op het scherm tijdens tekstinput te sluiten.
-  **Start-toets:** Tik aan om terug te keren naar het startscherm. Houd aangetikt om het HiVoice-pictogram weer te geven en veeg omhoog op het pictogram om de HiVoice-functies in te schakelen.
-  **Recent-toets:** Tik aan om een lijst recent gebruikte apps te openen. Houd aangetikt om gesplitst-schermmodus in te schakelen.
-  **Meldingenpaneel-toets:** Tik aan om het meldingenpaneel te openen.

### De Recent-toets gebruiken om achtergrond-apps te beheren

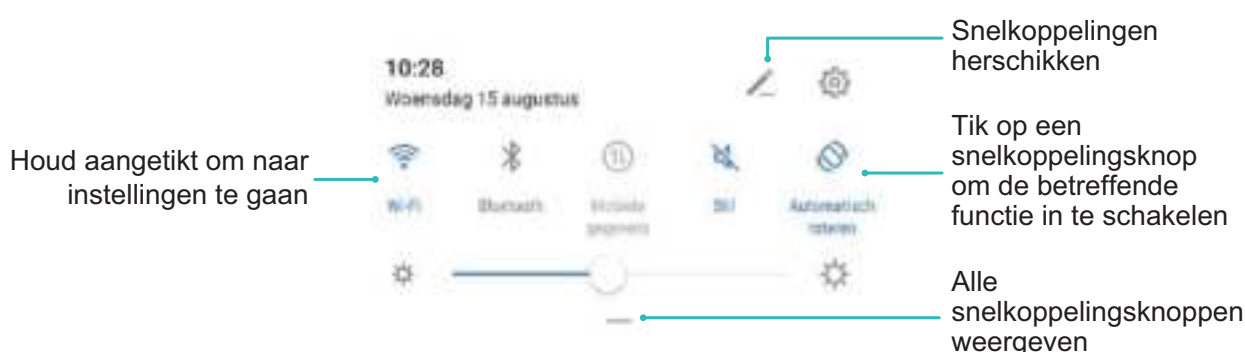
Als u snel wilt schakelen naar een recent gebruikte app, dan kun u de Recent-toets gebruiken. De Recent-toets helpt u snel te schakelen tussen verschillende recent gebruikte apps. U kunt de toets ook gebruiken om uw achtergrond-apps te sluiten en uw apparaat sneller te maken.

Tik op . U kunt recent gebruikte achtergrond-apps bekijken, ernaar over schakelen, sluiten of vergrendelen:

- **Recent gebruikte apps bekijken:** Recent gebruikte apps worden op het scherm weergegeven en u kunt ze bekijken door naar links of rechts te vegen.
- **Overschakelen naar een recent gebruikte app:** Veeg naar links of rechts op het scherm om de app te vinden die u wilt gebruiken en tik op het tabblad van de app.
- **Een app sluiten:** Veeg omhoog of omlaag op het tabblad van de app om de desbetreffende app te sluiten.
- **Alle apps sluiten:** Tik op  om alle apps te sluiten.

## Sneltoetsen gebruiken om snel veelgebruikte functies in te schakelen.

Wilt u mobiele data of Wi-Fi snel in- en uitschakelen? Veeg omlaag vanuit de statusbalk en open het snelkoppelingenpaneel, tik dan op de overeenkomstige snelkoppelingssknop om de functie in of uit te schakelen. Houd een snelkoppelingssknop aangetikt om naar de instellingenpagina van de functie te gaan.



## Meldingenpaneel en statusbalk

### Beschrijvingen van meldings- en statuspictogrammen

De pictogrammen in de statusbalk geven u een snel overzicht van de algehele status van uw telefoon, waaronder de netwerkverbinding, batterijniveau en nieuwe berichten die u hebt ontvangen toen uw telefoon in de stille modus stond.

**Statuspictogrammen:** Door de statuspictogrammen te controleren, kunt u snel de status van uw apparaat weten, zoals netwerkverbinding, signaalsterkte, batterijniveau, tijd enz.















- De pictogrammen voor de netwerkstatus kunnen per regio en provider verschillen.



Signaalsterkte



Geen bereik.

<b>4G+</b>	4G+-netwerk verbonden	<b>3G</b>	3G-netwerk verbonden
<b>4G</b>	4G-netwerk verbonden	<b>H</b>	HSPA-netwerk verbonden
<b>2G</b>	2G-netwerk verbonden	<b>LTE</b>	Verbonden met LTE-netwerk (Long Term Evolution)
<b>LTE+</b>	LTE+-netwerk verbonden		NFC ingeschakeld
<b>H+</b>	Verbonden met HSPA+-netwerk (Evolved High Speed Packet Access)		Vliegtuigmodus ingeschakeld
<b>HD</b>	VoLTE beschikbaar		Wi-Fi-netwerk verbonden
<b>R</b>	Roaming		Locatiegegevens worden ontvangen via gps
	Bluetooth ingeschakeld		Stille modus ingeschakeld
	Wi-Fi-netwerk gevonden		Opladen
	Trilstand ingeschakeld		Batterijniveau laag
	Alarm ingeschakeld		Geen simkaart gedetecteerd
	Batterij volledig opgeladen		Koptelefoon aangesloten

**Meldingspictogrammen:** Waar u een nieuw bericht, een nieuwe melding of een nieuwe herinnering op uw telefoon hebt ontvangen, wordt het bijbehorende pictogrammen weergegeven in uw statusbalk.

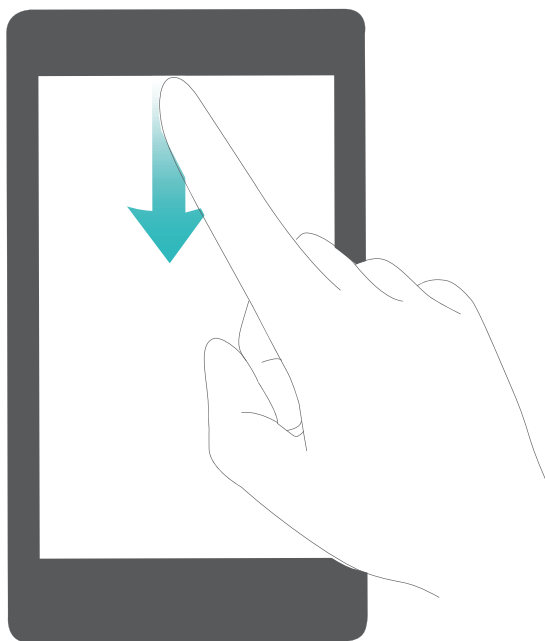
	Gemiste oproep		Nieuwe e-mails
	Gegevens downloaden		Nieuwe voicemail
	Herinnering aan een afspraak		Gegevens uploaden
	Gegevens synchroniseren		Telefoongeheugen vol
	Aanmeldings- of synchronisatieprobleem		Synchronisatie mislukt
	VPN verbonden		Meer meldingen

## Het meldingenpaneel openen om belangrijke informatie te ontvangen

Wilt u ervoor zorgen dat u geen belangrijke meldingen mist? In de statusbalk van uw Telefoon kunt u realtime-informatie over meldingen en de werkingsstatus van uw apparaat bekijken.

Wanneer u een meldingsherinnering krijgt, kunt u het scherm aanzetten en vanaf de statusbalk omlaag vegen om de melding te bekijken. U kunt de instellingen voor meldingen en de statusbalk op de volgende manieren openen:

**Het meldingenpaneel openen wanneer het scherm is ontgrendeld:** Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het meldingenpaneel te openen. U kunt snelkoppelingsschakelaars in- of uitschakelen of op meldingen tikken om de details te bekijken.



Wilt u in de meldingen- en statusbalk alleen het aantal meldingen zien of geen meldingen weergeven?

Tik op  **Instellingen**, en ga naar **Meldingen > Meer instellingen voor meldingen > Meldingsmethode**. Selecteer vervolgens **Nummers** of **Geen** naar wens.

### Storende meldingen van apps uitschakelen

Vindt u het vervelend om zo veel verschillende meldingen van apps te ontvangen? U kunt meldingen van apps instellen en uitschakelen om te voorkomen dat dit gebeurt.

Open  **Instellingen** en ga naar **Meldingen**. U heeft de volgende mogelijkheden:

- **Voorkomen dat alle apps push-meldingen sturen:** Tik op **Groepsbeheer** en schakel vervolgens **Alles** uit.

### Aangepaste meldingen

Geen fan van de standaardherinneringen voor meldingen? U kunt uw herinneringen voor meldingen zo aanpassen dat u de meldingen krijgt op de door u gewenste manier.


Open  **Instellingen** en ga vervolgens naar **Meldingen > Meer instellingen voor meldingen**. Vanaf hier kunt u:

- **Scherm aanzetten bij meldingen inschakelen:** Schakel **Scherm aanzetten bij meldingen** in. Wanneer het scherm van uw telefoon is uitgeschakeld, wordt het scherm weer ingeschakeld wanneer een melding wordt ontvangen.
- **Knipperend meldingslampje instellen:** Schakel **Knipperend meldingslampje** in en het meldingslampje zal beginnen te knippen wanneer u nieuwe meldingen ontvangt.
- **Meldingsmethode instellen:** Tik **Meldingsmethode** aan. Afhankelijk van uw voorkeuren kunt u **Pictogrammen**, **Nummers** of **Geen** selecteren.

## Schermvergrendeling en -ontgrendeling

### Een wachtwoord voor het vergrendelscherm instellen om uw privacy te beschermen

Uw apparaat slaat veel gevoelige informatie, zoals persoonlijke foto's, contactgegevens en bankierapps (bijvoorbeeld Alipay). Stel een wachtwoord in voor het vergrendelscherm, zodat u elke keer een wachtwoord moet invullen als u uw apparaat ontgrendelt. Een wachtwoord voor het vergrendelscherm helpt u om uw privé-informatie te beschermen als u uw apparaat kwijtraakt of als deze wordt gebruikt door een ongeverifieerde gebruiker.

**Een wachtwoord voor het vergrendelscherm instellen:** Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Vergrendelscherm-wachtwoord** en stel het gewenste type wachtwoord voor het vergrendelscherm in.

- **Een pincode instellen:** Een pincode bestaat uit een reeks cijfers. U kunt snel en gemakkelijk een pincode invullen om uw apparaat te ontgrendelen. Gebruik voor betere beveiliging een lange reeks willekeurige cijfers als uw pincode. Ga naar **Stel wachtwoord voor schermvergrendeling in** en volg de meldingen om een pincode in te stellen. U kunt ook **Ontgrendelingsmethode wijzigen** aantikken en **4-cijferige pincode** of **Aangepaste pincode** instellen.
- **Een patroon instellen:** Ontgrendel uw apparaat door een vooraf ingesteld patroon op het scherm te tekenen. Gebruik voor betere beveiliging een patroon met overlappende lijnsegmenten. Ga naar **Stel wachtwoord voor schermvergrendeling in > Ontgrendelingsmethode wijzigen > Patroon** en teken twee keer hetzelfde patroon. Het patroon moet minimaal 4 stippen met elkaar verbinden.
- **Een wachtwoord instellen:** Een wachtwoord dat uit cijfers, letters en speciale tekens bestaat, is veiliger dan een pincode of patroon. Gebruik voor betere beveiliging een wachtwoord met 8 of meer tekens, bestaande uit cijfers, letters en speciale tekens. Onthoud het wachtwoord om te voorkomen dat u geen toegang meer tot uw apparaat hebt als u het vergeet. Ga naar **Stel wachtwoord voor schermvergrendeling in > Ontgrendelingsmethode wijzigen > Wachtwoord** en volg de meldingen om een wachtwoord in te stellen.
- **Uw apparaat ontgrendelen met een smartband:** Als uw apparaat ontgrendeling met een smartband ondersteunt, zal het scherm automatisch oplichten als de band binnen 80 cm van uw apparaat komt. Uw apparaat wordt direct ontgrendeld als u over het scherm veegt. Tik **Slim ontgrendelen** aan en volg de meldingen op het scherm om de configuratie te voltooien.

- i • **Uw apparaat ontgrendelen met een vingerafdruk:** Uw apparaat ondersteunt ontgrendeling met een vingerafdruk. Dit is de aanbevolen ontgrendelingsmethode. Het gebruik van een vingerafdruk biedt een veilige en snelle manier om het apparaat te ontgrendelen. Tik nadat u een wachtwoord voor het vergrendelscherm hebt ingesteld **Vastleggen** aan in het dialoogvenster dat wordt geopend en volg de meldingen op het scherm om uw vingerafdrukken te registreren.
- **Schakel het wachtwoord voor het vergrendelscherm om veiligheidsredenen niet uit:** Een wachtwoord voor het vergrendelscherm voorkomt ongeverifieerde toegang tot uw apparaat. Selecteer omwille van de veiligheid van uw apparaat niet **Schermvergrendelingswachtwoord uitschakelen** als de schermvergrendelingsmethode.
- **Regelmatige wachtwoordmeldingen helpen u om uw wachtwoord te onthouden:** Als u uw schermvergrendelingswachtwoord 3 dagen niet hebt ingevoerd, verplicht het systeem u om het wachtwoord in te vullen om uw apparaat te ontgrendelen.

## Het scherm vergrendelen om uw apparaat te beveiligen

Als u uw apparaat een bepaalde tijd niet gebruikt, zal het scherm worden uitgeschakeld en vergrendeld. Zolang het scherm blijft ingeschakeld, kunt u uw apparaat gebruiken zonder dat u het scherm hoeft te ontgrendelen. Vergrendel uw scherm als u uw apparaat niet gebruikt, zodat uw privacy wordt beschermd en ongewenste invoer wordt voorkomen.

- i Stel een wachtwoord voor het vergrendelscherm in om uw privacy te helpen beschermen. U kunt uw apparaat op de volgende manieren vergrendelen:

**Het scherm direct vergrendelen met de aan-uitknop:** Druk op elk gewenst moment op de **aan-uitknop** om het scherm te vergrendelen.

**Het scherm in één tik vergrendelen met een schermvergrendeling:** Knijp op het startscherm twee vingers naar elkaar om het bewerkingsscherm te openen. Tik op **Widgets** > **Schermvergrendeling** en voeg de widget **Schermvergrendeling** toe aan uw startscherm. Deze helpt u om slijtage van uw aan-uitknop te voorkomen. Tik nadat u de bewerkingsmodus voor het startscherm hebt afgesloten op de widget **Schermvergrendeling** om uw scherm direct te vergrendelen. Ga eerst naar de startschermpagina waar de widget **Schermvergrendeling** staat om uw scherm op deze manier te vergrendelen.

## Startschermbeheer

### Pictogrammen op het startscherm beheren

Is uw startscherm bezaaid met app-pictogrammen? U kunt pictogrammen op het startscherm verplaatsen of verwijderen of ze sorteren en naar mappen verplaatsen om het gebruik te vereenvoudigen.

**Een pictogram op het startscherm verplaatsen:** Tik in het startscherm op het pictogram van een app en houd deze vast totdat uw apparaat trilt. Verplaats de app vervolgens naar een andere positie op het startscherm.



**Een app verwijderen:** Tik in het startscherm op het pictogram van een app die u wilt verwijderen en houd deze vast totdat uw apparaat trilt. Tik vervolgens op **Verwijderen**. Volg de meldingen op het beeldscherm om de app te verwijderen.

- i** Om te zorgen dat het systeem normaal functioneert, kunnen bepaalde vooraf geïnstalleerde systeemapps niet worden verwijderd.

**Een map maken:** Tik in het startscherm op het pictogram van een app en houd deze vast totdat uw apparaat trilt. Sleep het pictogram vervolgens op een ander pictogram. De twee pictogrammen worden nu in een nieuwe map geplaatst.



**Een map verwijderen:** Open de map, tik op  $\oplus$ , deselecteer alle apps en tik vervolgens op **OK**. De map wordt automatisch verwijderd en alle pictogrammen van de apps in de map worden naar uw startscherm verplaatst.

**Een map hernoemen:** Open de map, tik op de naam van de map en voer een nieuwe naam in.





**Pictogrammen van apps toevoegen aan of verwijderen uit een map:** Open de map, tik op  $\oplus$ , selecteer of deselecteer apps en tik vervolgens op **OK**. De geselecteerde pictogrammen van de apps worden automatisch aan de map toegevoegd, terwijl de gedeselecteerde apps uit de map worden verwijderd.

- i** U kunt het pictogram van een app ook uit een map verwijderen door op het pictogram in de map te tikken en het pictogram vast te houden totdat uw apparaat trilt. U kunt het pictogram nu naar het startscherm slepen om het uit de map te verwijderen.

## Uw startscherf beheren

Staan er te veel pictogrammen op uw startscherf? U kunt een nieuwe pagina aan uw startscherf toevoegen en deze naar wens aanpassen.

Tik een leeg gedeelte van het startscherf aan en houd vast om de modus Bewerken van het startscherf te openen. U kunt de volgende handelingen uitvoeren:

- **Een nieuwe scherpagina toevoegen:** Tik  aan de linker- of rechterkant van het scherm aan om een nieuwe scherpagina toe te voegen.
- **Een lege scherpagina verwijderen:** Raak  aan om de pagina te verwijderen.  
 Scherpagina's met app-pictogrammen of widgets kunnen niet worden verwijderd.
- **De volgorde van scherpagina's wijzigen:** Tik de scherpagina die u wilt verplaatsen aan en houd deze vast. Sleep de pagina vervolgens naar de gewenste positie.
- **Een standaardpagina voor het startscherf instellen:** Tik  aan in het bovenste deel van het startscherf om de geselecteerde startscherfpagina als uw standaardstartscherpagina in te stellen.



## De achtergrond startscherf instellen

Geen zin in standaardachtergronden? Stel een foto die u leuk vindt in als de achtergrond startscherf om uw startscherf te personaliseren.

Open  **Instellingen** en ga vervolgens naar **Startscherf & achtergrond > Achtergrond**. U hebt de volgende mogelijkheden:

**Een afbeelding instellen als achtergrond startscherf:** Tik op **Foto's** of selecteer een vooraf ingestelde achtergrond op uw apparaat en volg de instructies op het beeldscherm om

**Vergrendelingscherf, Startscherf** of **Beide** te selecteren.

**Een foto uit Foto's instellen als uw achtergrond:** Hebt u een geweldige foto die u als uw achtergrond wilt instellen? Open in  **Foto's** de foto die u leuk vindt, ga naar  **> Instellen als > Achtergrond** en volg de instructies op het beeldscherm om de foto in te stellen als achtergrond startscherf.

## Widgets op uw startscherf beheren

Wilt u snel widgets op uw startscherf beheren? U kunt widgets op uw startscherf toevoegen, verplaatsen of verwijderen om uw startscherf op te schonen en gebruiksvriendelijker te maken.

**Widgets toevoegen:** Tik een leeg gedeelte van het startscherf aan en houd vast om de bewerkingsmodus voor het startscherf te openen. Tik op **Widgets**, tik op een widget en houd deze vast en sleep de widget naar een leeg gedeelte op het startscherf. U kunt ook de gewenste widget aantikken.



- i Controleer of er voldoende ruimte leeg is op het startscherm om de widget te plaatsen. Als er niet genoeg ruimte is, moet u een lege scherpagina toevoegen of wat ruimte op de huidige startschermpagina vrijmaken.


**Widgets verwijderen:** Tik een widget aan op het startscherm en houd deze vast totdat uw apparaat trilt en selecteer vervolgens **Verwijderen**.

**Widgets verplaatsen:** Tik een widget op het startscherm aan en houd de widget vast totdat uw apparaat trilt. Sleep de widget naar een positie op het scherm.

## App-lade gebruiken om apps op te bergen

Wilt u uw apps op één locatie op uw startscherm opbergen, zodat uw startscherm er netter uitziet? U kunt de app-lade op uw startscherm inschakelen om al uw apps op te bergen en ruimte op uw startscherm vrij te maken.

Open  **Instellingen**, ga naar **Startscherm & achtergrond** > **Startschermstijl** en selecteer **Lade**. Selecteer **Standaard** als u wilt terugschakelen naar het standaardstartscherm.


- i **Een app-pictogram vanuit de app-lade toevoegen aan het startscherm:** Tik nadat u de app-lade hebt ingeschakeld op  op het startscherm om de lijst met apps te openen. Tik in de lijst met apps op het pictogram van een app die u wilt toevoegen en houd deze vast totdat uw telefoon trilt; veeg deze naar de gewenste positie op het startscherm.

# Contacten

## Visitekaartjes beheren

### Visitekaartjes scannen om ze aan contacten toe te voegen



Open  **Contacten**, ga naar **Visitekaartjes > Scannen**, en u kunt:

- **Eén visitekaartje scannen:** Plaats het visitekaartje op een plat oppervlak en pas het scherpstelkader van de camera aan, zodat de inhoud van het visitekaartje duidelijk in de zoeker wordt weergegeven. Tik vervolgens op .






- **Meerdere visitekaartjes scannen:** Schakel naar de modus **Meerdere** en volg de instructies op het beeldscherm om van meerdere visitekaartjes een foto te maken.


De informatie op de visitekaartjes wordt automatisch geconverteerd naar contactgegevens en opgeslagen in **Visitekaartjes** op uw Telefoon.


-  Om een opgeslagen visitekaartje te bekijken, open  **Contacten**, selecteer gescande contacten, en ga vervolgens naar **Details**.

### Contacten delen met behulp van elektronische visitekaartjes

**Uw visitekaartje delen:** Open  **Contacten** en tik op **Mijn kaart** om uw profielfoto in te stellen en uw naam, werkadres, telefoonnummer en andere informatie in te vullen. Tik vervolgens op  waarna uw toestel automatisch uw visitekaartje met QR-code genereert. U kunt uw visitekaartje met behulp van de QR-code rechtstreeks delen. U kunt voor het delen van het visitekaartje ook op  tikken, een deelmethode selecteren en de scherminstructies volgen.






**Contacten delen:** Open  **Contacten**, selecteer het contact dat u wilt delen en tik linksboven op het pictogram van de QR-code om het contact met behulp van de QR-code te delen. U kunt ook op **Delen** tikken, een deelmethode selecteren en de instructies op het beeldscherm volgen om het deelproces te voltooien.

-  Als het toestel van de andere partij de analyse van de QR-code ondersteunt, kan diegene van de QR-code meteen een foto maken of de code scannen om contacten toe te voegen.

## Contacten zoeken

Open  **Contacten**, in de contactenlijst kunt u de volgende zoekmethoden gebruiken:

-  Zorg dat uw apparaat alle contacten weergeeft, zodat u de meest nauwkeurigste zoekresultaten ziet. Ga op het scherm met de contactenlijst naar  > **Weergavevoorkeuren**, en tik op **Alle contacten**.

- Versleep de index aan de zijkant om snel door de lijst te bladeren.
- Voer in de zoekbalk boven aan de contactenlijst de naam, initialen, het telefoonnummer of het e-mailadres van de contactpersoon in. Vervolgens worden de zoekresultaten onder de zoekbalk weergegeven. U kunt ook meerdere trefwoorden voor uw zoekopdracht invoeren, zoals 'Jan Amsterdam'. Het systeem zal dan snel alle overeenkomende contacten vinden.
- Als er een fout optreedt terwijl u een contactpersoon zoekt, gaat u op het scherm met de contactenlijst naar  > **Contacten organiseren**, en tikt u vervolgens op **Indexgegevens opnieuw aanmaken** > **OK**.

## Contactbeheer

### Contacten importeren en exporteren

Als u overstapt naar een nieuw apparaat, moet u uw bestaande contacten overdragen.


Open  **Contacten**, ga naar  > **Importeren/Exporteren** en selecteer vervolgens een van de volgende opties:


- **Contacten importeren**: Selecteer **Importeren uit opslag**, **Importeren via Bluetooth** of **Importeren uit SIM** en volg de instructies op het beeldscherm.
- **Contacten exporteren**: Selecteer **Exporteren naar opslag**, **Exporteren naar SIM** of **Contacten delen** en volg de instructies op het beeldscherm. **.vcf**-bestanden die via **Exporteren naar opslag** worden geëxporteerd, worden standaard opgeslagen in de hoofdmap van de interne opslag van uw apparaat. Open **Bestanden** om geëxporteerde bestanden te bekijken.


### Uw contacten beheren

De app Contacten biedt u tal van functies om uw contacten te beheren. U kunt uw contactenlijst vereenvoudigen, ervoor kiezen om alleen contacten op uw apparaat of simkaart te bekijken en eenvoudig veelgebruikte contacten vinden.

**Dubbele contacten samenvoegen**: Als er dubbele contacten in uw contactenlijst staan, kunt u de functie **Dubbele contacten samenvoegen** gebruiken om deze samen te voegen. Ga in de

contactenlijst naar  > **Contacten organiseren** > **Dubbele contacten samenvoegen**, selecteer de contacten die u wilt samenvoegen en tik vervolgens op **Samenv.**

**Contacten weergeven voor verschillende accounts**: Wilt u alleen contacten bekijken die op uw apparaat of simkaart staan? Ga naar  > **Weergavevoorkeuren** en selecteer de accounts die u wilt weergegeven. U kunt ook:

- **Eenvoudige lay-out inschakelen**: Wilt u profielfoto's, bedrijven en functies verbergen in de contactenlijst? Ga in het scherm met de contactenlijst naar  > **Weergavevoorkeuren** en schakel **Eenvoudige weergave** in.



- **Opslagruimte voor contacten bekijken:** Wilt u de opslagruimte voor uw contacten controleren?

Ga in de contactenlijst naar  > **Weergavevoorkeuren**. In het veld **Accounts** kunt u de beschikbare opslagruimte en totale opslagruimte op uw apparaat of simkaart zien.

**Contacten toevoegen aan Favorieten:** Bent u het beu om constant uw contacten te doorzoeken naar een bepaald item? U kunt uw veelgebruikte contacten toevoegen aan uw favorieten voor snelle en eenvoudige toegang. Tik vanuit de contactenlijst op het item dat u favoriet wilt maken en tik vervolgens op **Favoriet** om het toe te voegen aan het scherm Favorieten.



## Contactgroepen beheren

Wilt u een bericht naar een groep collega's verzenden of een bijeenkomst organiseren? Slimme groepen groepeer uw contacten automatisch op basis van bedrijf, plaats en laatste contactmoment, zodat u snel een groepse-mail of groepsbericht kunt verzenden.

**Een contactgroep maken:** Tik in de groepslijst op , vul de naam van de groep (zoals 'Familie' of 'Vrienden') in en tik vervolgens op **OK**. Volg de instructies op het scherm om contacten toe te voegen en tik daarna op .

**Een bericht verzenden naar contacten in een slimme groep:** Open een groep in het gedeelte



**Slimme groepen** in de lijst met groepen en tik op  om een bericht te verzenden of op  om een e-mail te verzenden.

**Een groep bewerken:** Selecteer in de lijst met groepen de groep die u wilt bewerken en tik op  om een contact toe te voegen of tik op  om **Leden verwijderen, Groepsbeltoon, Groep verwijderen** of **Hernoemen**.



**Een groep verwijderen:** Tik in de lijst met groepen op een groep en houd deze vast. Tik daarna op **Verwijderen**.

## Contacten toevoegen aan de zwarte lijst

U kunt contacten aan de zwarte lijst toevoegen om te voorkomen dat u wordt lastiggevallen of spamoproepen ontvangt.



Open  **Contacten**, tik op de contactpersoon die u aan de zwarte lijst wilt toevoegen en ga vervolgens naar  > **Voeg toe aan zwarte lijst**. Uw apparaat zal alle oproepen en berichten van contacten op de zwarte lijst blokkeren.

**Contacten op de zwarte lijst bekijken:** Open  **Telefoonbeheer**, ga naar **Geblokkeerd** >  en tik vervolgens op **Zwarte lijst** om de zwarte lijst te bekijken.

**Een contact van de zwarte lijst verwijderen:** Open  **Contacten**, tik op de contactpersoon die u wilt verwijderen van de zwarte lijst en ga vervolgens naar  > **Verwijderen van zwarte lijst**.

## Oproep- en berichtgegevens wissen

Gebruik Sporen wissen om oproep- en berichtgegevens van een contact te wissen om uw privacy te beschermen.

Open  **Contacten**, selecteer een contact en ga naar  > **Spoor wissen** > **Wissen**. Alle oproep- en berichtgegevens voor het contact zullen worden gewist.

## Contacten van apps van derden samenvoegen

### Contactinformatie aan uw account voor sociale media koppelen

Wat doen de contacten die u hebt opgeslagen op uw apparaat? Wat zijn hun e-mailadressen? Wat zijn hun functietitels? U kunt sociale media-apps van derden (zoals LinkedIn) gebruiken om meer informatie over uw contacten te vinden.


**LinkedIn-account koppelen:** Open  **Contacten**, ga naar  > **Instellingen** > **Koppel LinkedIn-account** en volg de instructies op het beeldscherm om u aan te melden bij uw LinkedIn-account. Na het aanmelden, zal uw apparaat automatisch de lokale informatie over uw contacten bijwerken. U kunt alle informatie van uw LinkedIn-contacten synchroniseren door vanuit het instellingenschermbild voor LinkedIn in **Contacten** naar **LinkedIn-contacten synchroniseren** > **Alle LinkedIn-contacten** te gaan en **Synchroniseren** of **LinkedIn automatisch bijwerken** te selecteren.

**Informatie van LinkedIn over contacten bekijken:** Open een LinkedIn-contact en tik op **Bekijk LinkedIn-profiel online**.

**LinkedIn-contacten ontkoppelen:** Ga naar **Contacten** >  > **Instellingen** > **LinkedIn** en selecteer **Ontkoppelen**.

### Een functiebeschrijving van een afzender bekijken

Als u net aan een nieuwe baan bent begonnen, moet u snel leren wat al uw nieuwe collega's doen. U kunt een socialmedia-account (zoals LinkedIn) aan de contacten in uw e-mail koppelen. Vervolgens wordt informatie over de baan van e-mailafzenders in het detailscherm voor de e-mail weergegeven.

Open in het Postvak IN van  **E-mail** een e-mail die u hebt ontvangen. Ga naar de e-maildetails, tik vervolgens op de profielfoto van de afzender en selecteer **Bekijk LinkedIn-profiel**.








# Kiezen


## Basisbelfuncties

### Bellen

Voer op het scherm met beltoetsen een deel van het telefoonnummer of de eerste letter of pinyin-initialen van de naam van de contactpersoon in. Uw apparaat zoekt automatisch de relevante contacten.


Open  **Telefoon**. Voer op het scherm met de beltoetsen het telefoonnummer of de eerste letter of pinyin-initialen van de naam van de contactpersoon in (voer bijvoorbeeld 'hwkf' in voor de klantenservice van Huawei). Uw apparaat zoekt automatisch naar het overeenkomstige nummer in uw contacten en belgeschiedenis. Tik in de lijst op de contactpersoon die u wilt bellen. Als u een apparaat met dual sim hebt, tik dan op  of  om te bellen. U kunt de status van uw contactpersoon op uw scherm zien (bijvoorbeeld of de telefoon overgaat of oproep doorschakelen is ingeschakeld). Tik op  om op te hangen.



 Wanneer u een telefoonnummer kopieert dat u wilt opbellen, vraagt het systeem u om het nummer te plakken wanneer u het scherm met beltoetsen opent.

**Op de aan/uit-knop drukken om op te hangen:** Hebt u per ongeluk het verkeerde nummer gebeld, het belscherm verborgen en wilt u snel ophangen? U kunt **Aan/uit-knop beëindigt oproep** instellen. Ga op het scherm **Telefoon** naar  > **Instellingen** > **Meer** en schakel **Aan/uit-knop beëindigt oproep** in om snel oproepen te beëindigen.

### Noodoproepen plaatsen


Als uw apparaat in een noodgeval is ingeschakeld en bereik heeft, kunt u zelfs een noodoproep plaatsen als het scherm is vergrendeld of als er geen mobiel ontvangst is.





 Op de functie voor noodoproepen zijn lokale regels en regels van de internetprovider van toepassing. Netwerkproblemen of storingen in de omgeving kunnen tot mislukte noodoproepen leiden. Vertrouw in noodgevallen niet op uw apparaat als enige manier van communicatie.

Open  **Telefoon** of tik **Noodoproep** aan op het vergrendelscherm. Voer met de beltoetsen het lokale noodnummer in en tik  aan. Als u goede mobiele ontvangst hebt op uw locatie, uw apparaat met het internet is verbonden en uw locatieservices zijn ingeschakeld, wordt uw locatie opgehaald en op uw scherm weergegeven ter informatie.

### Wisselgesprekken inschakelen om nooit meer belangrijke oproepen van derden te missen


Ontvangt u een inkomende oproep terwijl u al in gesprek bent? Met Wisselgesprek kunt u de nieuwe oproep opnemen en vervolgens tussen de twee oproepen schakelen.



 Sommige providers ondersteunen deze functie mogelijk niet.

Open  **Telefoon**, ga naar  > **Instellingen** > **Meer** en schakel **Wisselgesprek** in. Tik op  als u een andere oproep ontvangt om de oproep op te nemen en uw eerste oproep in de wacht te zetten. Tik op  of op de oproep die in de wacht is geplaatst in de oproepenlijst om tussen de oproepen te wisselen.

## Oproep doorschakelen inschakelen en nooit meer een oproep missen


Als u oproepen niet kunt opnemen, kunt u uw apparaat zo instellen dat oproepen naar een ander nummer worden doorgeschakeld.



 Sommige providers ondersteunen deze functie mogelijk niet.

Open  **Telefoon**, en ga naar  > **Instellingen** > **Oproep doorschakelen**. Als u een toestel met een dubbele simkaart heeft, tik dan in het gedeelte **SIM 1** of **SIM 2** op **Oproep doorschakelen** en selecteer de doorschakelmethode. Vul het nummer in waarnaar u uw oproepen wilt doorschakelen en bevestig uw keuze. Als Oproep doorschakelen is ingeschakeld, zal uw toestel automatisch oproepen die daarvoor in aanmerking komen doorschakelen naar het vooraf ingestelde nummer.

## Telefoonlogboeken verwijderen


U kunt telefoonlogboeken die u niet langer nodig hebt verwijderen.

Open  **Telefoon** en tik op  om het toetsenblok te verbergen. U kunt nu een van de volgende taken uitvoeren:

- **Eén regel verwijderen:** Tik op een regel en houd deze vast. Tik vervolgens op **Invoer verwijderen**.
- **Meerdere regels verwijderen:** Ga naar  > **Meerdere invoeren verwijderen**, selecteer de regels die u wilt verwijderen of **Alles selecteren**, tik vervolgens op .

## Internationale roaming activeren voor grenzeloze communicatie

Als u voor het werk of voor een vakantie naar het buitenland reist, kunt u bellen terwijl roaming op uw Telefoon actief is zonder dat u de landcode hoeft in te vullen.

 Deze functie moet door de provider worden ondersteund. Zorg dat roaming of internationale roaming voor uw simkaart is ingeschakeld. Neem contact op met uw provider voor meer informatie.

Open  **Telefoon** of  **Contacten** om te bellen.


## VoLTE

### VoLTE: Tegelijkertijd bellen en data gebruiken


Met VoLTE (Voice over LTE) kunnen gesprekken en dataservices gelijktijdig via hetzelfde 4G-netwerk worden uitgevoerd, wat inhoudt dat u tijdens het voeren van gesprekken gebruik kan maken van internet. VoLTE biedt u tevens kortere tijden om voor gesprekken verbinding te maken en hogere kwaliteit voor telefoongesprekken of videogesprekken.


Beide simkaartsleuven van uw telefoon/tablet ondersteunen 4G, VoLTE, en VoWiFi, zodat u niet tussen simkaarten heen en weer hoeft te schakelen.

- **Dubbele 4G:** Beide simkaartsleuven van uw telefoon/tablet ondersteunen 4G.
- **Dubbele VoLTE:** Beide simkaartsleuven van uw telefoon/tablet ondersteunen VoLTE, zodat u tijdens het voeren van HD-gesprekken gebruik van het internet kan maken.
- **Dubbele VoWiFi:** Beide simkaartsleuven van uw Telefoon ondersteunen VoWiFi, zodat u gesprekken via Wi-Fi kunt voeren. U kunt zelfs in de Vliegmodus VoWiFi gebruiken om gesprekken te voeren.



 Sommige providers ondersteunen deze functie mogelijk niet.

### VoLTE activeren om HD-gesprekken te voeren

-  Sommige providers ondersteunen deze functie mogelijk niet.
  - Alleen mobiele telefoons met dual sim bieden ondersteuning voor geactiveerde 4G, VoLTE en VoWiFi voor beide simkaartsleuven.


Open  **Instellingen** en ga naar **Draadloos en netwerken > Mobiel netwerk**. In het instellingengedeelte voor Sim 1 of 2 (mits ondersteund door uw provider) kunt u:



- **4G activeren:** Schakel **4G** in. Vanwege provider-specifieke aanpassingen, kan het zijn dat een **4G**-schakelaar ontbreekt op uw apparaat. Dit duidt erop dat 4G al is ingeschakeld en niet handmatig ingeschakeld hoeft te worden.
- **VoLTE-oproepen inschakelen:** Schakel **VoLTE-oproepen** in.
- **Wi-Fi-bellen inschakelen:** Schakel **Oproepen via Wi-Fi** in.

Nadat u het instellen hebt afgerond, selecteert u het contact dat u wilt bellen en tikt u  aan om een video-oproep te plaatsen. U kunt ook  op het scherm aantikken tijdens een spraakoproep om over te schakelen naar een video-oproep.

## VoWi-Fi gebruiken voor een nieuwe belervaring

U kunt **VoWi-Fi** gebruiken voor spraak- en videogesprekken op een willekeurige locatie met een Wi-Fi-netwerk – ook als het mobiele netwerk van de tablet geen bereik heeft.

 Deze functie moet door uw provider worden ondersteund. Neem contact op met uw provider voor meer informatie, inclusief kosten en toeslagen.





Open  **Telefoon**, ga naar  > **Instellingen** > **Oproepen via Wi-Fi** en activeer **Oproepen via Wi-Fi**. Tik op **Modus** en volg de instructies op het scherm om het voorkeursnetwerk in te stellen.

# Message

## Basisberichtfuncties

### Berichten verzenden


Tekstberichten bieden u een snelle en gemakkelijke manier om met vrienden, familie en collega's te communiceren. Naast tekst kunt u ook smileys toevoegen of afbeeldingen en audiobestanden invoegen om uw berichten te verrijken.


**Een bericht verzenden:** Open  **Berichten**. Tik in het scherm Berichtenlijst op  en selecteer contacten of groepen. Vul uw berichtinhoud in, tik op  om andere soorten inhoud toe te voegen en tik op  om het bericht te verzenden.


**Een conceptbericht opslaan:** Tik op  **Terug-toets** om een bericht als concept op te slaan.


### Berichten beheren

Met de app Berichten kunt u gemakkelijk al uw berichten bijhouden.


Open  **Berichten**. Raak in de lijst met berichtenthreads de naam of het telefoonnummer van een contactpersoon aan om de conversatiethread weer te geven.

**Berichten beantwoorden:** Plaats de inhoud van het bericht in het tekstvak en tik op .

**Een bericht archiveren:** Maakt u zich zorgen dat u per ongeluk een belangrijk bericht verwijdert? Tik op een bericht en houd vast en tik vervolgens op  om het bericht te archiveren.

**Een bericht verwijderen:** Bent u moe van de chaos die ontstaat door teveel berichten? Verwijder onnodige gesprekken of berichten om uw berichtenlijst op te schonen. Als u gesprekken of berichten wilt verwijderen, tikt u op de gesprekken of berichten om naar het bewerkingsscherm te gaan, selecteert u het gesprek of bericht en tikt u op . Verwijderde berichten kunnen niet worden hersteld.

**Berichten zoeken:** Wilt u een bericht snel terugvinden? Vul de trefwoorden in de zoekbalk in het scherm met de lijst met berichten in. Vervolgens worden de relevante berichten onder de zoekbalk weergegeven.


**Een contact blokkeren:** Wilt u dat iemand u geen spamberichten meer stuurt? Tik op een bericht en houd vast en tik vervolgens op  om het contact te blokkeren.



### Spamberichten blokkeren

Bent u moe van het ontvangen van spamberichten? Schakel berichtblokkering in en ontvang nooit meer spamberichten!

Open  **Berichten**.



Gebruik het overlastfilter om het volgende te doen:

**Berichten blokkeren:** Tik op een bericht en houd vast en tik op  om berichten en oproepen van dat nummer te blokkeren.

**Berichten deblokkeren:** Tik op  en tik op **Geblokkeerde contacten**. Tik op  aan het einde van het telefoonnummer om het nummer te deblokkeren.

## Regels instellen voor automatisch downloaden van mms-berichten

Stel regels in voor het automatisch downloaden van mms-berichten om duur verbruik van mobiele data te voorkomen.

Open  **Berichten** en tik op . Ga naar **Instellingen > Geavanceerd**.

U kunt hier het volgende configureren:

**Of mms-berichten automatisch worden opgehaald:** Schakel **Mms Automatisch downloaden** uit om te voorkomen dat automatisch mms-berichten naar uw apparaat worden gedownload.



**Of mms-berichten automatisch worden opgehaald tijdens roaming:** Schakel **Mms autom. downloaden tijdens roaming** uit om te voorkomen dat automatisch mms-berichten naar uw apparaat worden gedownload tijdens roaming.


# Camera

## Basisfuncties van de camera

### Basisfuncties van de camera gebruiken


Zorg dat u de basisfuncties van uw camera begrijpt, zodat u betere foto's kunt maken.





**Standaardfotografiemodus:** Open  **Camera**. Tik in de zoeker  aan om een foto te maken. U kunt ook de volumeknop instellen als sluitersknop voor uw camera.


**Een cameramodus selecteren:** Open  **Camera**. Kies in de zoeker een fotomodus uit de vooraf geïnstalleerde opties.

**In- of uitzoomen met uw camera:** Tik in de zoeker met twee vingers het scherm aan en beweeg ze uit elkaar om in te zoomen of knijp ze samen om uit te zoomen. Als u verder inzoomt dan de optische zoom van uw camera toestaat, zal de beeldkwaliteit afnemen. Wanneer u met twee vingers het scherm aantikt en in- of uitzoomt, wordt er een zoombalk aan de zijkant van het scherm weergegeven. Hiermee kunt u uw camera ook in- of uitzoomen.

**De belichting van uw camera aanpassen:** Uw camera zal de belichting automatisch aanpassen op basis van het omgevingslicht. Wanneer de belichting wordt verhoogd, worden de foto's helderder. Wanneer de belichting wordt verlaagd, worden de foto's donkerder. U kunt de belichting handmatig aanpassen in de zoeker door het scherm aan te tikken en het pictogram  omhoog of omlaag te vegen.

**Flits in- of uitschakelen:** De flits wordt gebruikt voor extra belichting wanneer u foto's maakt in omstandigheden met weinig licht. Tik in de zoeker  aan om één van de volgende vier flitsmodi te selecteren:


-  **Automatisch:** De camera zal de flits automatisch in- of uitschakelen op basis van het omgevingslicht.
-  **Uit:** Flits uitgeschakeld.
-  **Aan:** Flits ingeschakeld.
-  **Continu aan:** De flits is altijd ingeschakeld wanneer u de zoeker gebruikt.



**Geolocatie inschakelen:** Uw geografische locatie wordt geregistreerd wanneer u een foto maakt, zodat u foto's kunt zoeken op basis van hun locatie. Tik in de zoeker  aan om het menu Instellingen te openen en schakel **GPS-tag** in.

### Camera gebruiken om video's op te nemen

U kunt Camera niet alleen gebruiken om foto's te maken, maar ook om video's in hoge resolutie te maken.

**Een video opnemen:** Ga naar  **Camera** > **Video** en tik op  om een video-opname te starten.

**Een foto maken tijdens een video-opname:** U kunt tijdens het opnemen van een video op  tikken om een foto te maken.

**Zaklantaarn inschakelen:** Als u een video in een omgeving met weinig licht opneemt, kunt u op  tikken en  selecteren om de zaklantaarn in te schakelen.

## Camera-instellingen aanpassen



U kunt in het scherm 'Instellingen' van de camera tal van camera-instellingen, -modi en -specificaties aan uw wensen aanpassen.

**Automatisch lachende gezichten fotograferen:** Schakel **Glimlach opnemen** in onder **Instellingen**. De camera zal nu automatisch een foto maken wanneer deze een lachend gezicht in de zoeker detecteert.

**Fotografie dempen:** Schakel in het **Instellingen** scherm **Dempen** in.

## Ondersteunend raster gebruiken voor de compositie van uw foto's

Vindt u het ooit vervelend dat uw foto's scheef staan of dat het onderwerp niet in het midden staat? U kunt de ondersteunende camerarasterfunctie gebruiken om de perfecte foto te krijgen.

Open  **Camera** en tip op  om **Instellingen** te openen om een ondersteunend raster te selecteren. Tik vervolgens op **Cameraraster** en selecteer het type raster of lijnen dat u wilt gebruiken.

**Compositiemethode Regel van derden:** Gebruik **Raster** of **Phi-raster**. De vier snijpunten in het raster zijn de focusgebieden van een foto. Plaats het onderwerp van uw foto voor een goede compositie op een van de snijpunten.






**Compositiemethode Gouden spiraal:** Gebruik **Fibonacci-spiraal (links)** of **Fibonacci-spiraal (rechts)**. Plaats het onderwerp van uw foto in het midden van de spiraal.






## De Portretmodus gebruiken om geweldige portretten te maken

Wilt u uw selfies of groepsfoto's nog mooier maken? In de Portretmodus beschikt u over aangepaste opties waarmee u elke foto mooi en onvergetelijk maakt.

**De Portretmodus inschakelen om uw foto's te laten schitteren:** Ga naar  **Camera > Portret.**




U kunt daar de volgende instellingen aanpassen om uw foto's te laten schitteren. Tik  aan nadat u de aanpassingen hebt gemaakt om foto's te maken.

- **Onscherp effect:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en selecteer het onscherp-effect.
- **Podiumlicht:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en selecteer het effect voor podiumlichteffect.
- **Schoonheidseffect:** Tik in de zoeker het pictogram  aan en veeg de schuifbalk naar links of naar rechts om de verfraaiingsinstellingen aan te passen. Hoe hoger de parameterwaarden, hoe sterker de verfraaiingseffecten worden toegepast.

## Panorama

### Panoramamodus gebruiken om panoramische selfies te maken


Wilt u meer vrienden of een omgeving opnemen in een selfie? Maak selfies met een panorama voor een breder gezichtsveld.





- 1 Open  **Camera** en tik  aan om naar de camera aan de voorzijde te schakelen.
- 2 Ga naar **Meer > Panorama**.
- 3 Houd uw Telefoon stabiel en tik  aan om de eerste foto te maken.
- 4 Volg de instructies op het scherm en draai uw Telefoon horizontaal totdat het blauwe kader het vierkante kader op het scherm overlapt. Uw camera maakt automatisch een nieuwe foto.
- 5 Volg opnieuw de instructies op het scherm en draai uw Telefoon in de tegenovergestelde richting totdat het blauwe kader het vierkante kader op het scherm overlapt. Uw camera maakt automatisch de laatste foto.
- 6 Als u klaar bent, zal de camera de drie foto's automatisch combineren tot één 3D-selfie met een grote opnamehoek.

### Panoramamodus gebruiken om panoramische foto's te maken

Panorama's bieden een grotere kijkhoek dan gewone foto's, zodat u weidse opnamen van landschappen kunt maken.

De camera maakt meerdere foto's van objecten in ons gezichtsveld en combineert deze tot één foto om een panoramafoto te maken.

-  Zoek een weidse open ruimte op enige afstand van het onderwerp en probeer achtergronden met een egale kleur te vermijden wanneer u een panorama maakt.





- 1 Ga naar  **Camera > Meer > Panorama**.
- 2 Tik  onderaan het scherm aan om de opnamerichting in te stellen.
- 3 Houd uw Telefoon stabiel en tik vervolgens  aan om de opname te starten. Beweeg de Telefoon langzaam in de aangegeven richting. Houd het apparaat stabiel vast en zorg dat de pijl op de middenlijn blijft.
- 4 Tik  aan als u klaar bent. De camera combineert de foto's automatisch om een panorama te maken.



## 3D-panorama gebruiken om 360-gradenfoto's te maken

Probeer de functie voor 3D-panorama's om een omgeving of persoon in 360 graden vast te leggen.

Er zijn drie opnamemodi voor de **Panorama**-functie:

- **Voorwerpen vastleggen:** Ga naar  **Camera > Meer > Panorama**. Tik  aan en houd vast. Volg vervolgens de meldingen op het scherm om uw apparaat langzaam in één richting rond uw onderwerp te bewegen. Laat  los om de opname te stoppen. Tik na de opname de cameraminiatuur aan en tik vervolgens **3D** aan boven de foto om een panoramische 3D-foto te genereren.
- **Landschappen vastleggen:** Ga naar  **Camera > Meer > Panorama**. Tik  aan en houd vast. Volg vervolgens de meldingen op het scherm om uw apparaat langzaam in één richting rond uw onderwerp te bewegen. Laat  los om de opname te stoppen. Tik na de opname de cameraminiatuur aan en tik vervolgens **3D** aan boven de foto om een panoramische 3D-foto te genereren.

Nadat er een 3D-panorama is gegenereerd, kunt u uw apparaat kantelen of over de foto vegen om het 3D-effect te bekijken.

## Pro-modus

### Pro-camera: licht gebruiken om uw verhaal te vertellen

Met Pro-camera kunt u de belichting, sluitertijd en tal van andere instellingen wijzigen, zodat u volledige controle hebt over uw camera.

Pro-camera is een voorgeïnstalleerde cameramodus op uw telefoon/tablet. In de Pro-cameramodus kunt u verschillende parameters aanpassen om foto's en video's te maken met resultaten die vergelijkbaar zijn met die van professionele camera's.

## De Pro-modus gebruiken om omgevingsfoto's maken



Wilt u uw omgevingsfoto's levendiger en interessanter maken? Gebruik de Pro-modus om unieke en persoonlijke omgevingsfoto's te maken.

Open  **Camera > Pro.**





**Een meetmodus selecteren op basis van het onderwerp:** Tik in het Pro-modusscherf  aan en selecteer een meetmodus.

Meetmodus	Toepassingsscenario
<b>Matrix</b>	Uitgestrekte landschappen en zeeën
<b>Midden</b>	Het onderwerp ligt in het midden van de foto en komt naar voren uit de achtergrond.
<b>Spot</b>	Het onderwerp dat u wilt benadrukken in uw foto is relatief klein, zoals een bloem of een boom.

### De helderheid aanpassen aan de opnameomgeving:


- **De ISO aanpassen:** Tik in het Pro-modusscherf  $ISO$  aan en veeg naar links of naar rechts over de ISO-schuifbalk om de waarde aan te passen.
  -  Om overmatige ruis te voorkomen, raden we u aan om de ISO onder 400 in te stellen. De aanbevolen ISO bij daglicht is tussen 100 en 200 en boven 400 voor nachtomgevingen.
- **De sluitertijd aanpassen:** Tik in het Pro-modusscherf  $S$  aan (sluitertijd) en veeg met de schuifbalk de gewenste sluitertijd naar het midden.
  -  De aanbevolen sluitertijd voor niet-bewegende scènes (zoals bergen) is tussen 1/80 en 1/125 en korter (minder dan 1 seconde) voor bewegende onderwerpen (zoals golven). Gebruik voor de beste resultaten een statief wanneer u bewegende onderwerpen vastlegt.
- **EV-compensatie aanpassen:** Tik in het Pro-modusscherf  $EV$  aan en veeg met de EV-schuifbalk de gekozen waarde naar het midden.


**AWB aanpassen:** Tik in het Pro-modusscherf  $AWB$  aan en veeg met de AWB-schuifbalk de gekozen waarde naar het midden.


-  • Bij opnamen maken met zonlicht kiest u voor  . In een omgeving met zwak licht selecteert u  .
- Tik  aan om de kleurtemperatuur aan te passen. Verhoog de K-waarde als u uw foto een warme en nostalgische tint wilt geven. Selecteer een lagere K-waarde voor een koude, kalme of futuristische tint.

**De AF aanpassen aan het onderwerp:** Tik in het Pro-modusscherf  $AF$  aan en veeg met de AF-schuifbalk de gewenste modus naar het midden.

AF-modi	Toepassingsscenario
AF-S-modus	Niet-bewegende landschappen (zoals bergen).
AF-C-modus	Bewegende scènes (zoals stromend water en golven op zee).
MF-modus	Uitspringende objecten (zoals een close-up van een bloem).

**Uw apparaat stabiel houden tijdens het maken van opnamen:** Tik in het Pro-modusscherm  aan en schakel **Horizontaal niveau** in. Nadat u deze functie hebt ingeschakeld, ziet u twee hulplijnen in de zoeker. De camera is horizontaal wanneer de stippellijn de ononderbroken lijn overlapt.



**Foto's in RAW-indeling opslaan:** Tik in de Pro-modus  > **Resolutie** aan en schakel **RAW-formaat** in. Nadat u deze functie hebt ingeschakeld, worden foto's die u in de Pro-modus maakt in zowel RAW- als standaard JPG-indeling opgeslagen.

-  In Pro-modus worden sommige instellingen mogelijk aangepast nadat u een instelling aanpast. U kunt ze aanpassen op basis van uw behoeften.
- De aanbevolen instellingen hierboven zijn alleen voor referentiedoeleinden. U kunt ze aanpassen op basis van de daadwerkelijke situatie om zo het gewenste effect te bereiken.

## De Pro-modus gebruiken om portretten te maken

Wilt u portretten maken die er professioneel uitzien? Met de Pro-modus kunt u de camera-instellingen aanpassen om professionele portretten te maken.

Open  **Camera > Pro.**

**Een meetmodus selecteren:**  we raden de modus of  aan om portretten te maken. Positioneer uw opnameonderwerp (bijvoorbeeld een gezicht) in het midden van de zoeker.

### De helderheid aanpassen aan de opnameomgeving

- De ISO aanpassen:** Om overmatige ruis te voorkomen, raden we aan om de ISO laag in te stellen wanneer u portretten maakt. U kunt de ISO aanpassen op basis van de opnameomgeving.

Opnameomgeving	Aanbevolen ISO
Buiten	Tussen 100 en 200
Binnen	Ongeveer 400
Nachtomgevingen	Tussen 400 en 800

- Sluitertijd aanpassen:** De sluitertijd moet lang zijn wanneer er weinig omgevingslicht is, en kort wanneer er veel omgevingslicht is. De aanbevolen sluitertijd voor portretten zonder beweging is tussen 1/80 en 1/125. Voor het vastleggen van bewegende onderwerpen selecteert u een sluitertijd van 1/125 of hoger.
- EV-compensatie aanpassen:** U kunt de EV-compensatie verhogen als het licht op het onderwerp of de achtergrond te zwak is, en verlagen als er te veel licht is.

**AWB aanpassen:** Selecteer AWB op basis van de lichtsituatie. Bij opnamen maken met zonlicht kiest u voor ☀️. In een omgeving met weinig licht, selecteert u 🌃.

**Scherpstelling aanpassen:** Om een onderwerp beter te benadrukken, raden we u aan om portretten met handmatige scherpstelling (MF) te maken. Tik in de zoeker het gedeelte aan dat u wilt benadrukken, zoals het gezicht van het onderwerp.

- In Pro-modus worden sommige instellingen mogelijk aangepast nadat u een instelling aanpast. U kunt ze aanpassen op basis van uw behoeften.
- De aanbevolen instellingen hierboven zijn alleen voor referentiedoelinden. U kunt ze aanpassen op basis van de daadwerkelijke situatie, om zo het gewenste effect te bereiken.

## Zwart-wit foto's maken

De wereld is enorm kleurrijk. Maar soms vormen kleuren een afleiding. Met de Monochroommodus filtert u kleuren weg, waardoor licht en schaduw worden benadrukt en foto's een sterkere stemming en sfeer krijgen.

Open 📷 **Camera** > **Meer** > **Monochroom** en tik vervolgens 🕒 aan om zwart-witfoto's te maken.



## Lichtschilderijmodus

### Lichtschilderij: leg lichtsporen vast

De Lichtschilderijmodus stelt automatisch een langere sluitertijd in, zodat lichtsporen met een langere belichting worden vastgelegd. Deze modus levert verbluffende foto's op met een etherische kwaliteit.

De Lichtschilderijmodus biedt vier creatieve opnamemodi voor uiteenlopende onderwerpen en lichtomstandigheden:

- **Verkeerssporen:** Leg lichtsporen vast die werden gemaakt door nachtelijk autoverkeer.
- **Lichtgraffiti:** Leg sporen vast die afkomstig zijn van een bewegende lichtbron in omstandigheden met weinig licht.
- **Zijdeachtig water:** Maak zijdeachtige foto's van watervallen en stromend water.
- **Sterrensporen:** Maak geweldige foto's van sterrensporen in de nachtelijke lucht.






### Achterlichtsporen gebruiken om stadslichten vast te leggen

Achterlichtsporen stelt u in staat om artistieke foto's te maken van achterlichten van auto's in het donker.



- Maak de foto op een afstand en iets boven uw onderwerp om de beste resultaten te behalen. Zorg dat de koplampen van de auto niet recht op de camera zijn gericht, want daardoor kan de foto overbelicht worden.
- Plaats uw apparaat op een statief of een stevige ondergrond, zodat het niet beweegt tijdens de belichting.




Open  **Camera > Meer > Licht- schilderij > Verkeerssporen**. Houd uw Telefoon stabiel en tik vervolgens  aan om de opname te starten. Er wordt een voorbeeld van de foto in de zoeker weergegeven. Tik  aan als u klaar bent.



## Lichtgraffiti gebruiken om lichtpatronen te maken

Lichtgraffiti stelt u in staat om patronen te maken of woorden te schrijven door met een lichtbron voor de camera te bewegen.


- Zoek een donkere locatie uit de buurt van andere lichtbronnen en zorg dat het silhouet van het onderwerp niet zichtbaar is. Kies een lichtbron die helder genoeg is en een geschikte kleur heeft, zoals een kleine zaklamp of glowstick.
- Plaats uw apparaat op een statief of een stevige ondergrond, zodat het niet beweegt tijdens de belichting.

Open  **Camera > Meer > Licht- schilderij > Lichtgraffiti**. Houd uw Telefoon stabiel en tik vervolgens  aan om de opname te starten. Er wordt een voorbeeld van de foto in de zoeker weergegeven. Tik  aan als u klaar bent.




## Zijdechtig water gebruiken om rivieren en watervallen vast te leggen

Zijdechtig water stelt u in staat om zijdezachte foto's van watervallen en rivieren te maken.

-  • Zoek voor het beste resultaat een stroom of waterval met veel water.
  - Plaats uw apparaat op een statief of een stevige ondergrond, zodat het niet beweegt tijdens de belichting.

**1** Open  **Camera > Meer > Licht- schilderij > Zijdechtig water**.

**2** Houd uw Telefoon stabiel en tik vervolgens  aan om de opname te starten.

**3** Er wordt een voorbeeld van de foto in de zoeker weergegeven. Tik  aan als u klaar bent.




## Sterrensporen gebruiken om de schoonheid van sterren vast te leggen

Met Sterrensporen kunt u uw camera gebruiken om de beweging van sterren in de nachtelijke lucht vast te leggen.

- Kies voor de beste resultaten een locatie zonder lichtvervuiling en een onbelemmerd zicht op de lucht in een heldere nacht.
- Plaats uw apparaat op een statief of een stevige ondergrond, zodat het niet beweegt tijdens de belichting.

**1** Open  **Camera > Meer > Licht- schilderij > Sterrensporen.**

**2** Houd uw Telefoon stabiel en tik vervolgens  aan om de opname te starten.


**3** Er wordt een voorbeeld van de foto in de zoeker weergegeven. Tik  aan als u klaar bent.



## Meer opnamemodi

### Tijdsverloop gebruiken om een korte video te maken

U kunt de Tijdsverloopmodus gebruiken om over een lange periode foto's vast te leggen en ze samen te voegen in een korte video. Zo legt u bloeiende bloemen, wolken, stadsverkeer en bewegende sterren vast.

- i • Zorg ervoor dat de tijdsverloopopname niet te lang wordt, aangezien de opname veel batterijvermogen en opslagruimte verbruikt.
  - Gebruik een stevig statief om uw apparaat tijdens de tijdsverloopopname stabiel te houden.
- 1** Voordat u de opname start, dient u ervoor te zorgen dat de omgeving goed is verlicht en dat het beeld is scherpgesteld. Positioneer de camera zodanig dat onnodige achtergrondobjecten buiten beeld blijven.
- 2** Open  **Camera > Meer > Tijdsverloop**. Tik  aan om de opname te starten.
- 3** Tik  aan om de opname af te ronden.
- 4** Ga naar **Foto's** om uw tijdsverloopopname af te spelen.
  - i De afspeelsnelheid wordt door het systeem bepaald, om een goed resultaat te garanderen. U kunt de opname- of afspeelsnelheid niet handmatig aanpassen.






## Aangepaste opnamemodi

Wilt u naast de vooringestelde functies nieuwe manieren ontdekken om uw camera te gebruiken? U kunt opnamemodi naar wens downloaden of verwijderen.

**Meer opnamemodi downloaden:** Open  **Camera > Meer > Downloaden > Meer**. Selecteer de opnamemodi die u wilt downloaden en tik **TOEVOEGEN** aan.

**Opnamemodi bijwerken:** Om opnamemodi bij te werken, gaat u naar het scherm **Meer**. De opnamemodi waarvoor updates beschikbaar zijn, worden met een rode stip weergegeven. U kunt de instructies op het scherm volgen om ze bij te werken.

**Opnamemodi verwijderen:** Ga naar **Meer** >  en tik  aan om ongewenste opnamemodi te verwijderen.




 Om een normale werking van de camera te verzekeren, kunt u de vooringestelde modi niet verwijderen.




## Levende beelden maken



Wilt u uw foto's interessanter en dynamischer maken? Maak een levend beeld en geniet langer van prachtige momenten.


Met Levende beelden kunt u een scène ongeveer 1 seconde voor of na het indrukken van de sluiterknop opnemen. Wanneer u in de Galerij door deze foto's bladert, kunt u niet alleen de statische

foto zien die u hebt gemaakt toen u op de sluiterknop drukte, maar ook de dynamische foto met geluid afspelen.

**Levende beelden maken:** Open  **Camera**, tik boven in uw scherm op  en tik vervolgens op  om een beeld te maken.



**Levende beelden bekijken:** Het opgenomen levende beeld wordt opgeslagen in de **Foto's** in JPG-indeling. Ga naar  **Foto's** > **Albums** > **Camera**. Tik op beelden met het pictogram  en tik boven in het beeld op  om het dynamische effect te bekijken. Het levende beeld stopt automatisch nadat het volledig is afgespeeld. U kunt ook op het scherm tikken om het afspelen zelf te stoppen.


**Levende beelden delen:** Ga naar  **Foto's** > **Albums**, tik op het levende beeld dat u wilt delen, tik vervolgens op , selecteer een deelmethode en volg de instructies op het beeldscherm om het delen te voltooien.


-  Levende beelden kunnen direct worden gedeeld via Wi-Fi, Bluetooth, Huawei Share en nog meer methoden. Het ontvangende apparaat moet een Huawei-apparaat zijn dat het vastleggen van levende beelden ondersteunt om de bewegende foto-effecten te kunnen afspelen. Wanneer u levende beelden deelt via apps van derden of niet-ondersteunde apparaten, dan worden levende beelden weergegeven als statische afbeeldingen.

## Albums met hoogtepunten aanpassen




Wilt u de foto's en video's in een album met hoogtepunten of de achtergrondmuziek of het videosjabloon van een hoogtepuntenvideo wijzigen? U kunt een album met hoogtepunten bewerken door foto's en video's in het album aan te passen en de gegenereerde video te personaliseren met door u gewenste achtergrondmuziek of een gewenst sjabloon.


-  Het album met hoogtepunten wordt gegenereerd op basis van de tijd en locatie van foto's en video's. Uw apparaat genereert een video op basis van de tijd en locatie van foto's. Open **Camera** voordat u een foto maakt, tik  aan en schakel vervolgens **GPS-tag** in.
- Zorg dat uw apparaat internetverbinding heeft.
- Wanneer uw apparaat in de slaapstand wordt opgeladen en meer dan 50% is opgeladen, sorteert uw apparaat automatisch foto's en video's en wordt een album met hoogtepunten gemaakt. Het kan even duren voordat uw apparaat de analyse heeft voltooid. Uw apparaat maakt niet automatisch een album met hoogtepunten als er onvoldoende foto's of video's (minder dan 7 foto's) in uw Galerij staan.




Open  **Foto's**. Tik in het tabblad **Hoogtepunten** het album met hoogtepunten aan dat u wilt bekijken of bewerken. U kunt daarna ook de volgende bewerkingen uitvoeren:

- **Hoogtepunten afspelen of bewerken:** Tik  aan en u kunt tijdens het afspelen het videosjabloon of de achtergrondmuziek bewerken met behulp van de optiebalk onderaan het scherm.



- **Foto's en video's aan het album toevoegen of uit het album verwijderen:** Om een foto of video toe te voegen, tikt u  aan, selecteert u de foto of video die u wilt toevoegen en tikt u vervolgens  aan om het geselecteerde item aan het album toe te voegen. Om een foto of video te verwijderen, houdt u een foto of video in het album ingedrukt, tikt u  aan en tikt u vervolgens **Verplaatsen** aan om het item uit het album te verwijderen.

 Alleen video's in MP4-indeling kunnen aan het album worden toegevoegd.

- **Foto's en video's in het album delen:** Houd een foto of video in het album ingedrukt en tik  aan om de deelmodus te selecteren. Volg de instructies op het beeldscherm om het deelproces te voltooien.
- **Een album met hoogtepunten hernoemen:** Tik  aan en voer een nieuwe naam in.
- **Een album met hoogtepunten verwijderen:** Tik  aan en tik vervolgens **Verwijderen** aan.

## Fotobeheer

### Fotoherkenning helpt u uw foto's intelligent te sorteren

Duurt het sorteren van uw foto's te lang? Lukt het niet om de foto te vinden waarnaar u op zoek bent? Met fotoherkenning kunnen uw foto's automatisch naar categorieën worden gesorteerd, zoals






portretten, locaties, landschappen en voeding in de Galerij, zodat u snel kunt vinden waarnaar u op zoek bent.


Intelligent foto's sorteren: Galerij sorteert de foto's automatisch naar categorieën, zoals portretten, locaties, landschappen en voeding, zodat u snel kunt vinden waarnaar u op zoek bent.


Samenvoegen van foto's aanpassen: Nadat Galerij automatisch verschillende portretalbums voor u heeft samengevoegd, kunt u de albumnamen van de portretten handmatig wijzigen en de relatie instellen (bijvoorbeeld 'Baby' en 'Mama'). Nadat het instellen is voltooid, kunt u de verschillende fotoalbums op naam bekijken. U kunt ook naar een foto zoeken door in de zoekbalk van de Galerij naar de naam en relatie te zoeken.

Groepsfoto's samenvoegen in albums: Als de categorieën door de Galerij intelligent zijn geïdentificeerd, kunt u de aangemaakte albums een naam geven. Als er meer dan 10 groepsfoto's zijn, dan worden deze door de Galerij geclusterd en wordt er een groepsfotoalbum aangemaakt.



## Video's bewerken

**Een video bijnijden:** Open  **Foto's**, selecteer de video die u wilt bewerken en tik op  om het videobewerkingsscherm te openen. U kunt de schuifbalk in het bijnijdgebied verschuiven om het segment te selecteren dat u wilt houden, en tik op  om het bijnijden van de video te voltooien.

**De videoresolutie aanpassen:** Terwijl u de schuifbalk verplaatst om het videosegment te selecteren dat u wilt houden, kunt u op  tikken om een voorbeeld van de bijgesneden video te bekijken. U kunt ook op de videoresolutie-opties in het bewerkingsscherm tikken om de videoresolutie aan te passen.



-  Hoe hoger de resolutie, hoe helderder de video, maar ook hoe meer opslagruimte nodig is. Kies wat het beste bij uw wensen past.












## Het in slow motion afspelen van video's aanpassen

Open  **Foto's**, selecteer de opgenomen slow motion-video en tik op  om af te spelen. Tik op het scherm en verschuif de schuifbalk in het bewerkingsgebied om het segment te selecteren dat u in slow motion wilt afspelen.

## Foto's bewerken

Wilt u een net gemaakte foto bewerken om hem nog beter te maken? U kunt de bewerkingfuncties van de Galerij gebruiken om uw foto's bij te snijden en te roteren en om diverse effecten (zoals graffiti, gepersonaliseerde watermerken en filters) op uw foto's toe te passen zodat ze nog meer opvallen.

Ga naar  **Foto's**, selecteer de foto die u wilt bewerken en tik op  om het fotobewerkingsscherm te openen. U kunt de volgende functies gebruiken om uw foto's te bewerken:

- **Een foto roteren:** Tik op  en veeg met de hoekdraaiknop om de rotatiehoek van de foto aan te passen. U kunt ook op **Kantelen** of **Spiegelen** tikken om uw foto 90 graden te roteren of hem om te draaien.
- **Een foto bijsnijden:** Tik op  en versleep het raster of de hoeken ervan om uw selectie te maken. U kunt ook een vaste bijsnijdratio selecteren en de hoeken van het raster verslepen om de foto bij te snijden.
- **Filtereffecten toevoegen:** Tik op  en selecteer een filtereffect.
- **Kleurbehoud:** Tik op  en volg de instructies op het beeldscherm om de kleuren die u wilt behouden te selecteren. De gedeelten die u hebt geselecteerd voor kleurbehoud worden gemarkeerd.
- **Een foto vervagen:** Tik op , selecteer een vervaagmodus en versleep de schuifbalk om de mate van vervagen aan te passen.
- **Foto-effecten aanpassen:** Tik op  om de helderheid, het contrast, de verzadiging en andere parameters van de foto aan te passen.
- **Een portretfoto mooier maken:** Wanneer het systeem een portretfoto detecteert, zal het u automatisch de **Schoonheid**-functie aanbieden. U kunt  aantikken in het fotobewerkingsscherm om functies toe te passen zoals **Effen**, **Oneffenheden**, **smal gezicht** en **Ogen mooier maken** om uw portretfoto mooier te maken.
- **Een fotomozaïek maken:** Tik op  en selecteer een mozaïekstijl en -afmeting om een fotomozaïek te maken.
- **Graffiti op foto's:** Tik op  en selecteer een kwast en kleur om graffiti aan te brengen op foto's.
- **Watermerken toevoegen:** Tik op  en selecteer een watermerk (zoals **Tijd**, **Locatie**, **Weer** of **Humeur**) om uw foto's te personaliseren.
- **Een tag toevoegen:** Tik op  en selecteer een annotatiestijl en lettertype om uw foto's te verrijken.



## Foto's en video's bekijken en delen


Wanneer u oude foto's of video's bekijkt, kan dit de meest dierbare momenten naar boven brengen. Uw foto's en video's worden opgeslagen in de Galerij van uw apparaat. U kunt ze bekijken op basis van tijd, locatie of album.

**Foto's op volledig scherm bekijken:** Open  **Foto's** en tik een foto aan om deze in de modus voor volledig scherm te bekijken. Tik de foto opnieuw aan om het menu te verbergen. Als u foto's in het volledige scherm bekijkt, kunt u:

- **De basisinformatie van een foto of video bekijken:** Veeg omhoog op een foto of video om de basisinformatie van de foto of video weer te geven.


- **In- of uitzoomen op een foto:** Plaats twee vingers op het scherm en beweeg ze uit elkaar om op de foto in te zoomen of knijp ze samen om uit te zoomen. Als een foto een hogere resolutie heeft dan de schermresolutie, dan kunt u de foto maximaal twee maal vergroten door met uw vingers op de foto in te zoomen en uw vingers vervolgens van het scherm te halen.
- **Opnameparameters bekijken:** U kunt  aantikken en in het detailvenster omhoog of omlaag vegen om de ISO-waarde (gevoeligheid), EV (belichtingscompensatie), resolutie en andere gedetailleerde opnameparameters van de foto te bekijken.
- **Een foto hernoemen:** Ga naar  > **Hernoemen** en voer een nieuwe naam in.
- **Foto als contactfoto of achtergrond van het startscherm instellen:** Ga naar  > **Instellen als** en stel de foto in als een **Achtergrond** of **Foto van contact**.

**Een foto of video delen:** Open  **Foto's**, houd een item ingedrukt om het selectiescherm te openen en selecteer de items die u wilt delen. Tik vervolgens  aan om de deelmethode te selecteren en volg de instructies op het beeldscherm om het deelproces te voltooien.

**Bekijken op basis van opnametijd:** In het tabblad **Foto's** worden foto's en video's op basis van hun opnametijd weergegeven. Ga naar  > **Instellingen** en schakel **Tijd en locatie weergeven** in om opnametijden weer te geven wanneer u foto's op volledig scherm bekijkt. Onder het tabblad **Foto's** kunt u twee vingers uit elkaar bewegen of samenknijpen om in of uit te zoomen op het scherm en te schakelen tussen weergave op dag en weergave op maand.


**Bekijken op basis van opnamelocatie:** Indien foto's en video's zijn gemaakt terwijl **GPS-tag** was ingeschakeld in het instellingenmenu **Camera**, dan kunt u ze bekijken in de kaartmodus. Tik  aan in het tabblad **Foto's**. Vervolgens worden de foto's of video's met locatie-informatie gemarkeerd op de bijbehorende opnamelocaties op de kaart. U kunt ook twee vingers uit elkaar bewegen op het scherm om in te zoomen op de kaart en details weer te geven van de opnamelocatie. Tik de fotominiatuur aan om alle foto's en video's te bekijken die op die locatie zijn gemaakt.


**Weergeven op basis van album:** Via het tabblad **Albums** kunt u foto's en video's bekijken op basis van album. Sommige foto's en video's worden opgeslagen in standaardalbums die door het systeem zijn bepaald. Video's die met de camera zijn gemaakt, worden bijvoorbeeld opgeslagen in het album **Video's**. Schermafbeeldingen en schermopnamen worden opgeslagen in het album **Schermafbeeldingen**.



**Diavoorstellingen afspelen:** Tik  > **Diavoorstelling** aan in het tabblad **Foto's**. Het systeem speelt nu automatisch een diavoorstelling met foto's af. Tik het scherm aan om het afspelen te stoppen.

## Fotoalbums ordenen


**Foto's of video's toevoegen aan een nieuw album:** Tik in het tabblad **Albums Album toevoegen** aan, voer een naam in voor het album in en tik vervolgens **OK** aan. Selecteer een foto of video en voeg het geselecteerde item aan een nieuw album toe.

**Foto's en video's verplaatsen:** U kunt foto's en video's vanuit verschillende locaties naar hetzelfde album verplaatsen zodat ze samen te beheren en te bekijken zijn. Nadat u het relevante album hebt geopend, tikt u een foto of video aan houdt u deze vast tot het pictogram  wordt weergegeven.




Selecteer vervolgens de foto's en video's die u wilt verplaatsen. Tik  aan en selecteer het album waar u de items naar wilt verplaatsen. Zodra de items zijn verplaatst, zijn ze niet meer beschikbaar op de oorspronkelijke locaties.



**Foto's en video's favoriet maken:** Wilt u uw favoriete foto's en video's apart opslaan? U kunt uw speciale foto's en video's favoriet maken zodat u ze eenvoudig kunt bekijken. Open de foto of video die u favoriet wilt maken en tik  aan om het item in het album **Mijn favorieten** op te slaan. De items die u favoriet maakt, blijven beschikbaar op hun oorspronkelijke locaties. Er verschijnt echter een pictogram  op de miniaturen.

**Albums verbergen:** Hebt u belangrijke persoonlijke albums waarvan u niet wilt dat iemand anders ze ziet? U kunt deze albums verbergen om uw persoonlijke privacy te waarborgen. Ga in het tabblad

**Albums** naar  > **Albums verbergen** en schakel de schakelaars in voor de albums die u wilt verbergen.

 Albums zoals **Camera**, **Video's**, **Mijn favorieten** en **Schermafbeeldingen** kunnen niet worden verborgen.


**Foto's en video's verwijderen:** Houd een foto of album ingedrukt totdat het pictogram , selecteer de bestanden die u wilt verwijderen en ga vervolgens naar  > **Verwijderen**. Verwijderde foto's en video's blijven in het album **Onlangs verwijderd**, samen met een tag waarmee het aantal dagen tot de dag waarop zij permanent wordt verwijderd, wordt aangegeven. Als u een foto of video permanent wilt verwijderen voordat deze vervalst, selecteer u vanuit **Onlangs verwijderd** de foto of video die u permanent wilt verwijderen en gaat u naar  > **Verwijderen**.

**Verwijderde foto's en video's herstellen:** Ga naar het album **Onlangs verwijderd**, houd een foto of video ingedrukt totdat het pictogram  verschijnt, selecteer de items die u wilt herstellen en tik  aan om ze te herstellen naar hun oorspronkelijke albums. Als het oorspronkelijke album is verwijderd, maakt het systeem een nieuw album voor u.

# Telefoonbeheer

## Optimalisatie met één druk op de knop gebruiken

Hebt u gemerkt dat uw Telefoon onlangs trager is geworden? Maakt u zich zorgen dat uw apparaat misschien kwetsbaar is voor malware en andere beveiligingsrisico's? Gebruik optimalisatie met één druk op de knop om uw Telefoon vlotter te laten functioneren en te beschermen tegen beveiligingsrisico's.

Open  **Telefoonbeheer**, en tik op **OPTIMALISEREN**. U Telefoon voert automatisch algemene prestatie-optimalisatie, beveiligingsoptimalisatie, optimalisatie van batterijprestaties en apparaatbeheeroptimalisatie uit. U kunt de optimalisatieopties aanpassen. Het systeem raadt u echter aan om een handmatige optimalisatie met één druk op de knop uit te voeren om de snelheid van het systeem te verhogen, te controleren op beveiligingsrisico's, het energieverbruik te optimaliseren en onbekende telefoonnummers en vervelende oproepen te monitoren en blokkeren.

## Uw mobiele data beheren



Maakt u zich zorgen dat u per ongeluk uw maandelijkse bundel overschrijdt en extra kosten moet bijbetalen? Gegevensbeheer helpt u uw dataverkeer te bewaken en overmatig datagebruik te voorkomen.

Ga naar  **Telefoonbeheer**, en tik op **Dataverbruik** om de gegevens over het datagebruik te bekijken of activeer **Databesparing**.

- **Verwijderen**: Controleer het datagebruik van afzonderlijke apps.
- **Apps in netwerk**: Stel voor elke app de bevoegdheden voor internetgebruik in.
- **Databesparing**: Activeer **Databesparing** (voorkomt dat apps als achtergrondproces mobiele data gebruiken) en selecteer apps die van gebruiksrestricties uitgesloten zijn.




## Slim energiebesparingsbeheer inschakelen om energieverbruik te optimaliseren

Wanneer de batterij van uw apparaat op een ongelegen moment leeg raakt, kan dat veel ongemakken veroorzaken. Slim energiebesparingsbeheer helpt u de accuduur van uw apparaat effectief te verlengen, zodat u meer kunt genieten van uw favoriete spellen en andere interesses.

Open  **Telefoonbeheer** en tik op  om de volgende handelingen uit te voeren:

- **Uitgebreide analyse en optimalisatie van het energieverbruik**: Tik op **Optimaliseren** om te controleren of er problemen met het energieverbruik zijn en om de prestaties automatisch te optimaliseren.



- **Energiebesparingsmodus of Ultra-energiebesparingsmodus inschakelen:** Schakel **Energiebesparingsmodus** of **Ultra-energiebesparingsmodus** in. Kies de juiste energiebesparingsmodus op basis van het batterijniveau van uw apparaat om de accuduur te verlengen.
- **Details en ranglijsten energieverbruik bekijken:** a. Tik op **Batterijverbruik** om details over het energieverbruik te bekijken. De blauwe markeringen onder **Bezig met opladen** in het detailgedeelte over het batterijgebruik geven aan wanneer uw apparaat werd opgeladen. De ruimtes tussen de markeringen geven aan wanneer uw apparaat niet werd opgeladen. Deze functie verbruikt geen energie. b. Tik op **Batterijverbruik** om de energieverbruiksranglijsten voor software en hardware te bekijken.
- **Schermpixelaanpassing om energie te besparen:** Schakel **Schermpixelaanpassing** in en selecteer **Slimme resolutie**. Uw apparaat zal de schermresolutie automatisch verlagen om energie te besparen. U kunt de schermresolutie ook handmatig instellen om energie te besparen wanneer een hoge resolutie niet nodig is.

Voor meer informatie over energiebesparingsinstellingen, open  **Telefoonbeheer** en tik op  >  om de volgende handelingen uit te voeren:


- **Melding energie-intensieve apps inschakelen:** Schakel **Stroomintensieve prompt** in en u ontvangt een melding wanneer er energie-intensieve apps worden gedetecteerd door uw apparaat. Tik vervolgens op **Geschiedenis van stroomintensieve apps** om dergelijke apps indien gewenst handmatig te controleren en uit te schakelen.
- **Resterend batterijpercentage weergeven in de statusbalk:** Schakel **Batterijpercentage** in om het resterend batterijpercentage van uw telefoon weer te geven in de statusbalk.

## Virusscanner inschakelen

Het openen van de verkeerde advertentie of het tikken op de verkeerde link kan ertoe leiden dat uw apparaat geïnfecteerd raakt met Trojaanse paarden of malware. Deze software installeert zichzelf stiekem op uw apparaat en probeert mogelijk uw persoonlijke gegevens te stelen. Een virusscan kan mogelijke dreigingen vinden en verwijderen om helpen uw apparaat in goede conditie te houden.

**Virusscan** is standaard ingeschakeld. U kunt dit op de volgende manier bekijken: Open  **Telefoonbeheer** en tik op **Virusscan**. Als u het pictogram **Beveiligd** ziet, geeft dit aan dat uw apparaat veilig is. Tegelijkertijd kunt u op  tikken om de volgende instellingen te configureren:


**Cloud-gebaseerde virusscan en bijwerken virusdatabank toestaan via het datanetwerk:** Als deze optie is ingeschakeld, gebruikt uw apparaat het datanetwerk om cloud-gebaseerde virusscans uit te voeren en de virusdatabank bij te werken.


-  De herinnering van de virusscan is standaard ingeschakeld. Het systeem zal u een melding geven als u langer dan 30 dagen geen anti-virusscan hebt gestart.

# E-mail

## E-mailaccounts toevoegen

Voeg uw e-mailaccount toe aan uw Telefoon om op elk moment handig toegang te hebben tot uw e-mail. Raadpleeg uw e-mailprovider als u tijdens het configureren van uw e-mail vragen heeft over specifieke instellingen.

**Een persoonlijk e-mailaccount toevoegen:** Open , selecteer een e-mailprovider of tik op **Overige**, vul uw e-mailadres en uw wachtwoord in, tik vervolgens op **Aanmelden** en volg de scherm instructies om uw account in te stellen. Uw systeem zal automatisch verbinding maken met de server en de serverinstellingen controleren.

**Een Exchange-account toevoegen:** Exchange werd ontwikkeld door Microsoft en wordt door bedrijven gebruikt als hun interne e-mailsysteem. Als u zakelijke e-mail Exchange-servers gebruikt, kunt u zich op uw Telefoon aanmelden bij uw zakelijke e-mail. Ga naar  > **Exchange**, vul uw e-mailadres, gebruikersnaam en wachtwoord in, tik vervolgens op **Aanmelden** en volg de scherm instructies om uw account in te stellen. Uw systeem zal automatisch verbinding maken met de server en de serverinstellingen controleren.



Het systeem zal na de configuratie standaard het **Postvak IN**-scherm openen.

## E-mailaccounts beheren

U kunt tegelijkertijd meerdere e-mailaccounts beheren op uw Huawei-apparaat.



Open  **E-mail**. U kunt:

- **E-mails controleren:** Tik in het scherm **Postvak IN** op  en selecteer vervolgens een e-mailaccount om de lijst met uw e-mails te bekijken. Veeg omlaag om de lijst met e-mails te vernieuwen. Open een e-mail om deze te lezen, te beantwoorden, door te sturen of te verwijderen. Veeg op het scherm naar links of rechts om de vorige of volgende e-mail te bekijken. U kunt meerdere e-mails verwijderen door op een e-mail te tikken en deze vast te houden om naar het beheerscherm voor e-mails te gaan. Selecteer vervolgens de e-mails en tik op .
- **E-mails synchroniseren:** Veeg in het scherm **Postvak IN** omlaag om de lijst met e-mails te vernieuwen. Ga naar  > **Instellingen**, tik op een account en schakel vervolgens **E-mail synchroniseren** in. U kunt automatisch synchroniseren door op **Synchronisatieschema** te tikken en de synchronisatietijd te selecteren om de configuratie te voltooien.
- **E-mails doorzoeken:** Tik in het overzichtsscherm met e-mails op de zoekbalk en voer een trefwoord in, zoals het onderwerp van de e-mail of de inhoud.
- **Meerdere e-mailaccounts toevoegen:** Ga naar  > **Instellingen** > **Account toevoegen**, selecteer de serviceprovider voor uw e-mails en voer uw gegevens in.

- **Tussen e-mailaccounts schakelen:** Tik in het scherm met accounts op  en tik vervolgens op de naam van het account waarnaar u wilt overschakelen.
- **E-mailaccounts configureren:** Ga op het accountscherm naar  > **Instellingen** en selecteer een account om **Accountnaam**, **Standaardaccount** en **Account verwijderen** in te stellen.

## VIP-e-mailcontacten beheren



Bent u bang dat u te midden van alle e-mails een e-mail van een belangrijk contactpersoon mist? U kunt belangrijke contacten aan de VIP-lijst toevoegen. Uw apparaat zal e-mails van VIP-contacten automatisch verplaatsen naar het VIP-postvak.

Open  **E-mail** en ga naar  > **Instellingen** > **VIP-contacten**. Ga vanuit het scherm **VIP-lijst** naar **Toevoegen** > **Aanmaken** of **Toevoegen vanuit contacten**.

**VIP-contacten toevoegen of verwijderen:** Tik op het scherm **VIP-lijst** op  of  om VIP-contacten te beheren.

## Automatisch antwoord instellen voor Exchange-e-mail

Kunt u geen e-mails beantwoorden terwijl u op vakantie bent? Schakel automatische antwoorden in om e-mails automatisch te beantwoorden.

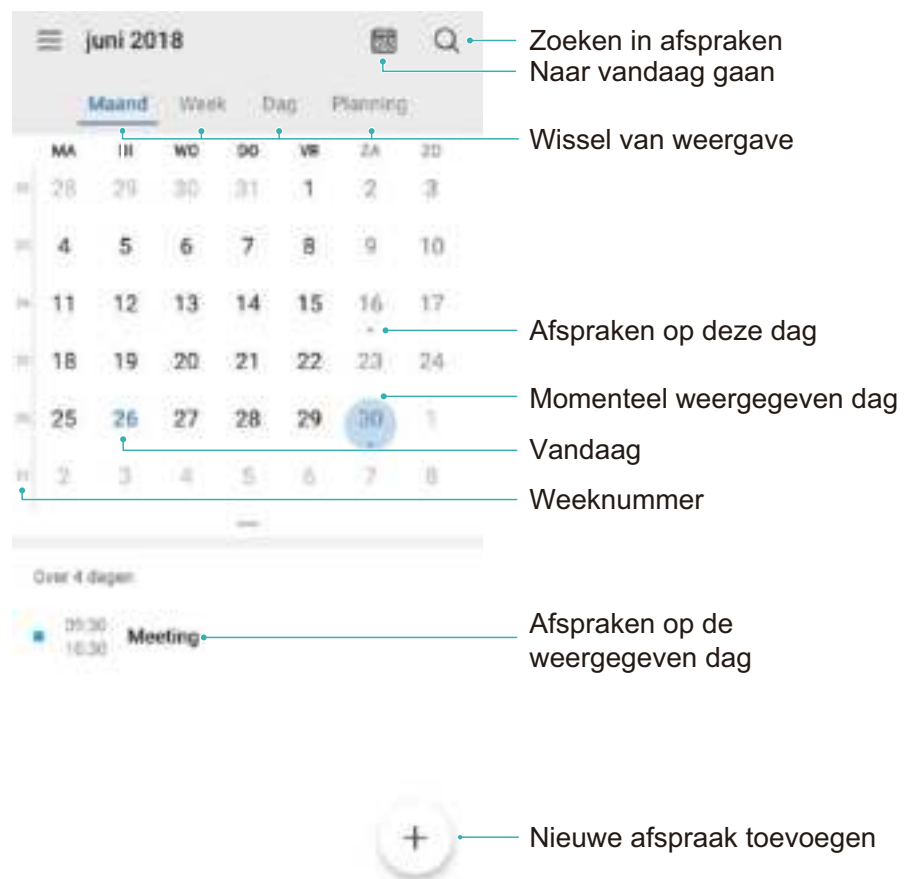
Open  **E-mail**, ga naar  > **Instellingen** en selecteer uw Exchange-account. Tik op **Automatische antwoorden**, schakel **Automatische antwoorden** in, stel de inhoud en tijd van uw automatische antwoord in en tik vervolgens op **Gereed**.






# Agenda


## Door Agenda navigeren


Wilt u uw drukke leven op orde brengen? Probeer de app **Agenda** te gebruiken op uw Huawei Telefoon om uw dagelijkse planning te beheren.





**Een afspraak maken:** Open  **Agenda**, tik op , en voer uw afspraakinformatie in, inclusief titel, locatie en begin- en eindtijd. Ga naar **Herinnering** om een herinnering in te stellen voor uw afspraak en tik vervolgens op .

**Afspraken zoeken:** Tik in de pagina **Agenda** op  en voer de trefwoorden van de afspraak in, zoals titel of locatie.

**Agenda configureren:** Ga op de **Agenda**-pagina naar  > **Instellingen** om agendaweergave en herinneringen aan te passen.



**Controleer de exacte locatie van de bestemming:** Open  **Agenda**. Tik in een weergave of schema op een afspraak waarvan de bestemming is ingesteld om de exacte locatie-informatie over de afspraak te bekijken.

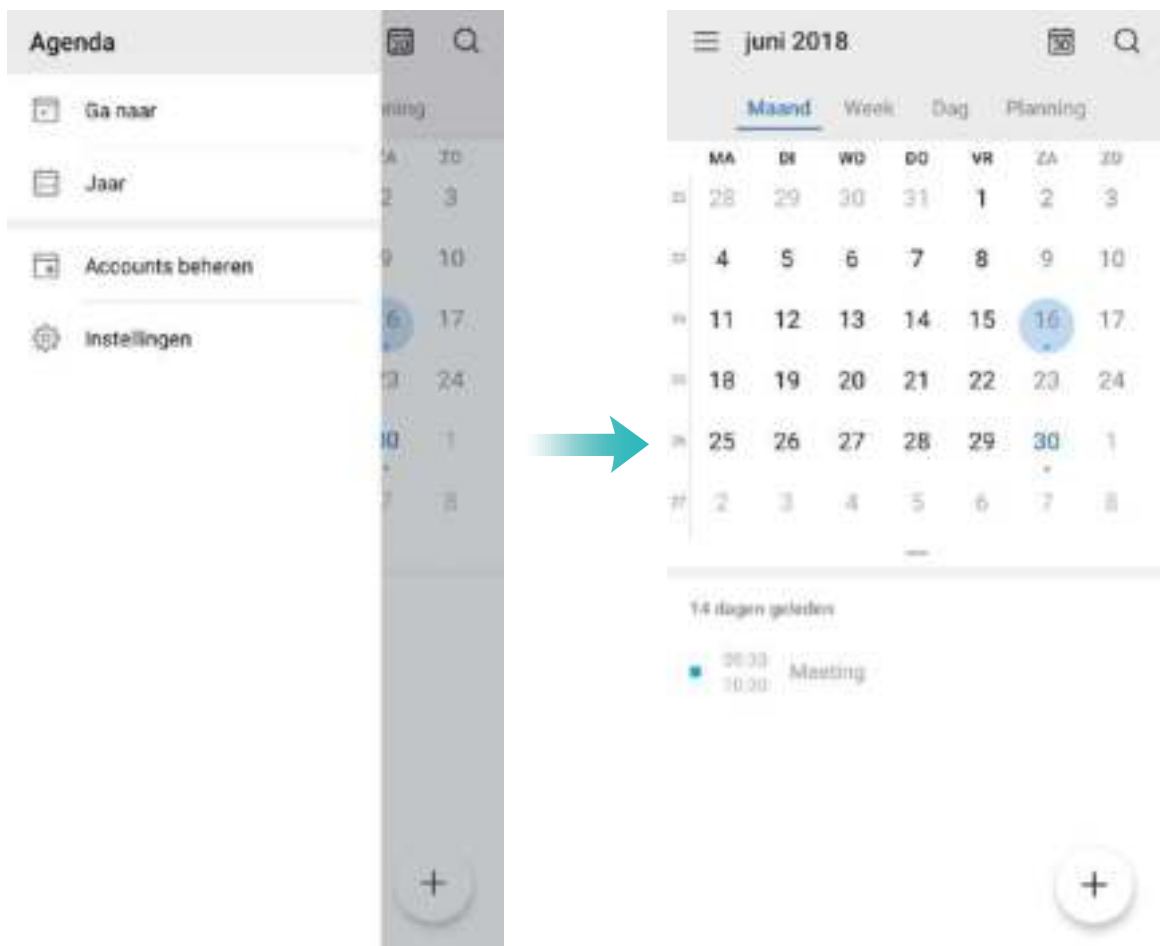
**Weer opzoeken:** Open  **Agenda** en tik op een afspraak in een weergave of schema om het weer op de dag van de afspraak te bekijken.


**Controleer deelnemers aan een conferentie:** Open  **Agenda** en tik op de herinnering van de conferentie om de deelnemers te bekijken.

## Taken importeren om uw werk overzichtelijk te houden

Soms kunt u niet alle taken op tijd afronden. Wat kunt u doen als u ze bent vergeten? Importeer elke taak in Agenda, zodat u ze eenvoudig kunt opzoeken en u geen belangrijke afspraken mist.



**Herinneringen voor vergaderingen importeren:** Open  **Agenda**, ga naar  > **Accounts beheren** > **Account toevoegen** en volg de instructies op het beeldscherm om uw zakelijke e-mails (Exchange-account) aan de Agenda toe te voegen en zo herinneringen voor vergaderingen te bekijken.



**Een afspraak delen:** Tik op een afspraak in de Agenda of de planning, tik vervolgens op  en volg de instructies op het beeldscherm om de afspraak te delen met een van de beschikbare methoden.

## Feest- en vakantiedagen wereldwijd bekijken

Reist u naar het buitenland voor werk of vakantie? Download vooraf informatie over de feest- en vakantiedagen in het land van bestemming om uw werk en agenda beter te plannen.




Open  **Agenda**, ga naar  > **Instellingen** > **Nationale (Regionale) vakanties** en schakel de bijbehorende schakelaar in voor het land van uw bestemming. Uw apparaat zal automatisch informatie over de feest- en vakantiedagen downloaden.



# Klok

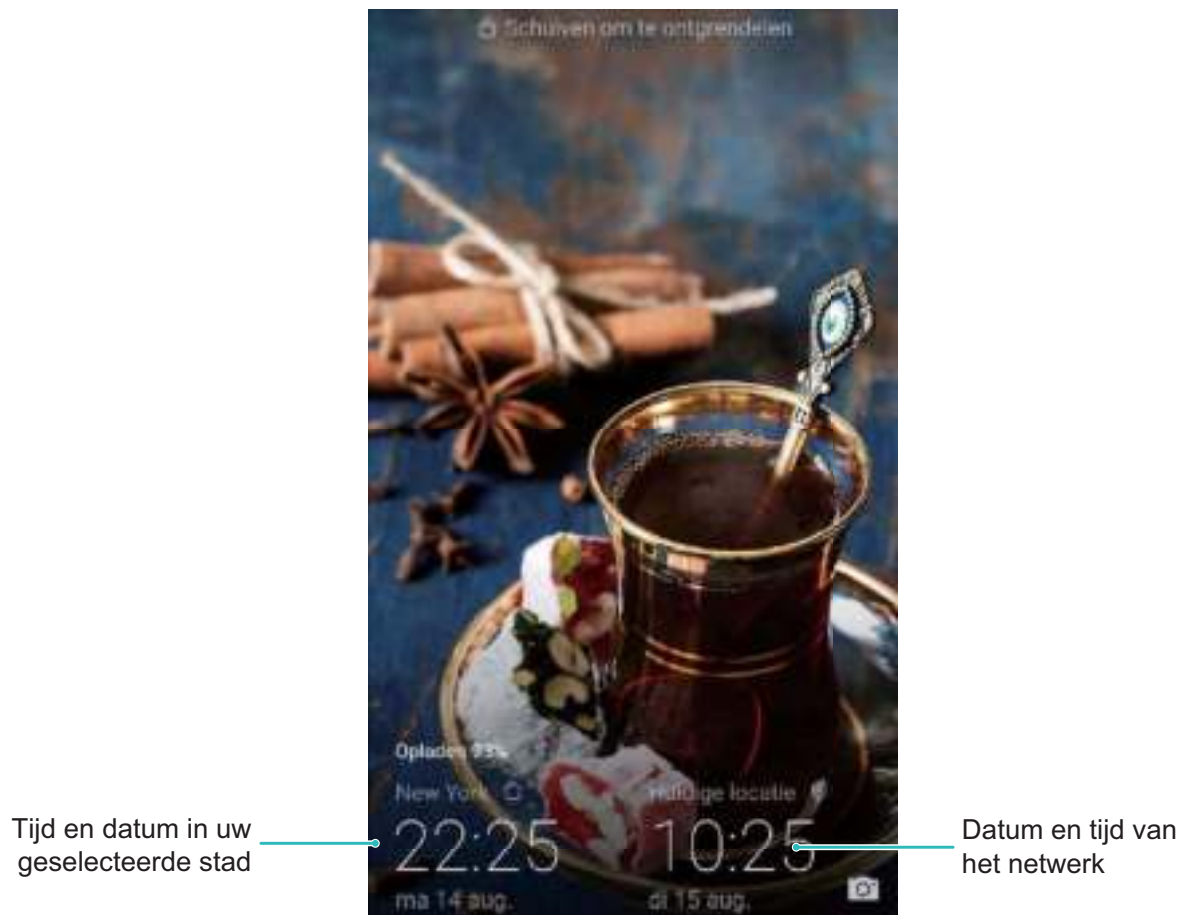
## De klok gebruiken

Met vele krachtige functies en veel informatie heeft de klok veel te bieden. De klok kan worden gebruikt als alarm, wereldklok, stopwatch of timer.



**Bekijk de tijd over heel de wereld:** Ga naar  **Klok**, tik op  in het **Wereldklok**-tab en voer de naam van een stad in, of selecteer er een in de lijst met steden. Tik op  om de datum en tijd in te stellen.


**De tijd in twee verschillende regio's weergeven:** Ga naar  **Klok**, dan naar  > **Datum en tijd** in het **Wereldklok**-tab. Schakel **Dubbele klok** in, tik op **Woonplaats** en selecteer uw woonplaats in de stedenlijst.







- Als de tijd in uw huidige regio hetzelfde is als in uw woonplaats zal het vergrendelscherm maar een tijd weergeven.

## Beheer uw notities om uw administratie op orde te houden



Wilt u belangrijke notities delen of toevoegen aan favorieten? Beheer uw notities om uw administratie op orde te houden.



**Een notitie delen:** Wilt u uw vergaderingsnotities verzenden naar uw collega? Open in de lijstpagina van **Alle notities** of **Alle to-do's** de notitie die u wilt delen, tik vervolgens op  om een deelmethode te selecteren en volg de instructies op het beeldscherm.

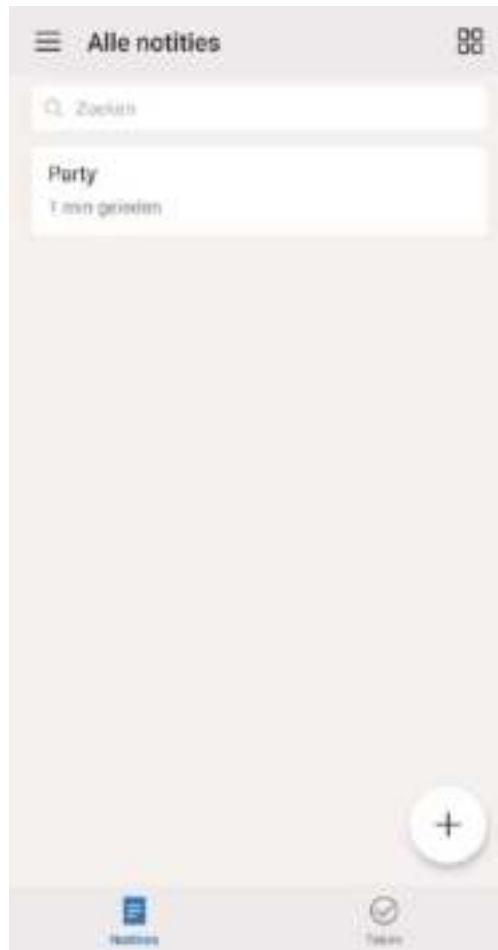
**Een notitie toevoegen aan favorieten:** Wilt u een notitie toevoegen aan favorieten, zodat u deze later kunt raadplegen? Veeg in de lijstpagina van **Alle notities** naar links op een notitie en tik op . Als alternatief kunt u de notitie die u wilt toevoegen aan favorieten ook openen en vervolgens op  tikken.

**Een notitie verwijderen:** Wil u een verouderde notitie verwijderen? Veeg in de lijstpagina van **Alle notities** of **Alle to-do's** naar links op een notitie en tik vervolgens op . Als alternatief kunt u een notitie ook aantikken en vasthouden om de opties te bekijken. Selecteer vervolgens de notitie(s) die u wilt verwijderen en tik op .




**Notities zoeken:** Wilt u snel een notitie vinden? Tik op de zoekbalk in de lijstpagina van **Alle notities** en voer de trefwoorden in de zoekbalk in. Als alternatief kunt u ook omlaag vegen in het startscherm om de zoekbalk te openen en de trefwoorden invoeren in de zoekbalk.


**Een to-do-lijst maken:** Wilt u een boodschappenlijstje maken? Tik in de pagina **Kladblok** op  > , voer een item in en tik vervolgens op **Opslaan**. Voeg meerdere items toe om een to-do-lijst te maken.

 Ga na het voltooien van een item naar de bewerkingspagina van **Alle to-do's** en selecteer  aan de linkerkant van het voltooide item.



**Een handgeschreven notitie toevoegen:** Wilt u snel uw tekening of geschreven tekst vastleggen?




Ga naar **Notities** > , tik op , schrijf uw notities op en tik op  om de notitie op te slaan. U kunt schrijven en tekenen in Kladblok.

**Tags toevoegen aan notities:** Wilt u eenvoudig de categorieën van uw notities bekijken? Tik in de bewerkingspagina van **Alle notities** op  en gebruik verschillend gekleurde tags om verschillende inhoud te categoriseren voor een duidelijker overzicht van uw notities.



# Voorzieningen

## Geluidsrecorder gebruiken om audionotities te maken

Hebt u ook wel eens dat gevoel dat u onvoldoende tijd hebt om belangrijke notities te maken tijdens een vergadering? Moet u na een les of vraaggesprek een hele stapel aantekeningen rangschikken? Met Geluidsrecorder kunt u audiobestanden opnemen die u later gemakkelijk kunt afspelen.

Open  **Geluidsrecorder** en tik op  om het opnemen te starten. Tijdens de opname kunt u op belangrijke punten tags toevoegen. Tik op  om het opnemen te beëindigen en het audiobestand op te slaan.

Nadat de opname is voltooid, kunt u de volgende acties uitvoeren:

- **Opname afspelen vanaf een tag:** Tik op **Nieuwe opname** en tik vervolgens op een opname om over te schakelen naar het afspeelscherm. Veeg in het afspeelscherm naar links om over te schakelen naar het tagscherm. U kunt vervolgens een tag kiezen en de opname vanaf dat punt afspelen.
  - **Opnamen beheren:** Tik op **Nieuwe opname**. Tik op een opname en houd deze vast voor toegang tot opties zoals het delen en verwijderen van de opname.
-  Tik in de lijst met opnamebestanden op een opnamebestand, houd het bestand vast en tik vervolgens op  > **Details** om de opslaglocatie van het bestand te bekijken.




# HUAWEI-ID en meerdere gebruikers


## Meerdere gebruikers instellen en gebruiken


Wilt u meer dan één gebruikersaccount op uw telefoon instellen om werk en privé gescheiden te houden? U kunt meerdere gebruikers aan uw telefoon toevoegen en met één tik van gebruiker wisselen.


### Gebruikers of gasten toevoegen

 Er kunnen maximaal drie gebruikers en één gast worden toegevoegd.

**Een gebruiker toevoegen:** Tik op  **Instellingen** en ga naar **Gebruikers & accounts** > **Gebruikers**. Tik op **Gebruiker toevoegen**, voer een naam in voor de gebruiker en tik op **TOEVOEGEN**. Nadat u een nieuwe gebruiker hebt toegevoegd, kunt u naar de nieuwe gebruiker gaan en de instructies op het beeldscherm volgen om de accountinstellingen van de gebruiker te configureren.



**Een gast toevoegen:** Tik op  **Instellingen** en ga naar **Gebruikers & accounts** > **Gebruikers**. Tik op **Gast toevoegen** > **TOEVOEGEN** om een gast aan te maken.


**Een gebruikersaccountnaam en profielfoto instellen:** Nadat u een gebruiker hebt toegevoegd, kunt u een gebruikersaccountnaam en een profielfoto voor de gebruiker instellen. Ga hiervoor naar de betreffende gebruiker en tik op . Volg de instructies op het beeldscherm om de gebruikersnaam en de profielfoto te wijzigen.

**Zorg dat een gebruiker kan bellen, berichten verzenden en oproepgegevens kan delen:** De basisoproepfuncties kunnen nog steeds worden gebruikt nadat u naar een andere gebruikersmodus schakelt. De toegevoegde nieuwe gebruiker kan bellen, berichten verzenden en oproepgegevens delen met de eigenaar van de telefoon. De gastgebruiker kan bellen en oproepgegevens delen met de eigenaar van de telefoon. Meld u hiervoor aan met de account van de eigenaar en tik op  **Instellingen** en ga vervolgens naar **Gebruikers & accounts** > **Gebruikers**. Selecteer de gewenste gebruiker en tik op **Voor bellen, sms'en en communicatiegeschiedenis delen**.

### Gebruikers of gasten verwijderen


Selecteer één van de volgende methoden om een gebruiker te verwijderen:

- Meld u aan met de account van de eigenaar en tik op  **Instellingen** en ga vervolgens naar **Gebruikers & accounts** > **Gebruikers**. Selecteer de gewenste gebruiker en tik op **Gebruiker verwijderen** > **Verwijderen**.
- Meld u aan met de account van de eigenaar en veeg de statusbalk omlaag en ga vervolgens naar  > **Meer instellingen**. Selecteer de gewenste gebruiker en tik op **Gebruiker verwijderen** > **Verwijderen**.

Tik op  **Instellingen** om een gast te verwijderen. Ga naar **Gebruikers & accounts > Gebruikers**, en tik vervolgens op **Gast > Gastgebruiker verwijderen > VERWIJDEREN**.

### **Schakelen tussen de modi Account van de eigenaar, Gebruiker en Gast**

Selecteer één van de volgende methoden om te schakelen tussen de modi Account van de gebruiker, Gebruiker en Gast:

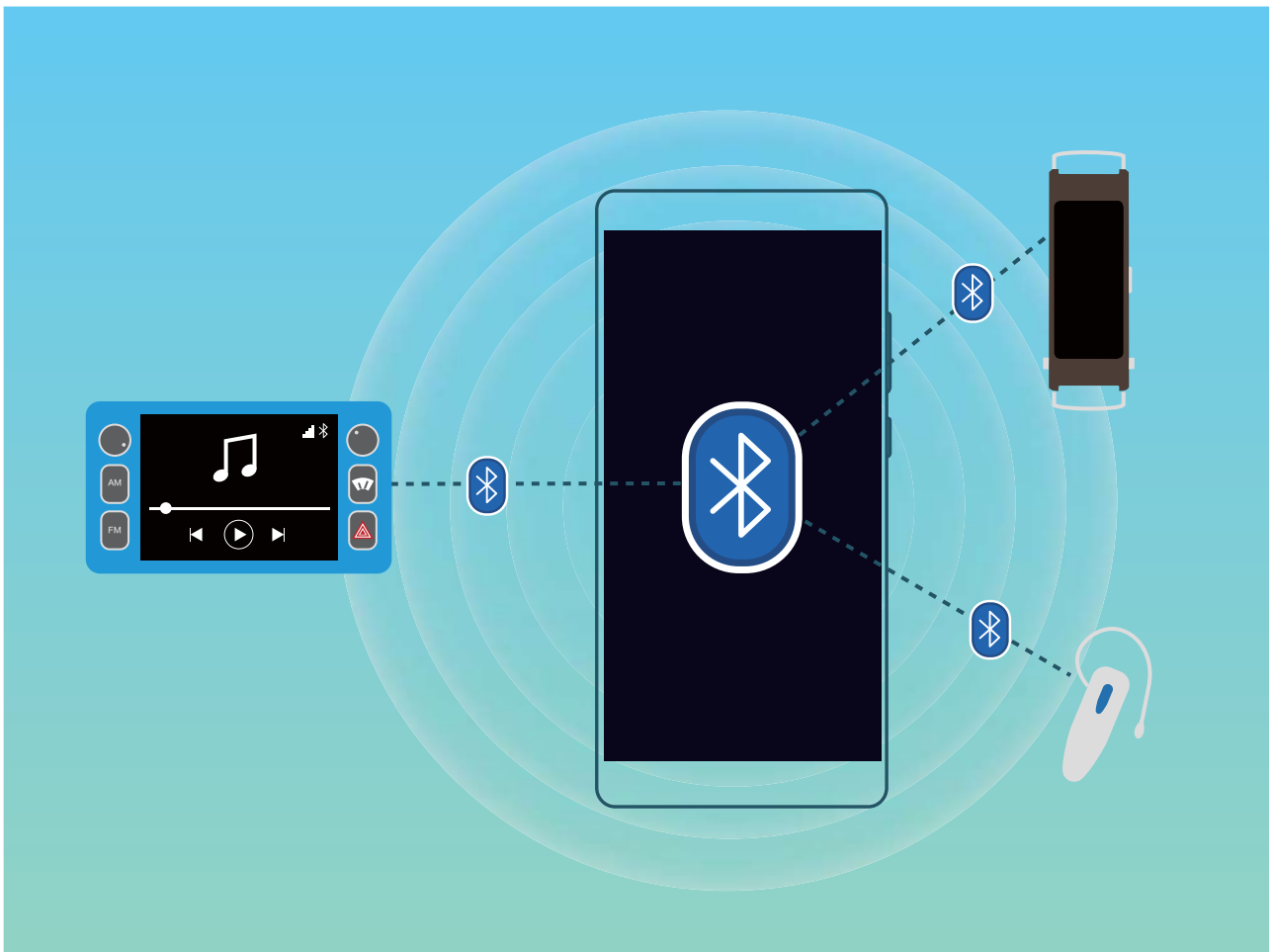
- Veeg de statusbalk omlaag en tik op . Tik vervolgens op de profielfoto van de gewenste gebruiker.
  - Tik op  **Instellingen** en ga naar **Gebruikers & accounts > Gebruikers**. Tik vervolgens op de gebruikersnaam of profielfoto van de gewenste gebruiker.
-  U wordt gevraagd het wachtwoord in te voeren om het scherm te ontgrendelen wanneer u van een andere gebruiker terugschakelt naar de eigenaar.

# Apparaatverbinding

## Bluetooth

### Uw apparaat verbinden met Bluetooth-apparaten



Gebruik Bluetooth om uw apparaat te verbinden met Bluetooth-koptelefoons en Bluetooth-systemen in auto's om tijdens het rijden te navigeren of naar muziek te luisteren. U kunt uw apparaat ook verbinden met Bluetooth-wearables om fitnessgegevens vast te leggen en te beheren. Het verbinden van Bluetooth-apparaten met uw apparaat leidt niet tot een aanzienlijk hoger energieverbruik.




### Bluetooth-protocollen die door Huawei-apparaten worden gebruikt en hun functies:

HFP, HSP	Bellen
A2DP	Muziek afspelen
AVRCP	Afspelen van muziek bedienen
OPP	Bestanden overdragen
PBAP	Contacten synchroniseren
MAP	Sms-berichten synchroniseren


HID	Bluetooth-toetsenborden en -muizen bedienen
PAN	Tethering
BLE	Koppelen met Bluetooth Low Energy-apparaten (BLE)

**Bluetooth inschakelen of uitschakelen:** Veeg omlaag vanaf de statusbalk op het startscherm, open het snelkoppelingenpaneel en tik vervolgens op  om Bluetooth in of uit te schakelen. Tik op  en houd vast om het scherm met Bluetooth-instellingen te openen.

**Een Bluetooth-apparaat koppelen:** Schakel **Bluetooth inschakelen** in via het instellingenscherf van het Bluetooth-apparaat. Controleer of het Bluetooth-apparaat is ingesteld op 'zichtbaar'. Tik vanuit **Beschikbare apparaten** op het apparaat waarmee u wilt koppelen en volg de instructies op het beeldscherm om het koppelen te voltooien.


**Een Bluetooth-apparaat ontkoppelen:** Schakel **Bluetooth inschakelen** in via het instellingenscherf van het Bluetooth-apparaat. Tik op  naast de naam van het gekoppelde apparaat en tik vervolgens op **Koppeling ongedaan maken**.


**De naam van het Bluetooth-apparaat wijzigen:** Schakel in het scherm met Bluetooth-instellingen **Bluetooth inschakelen** in. Tik op **Apparaatnaam**, voer een nieuwe naam in voor het apparaat en tik vervolgens op **Opslaan**.



**Bluetooth-help bekijken:** Tik in het scherm met Bluetooth-instellingen op  om informatie te bekijken over het tot stand brengen van Bluetooth-verbindingen met Bluetooth-systemen in auto's, koptelefoons, luidsprekers, wearables, telefoons, tablets en computers.


## Bluetooth gebruiken om gegevens te delen

Verbind uw telefoon met een ander apparaat via Bluetooth om gegevens te delen, contacten te importeren en internet-tethering in te stellen.

**Bluetooth gebruiken om bestanden te verzenden:** Zorg dat uw telefoon zich binnen het Bluetooth-bereik van het andere apparaat bevindt (10 m of 32 voet). Vervolgens kunt u een Bluetooth-verbinding tot stand brengen en multimediabestanden, webpagina's, contacten, documenten en apps tussen de twee apparaten delen. Open  **Bestanden**, tik op het bestand dat u wilt verzenden en houd het vast. Ga vervolgens naar **Meer > Delen > Bluetooth**. Volg de instructies op het beeldscherm om Bluetooth in te schakelen. Tik, wanneer het andere apparaat wordt gedetecteerd (Bluetooth moet zijn ingeschakeld en het apparaat moet zichtbaar zijn), op de naam van het apparaat om een verbinding tot stand te brengen en te starten met het verzenden van bestanden.

**Bestanden ontvangen via Bluetooth:** Veeg omlaag vanaf de statusbalk op het startscherm, open het snelkoppelingenpaneel en tik op  om Bluetooth in te schakelen. Tik op **Accepteren** in de bestandsoverdrachtmelding om te starten met het ontvangen van de bestanden. Ontvangen bestanden worden standaard opgeslagen in de map **bluetooth** in **Bestanden**.

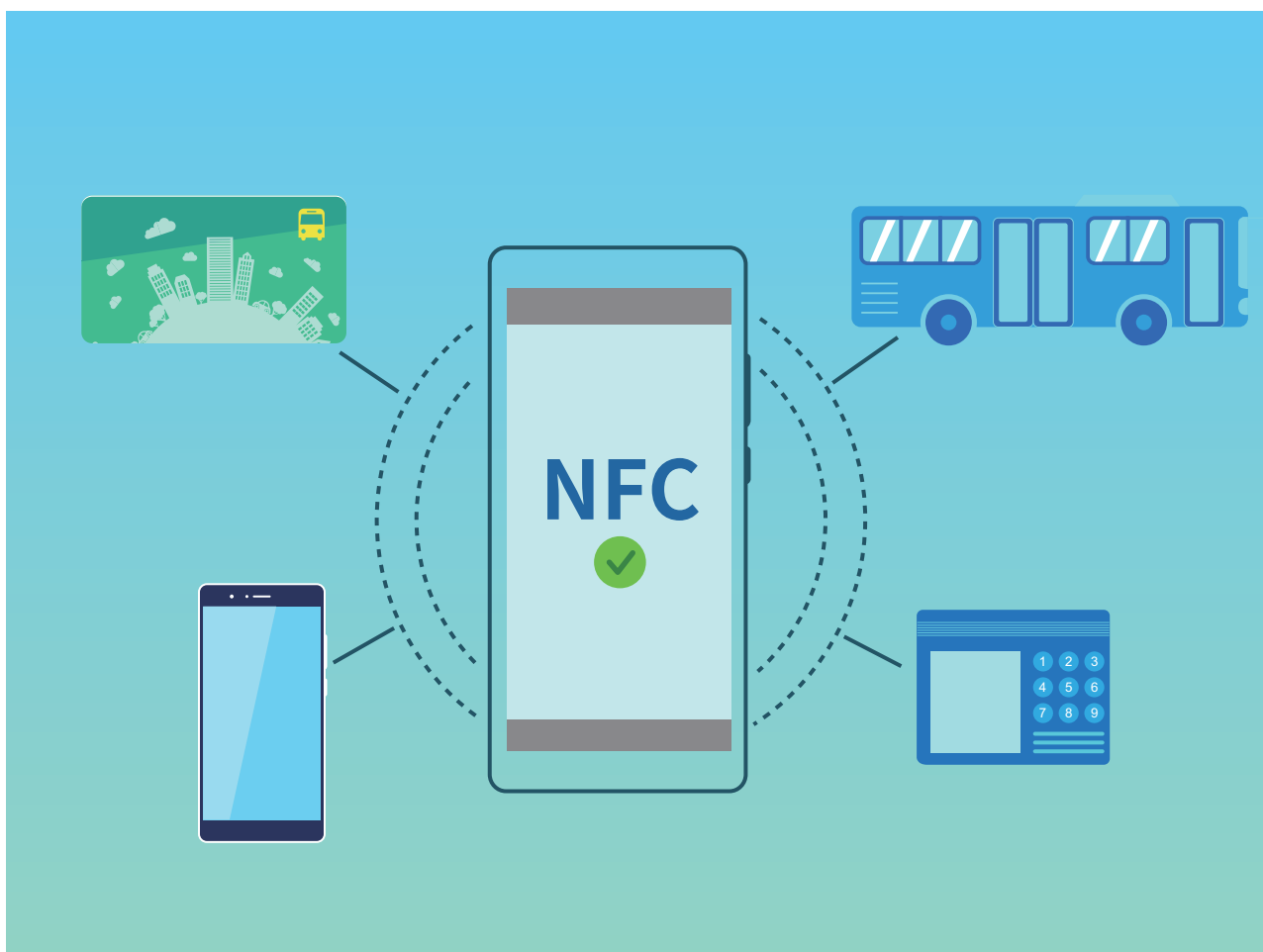
**Contacten importeren of exporteren via Bluetooth:** Open  **Contacten** en ga naar  > **Importeren/Exporteren** om de volgende handelingen uit te voeren:

- **Contacten importeren:** Tik op **Importeren via Bluetooth** en volg de instructies op het beeldscherm om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen met het andere apparaat. De contacten van het andere apparaat worden vervolgens automatisch geïmporteerd op uw apparaat.
- **Contacten exporteren:** Tik op **Contacten delen**, selecteer de contacten die u wilt delen, tik op  en selecteer **Bluetooth**. Volg de instructies op het beeldscherm om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen met het andere apparaat. De geselecteerde contacten worden automatisch van uw apparaat naar het andere apparaat geëxporteerd.

## NFC

### NFC: Gegevens over korte afstanden versturen

NFC (Near Field Communication) is een technologie die draadloze communicatie op korte afstand mogelijk maakt. Via de punt-naar-punt-modus van NFC kunnen twee apparaten in realtime gegevens versturen wanneer ze maximaal 10 cm van elkaar verwijderd zijn. Via deze methode kunnen snel foto's, netwerken en apps worden gedeeld. Met de NFC-lees/schrijfmodus kunt u productinformatie in NFC-tags controleren. In de NFC-kaartemulatiemodus kunt u uw toestel als een bankpas laten functioneren om snel en gemakkelijk te kunnen betalen.




## NFC gebruiken om snel gegevens te delen

Met NFC kunt u zonder ingewikkelde koppeling snel gegevens tussen twee apparaten delen. Plaats de NFC-detectiezones van beide apparaten dicht bij elkaar waarna u bestanden en andere gegevens snel kunt overzetten tussen de twee apparaten waarop NFC is ingeschakeld.



**NFC gebruiken om gegevens te verzenden:** Open  **Instellingen**, tik vervolgens op **Apparaatverbinding** > **NFC** en schakel **NFC** en **Huawei Beam** in. Selecteer de bestanden die u wilt verzenden en tik op **Delen** > **Huawei Beam**. Zorg dat uw telefoon/tablet ontgrendeld is en het scherm is ingeschakeld. Breng de NFC-detectiezones van beide toestellen dicht bij elkaar in de buurt. Wanneer er een verbinding tot stand is gebracht, laat het verzendende apparaat een audioboodschap horen en wordt het gedeelde scherm geminimaliseerd. Tik op het scherm van het verzendende apparaat om de bestanden te gaan verzenden.

**Bestanden ontvangen via NFC:** Open  **Instellingen**, tik vervolgens op **Apparaatverbinding** en schakel **NFC** en **Huawei Beam** in. Zorg dat uw telefoon/tablet ontgrendeld is en het scherm is ingeschakeld. Breng de NFC-detectiezones van beide toestellen dicht bij elkaar in de buurt. Het verzendende apparaat laat een audioboodschap horen wanneer een verbinding tot stand is gebracht. Wacht na het horen van de boodschap tot de bestandsoverdracht is voltooid. Ontvangen bestanden worden standaard opgeslagen in de map **Beam** van uw **Bestanden**.

 Als op het NFC-scherm een optie aanwezig is om **Lezen en schrijven/P2P** in te schakelen, zorg dan dat die ook actief is. Afhankelijk van uw provider kunnen de functies variëren.

## NFC gebruiken om snel verbinding te maken tussen apparaten

Plaats de NFC-detectiezones van uw twee apparaten dicht bij elkaar om snel een bluetooth- of Wi-Fi-verbinding tot stand te brengen. U kunt deze methode ook gebruiken om een Wi-Fi Direct-verbinding tot stand te brengen of om een Wi-Fi-hotspot te delen zonder naar apparaten te zoeken, te koppelen en handmatig informatie over de verbinding in te vullen.



Wanneer u bijvoorbeeld Bluetooth-apparaten koppelt, dan schakelt u NFC, Huawei Beam en Bluetooth op beide apparaten in. Open het Bluetooth-koppelingsscherm op beide apparaten en plaats de NFC-detectiezones van de apparaten dicht bij elkaar. Volg de instructies op het beeldscherm en tik op het scherm van het verzendende apparaat om een Bluetooth-verbinding tot stand te brengen wanneer het verzendende apparaat een audioboodschap laat horen en het scherm van het verzendende apparaat klein wordt.

- i** Als op het NFC-scherm een **Lezen en schrijven/P2P**-schakelaar aanwezig is, zorg dan dat die ook actief is. Functies kunnen variëren, afhankelijk van uw provider.

## Bureaubladmodus

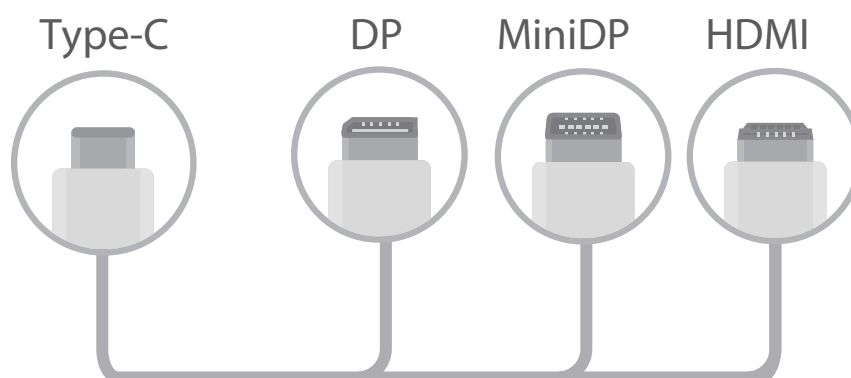
### Uw apparaat aansluiten op een extern beeldscherm

Uw apparaat kan met behulp van een kabel worden aangesloten op een extern beeldscherm.

Gebruik een dockingstation zonder USB-poorten om uw apparaat aan te sluiten op een extern beeldscherm of gebruik een dockingstation met USB-poorten om uw apparaat tegelijkertijd aan te sluiten op een beeldscherm, toetsenbord en muis.

- **Dockingstation zonder USB-poorten:** ondersteunt de conversie van USB Type-C naar één interface, zoals USB Type-C naar HDMI. Als uw externe beeldscherm een HDMI-poort heeft, kunt u een USB Type-C naar HDMI-adapter gebruiken om uw apparaat op het externe beeldscherm aan te sluiten.
- **Dockingstation met USB-poorten:** ondersteunt de conversie van USB Type-C naar meerdere interfaces, zoals USB Type-C naar HDMI/USB/USB. Als uw externe beeldscherm een HDMI-poort heeft, maar u ook een muis en toetsenbord op uw apparaat wilt aansluiten, gebruik dan een USB Type-C naar HDMI-/USB-/USB-adapter.

U kunt ook een USB-type C-naar-DisplayPort-/HDMI-kabel gebruiken om uw apparaat rechtstreeks op het externe beeldscherm aan te sluiten.




**!** De adapter werkt mogelijk niet goed als u deze op te veel apparaten aansluit.

- Ga voor volledige compatibiliteit naar Vmall en koop een adapter die voor uw apparaat is ontworpen.
- Als uw apparaat via een adapter op een extern beeldscherm is aangesloten, kunt u de adapter in een oplader steken om uw apparaat op te laden. De oplader moet voldoen aan de oplaadspecificaties van Huawei. Apparaten met een uitgangsvermogen van minder dan 5 V/2 A mogen niet worden gebruikt.
- U kunt ook Bluetooth gebruiken om een muis of een toetsenbord rechtstreeks met uw telefoon/tablet te koppelen.
- Als het bureaublad niet op het externe beeldscherm past, ga dan naar het instellingenmenu op het beeldscherm om het aanpassen van de beeldweergave op automatisch te zetten. U kunt ook met de rechtermuisknop op het scherm klikken en de gewenste schermmodus instellen op het bureaublad van het externe beeldscherm. De instellingen verschillen per TV of projector. De eigenlijke weergave van uw TV of projector prevaleert.

**Uw apparaat kan op een draadloze manier worden verbonden met een extern beeldscherm.**



Door een van de volgende methoden te gebruiken kan uw apparaat worden verbonden met een extern beeldscherm:

- Als het externe scherm Miracast ondersteunt, kunt u Wi-Fi inschakelen op uw apparaat en uw apparaat verbinden met het externe beeldscherm.
- Als het externe beeldscherm Miracast niet ondersteunt, dan kunt u een draadloze HDMI-adapter gebruiken om uw apparaat en het beeldscherm te verbinden. Steek de draadloze HDMI-adapter in de HDMI-aansluiting van het externe beeldscherm en sluit het netsnoer aan op de draadloze HDMI-adapter. Zodra de draadloze HDMI-adapter correct werkt, open  **Instellingen** op uw apparaat, ga naar **Apparaatverbinding > Gemakkelijke Projectie** en schakel **Draadloze projectie** in om uw apparaat te verbinden met het netwerk van de draadloze HDMI-adapter.

Veeg omlaag vanaf de statusbalk op uw apparaat of open het meldingencentrum op het externe beeldscherm om te schakelen tussen **Telefoon** en **Desktop**.

## Uw Telefoon als een touchpad gebruiken

Wat gebeurt er als u geen toetsenbord of muis bij u hebt nadat u uw Telefoon hebt aangesloten op een extern beeldscherm? U kunt uw Telefoon in een paar simpele stappen in een touchpad veranderen.

Veeg omlaag vanaf de statusbalk van uw Telefoon en tik op **Touchpad** in het meldingenpaneel. Gebruik tikgebaren om muisopdrachten te simuleren.

- Gebruik tikgebaren om muisopdrachten te simuleren.



Tikken met een vinger - klik met linkermuisknop



Dubbeltikken - tekst selecteren



Tikken met twee vingers - klik met rechtermuisknop



Vegen met twee vingers - pagina bekijken

- Voer tekst in met behulp van een virtueel toetsenbord als er geen extern toetsenbord is aangesloten.



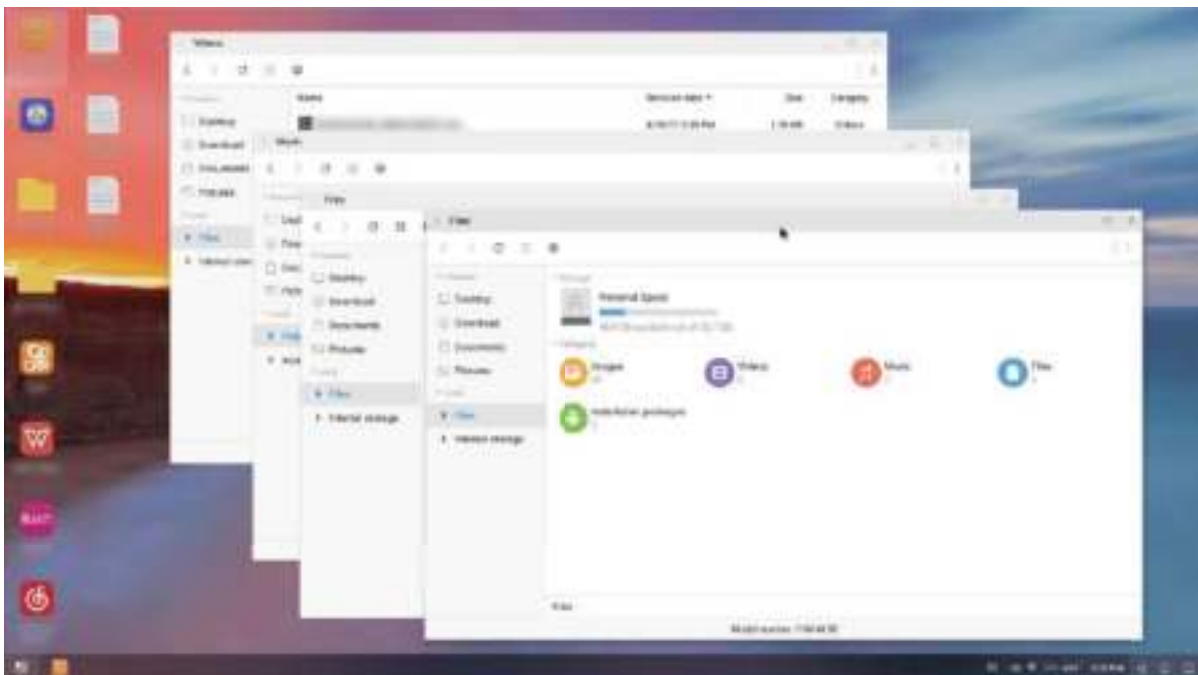
Het virtuele toetsenbord is niet beschikbaar als er een extern toetsenbord is aangesloten.

## Het scherm van uw apparaat op een extern beeldscherm projecteren

**Bureaubladindeling:** Inhoud bekijken op uw apparaat in een bureaubladindeling. Tik op het pictogram van de signaalstatus in de statusbalk om het meldingencentrum te openen; tik op de tijd om de agenda te openen; of tik op de navigatiepictogrammen op het scherm, zoals u dat ook in de navigatiebalk zou doen.



**Meerdere vensters:** Als u aan iets belangrijks werkt, open dan meer dan één venster, zodat u meerdere documenten kunt raadplegen en nog productiever wordt.



**Bestandsbeheer:** Beheer uw bestanden eenvoudiger. U kunt bestanden op het bureaublad opslaan, nieuwe bestanden of mappen maken en bestanden hernoemen of verwijderen.

**Snel zoeken:** Vind bestanden in een handomdraai. Zoek naar documenten, multimediatebestanden en startmenu-apps vanuit de zoekbalk in het startmenu.

**Uw bureaubladachtergrond wijzigen:** Een inspirerend bureaublad kan uw stemming verbeteren en uw productiviteit verhogen. Klik met de rechtermuisknop op het bureaublad om de bureaubladachtergrond te wijzigen.

**App-snelkoppelingen maken:** Wilt u een app snel openen vanaf het bureaublad? Tik vanuit het startmenu op een app, houd deze vast en sleep de app naar het bureaublad om een snelkoppeling te maken. U kunt ook met de rechtermuisknop op het pictogram van de app klikken en Verzenden naar bureaublad kiezen om een snelkoppeling naar de app te maken.

**Audio-uitvoer:** Wilt u het audio-uitvoerapparaat wijzigen? U kunt het externe beeldscherm of uw apparaat selecteren als een audio-uitvoerapparaat.

**Conferentie op groot scherm:** U kunt een PPT-bestand projecteren op een groot scherm. Met gelijktijdige ondersteuning voor touchpad, laseraanwijzer en fluorescerende marker kunt u rechtstreeks op de PPT schrijven wanneer deze op het grote scherm wordt geprojecteerd om uw presentatie levendiger te maken.

**Snelle app-projectie:** Tik op een pictogram van een app op uw apparaat en houd het pictogram vast. Nadat het projectiemenu wordt weergegeven, kunt u de app op het grote scherm projecteren en de app openen.

**Apart beheer van schermen:** Wanneer u het externe beeldscherm gebruikt om te werken, kunt u online chatapps gebruiken of oproepen beantwoorden op uw apparaat. Het grote scherm kan ook worden gebruikt voor audiovisueel entertainment.

## USB-apparaat aansluiten

### Gegevens overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer

Gebruik een USB-kabel om uw telefoon/tablet op uw computer aan te sluiten en gegevens over te zetten.

#### USB-verbindingmethode selecteren

Gebruik een USB-kabel om uw telefoon/tablet op de computer aan te sluiten; vervolgens kunt u een standaardverbindingmethode selecteren. U kunt foto's en bestanden overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer of uw telefoon/tablet opladen via de USB-verbinding met uw computer.

Veeg van de statusbalk omlaag om het meldingenpaneel te openen, tik vervolgens op instellingen en selecteer een methode om apparaat en computer met elkaar te verbinden.

- **Foto's overdragen:** Foto's overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer.
- **Bestanden overdragen:** Bestanden overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer.
- **Alleen opladen:** Uw telefoon/tablet opladen met alleen een USB-kabel.
- **Omgekeerd opladen:** Uw telefoon/tablet met een ander apparaat verbinden met behulp van een USB-kabel (type C) om het andere apparaat op te laden.
- **MIDI-invoer:** Uw telefoon/tablet gebruiken als MIDI-invoerapparaat en muziek afspelen op uw computer.

#### Gegevensoverdracht via een USB-poort

Verbind uw telefoon/tablet met behulp van een USB-kabel met uw computer om gegevens over te dragen en andere taken uit te voeren.

- **Bestanden overzetten:** Media Transfer Protocol (MTP) is een type overdrachtsprotocol voor mediabestanden. Met deze verbindingmethode kunt u bestanden overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer. Installeer eerst Windows Media Player 11 of hoger op uw computer. Veeg in de statusbalk omlaag om het meldingenpaneel te openen en stel vervolgens uw USB-verbindingmethode in op **Bestanden overdragen**. Uw computer installeert automatisch de benodigde drivers. Klik nadat de installatie is voltooid op het pictogram van de nieuwe schijf met de naam telefoon/tablet op de computer om de bestanden op uw telefoon/tablet te bekijken. U kunt Windows Media Player gebruiken om de mediabestanden op uw telefoon/tablet te bekijken.
- **Foto's overzetten:** Picture Transfer Protocol (PTP) is een protocol waarmee u foto's kunt overzetten. Met deze verbindingmethode kunt u foto's uploaden en delen tussen uw telefoon/tablet en computer. Veeg in de statusbalk omlaag om het meldingenpaneel te openen en stel vervolgens uw USB-verbindingmethode in op **Foto's overdragen**. Uw computer installeert automatisch de benodigde drivers. Klik nadat de installatie is voltooid op het pictogram van de nieuwe schijf met de naam telefoon/tablet op de computer om de foto's op uw telefoon/tablet te bekijken.
- **MIDI-gegevens overzetten naar uw telefoon:** MIDI (Musical Instrument Digital Interface) is een standaardaudio-indeling voor het componeren van muziek die is vastgelegd door producenten van elektronische instrumenten. Veeg in de statusbalk omlaag om het meldingenpaneel te openen en stel vervolgens uw USB-verbindingmethode in op **MIDI-invoer**. U kunt vervolgens uw telefoon/tablet gebruiken om MIDI-berichten te ontvangen en te verwerken die door andere apparaten worden verzonden.

## Gegevens overdragen tussen uw apparaat en een USB-apparaat

Met USB OTG (USB On-The-Go) kunt u rechtstreeks gegevens overdragen tussen uw telefoon en andere apparaten (zoals telefoons, tablets, camera's, en printers) zonder daarvoor een computer nodig te hebben. U kunt ook een USB OTG-kabel gebruiken om uw telefoon rechtstreeks op een USB-opslagapparaat aan te sluiten en bestanden over te dragen.

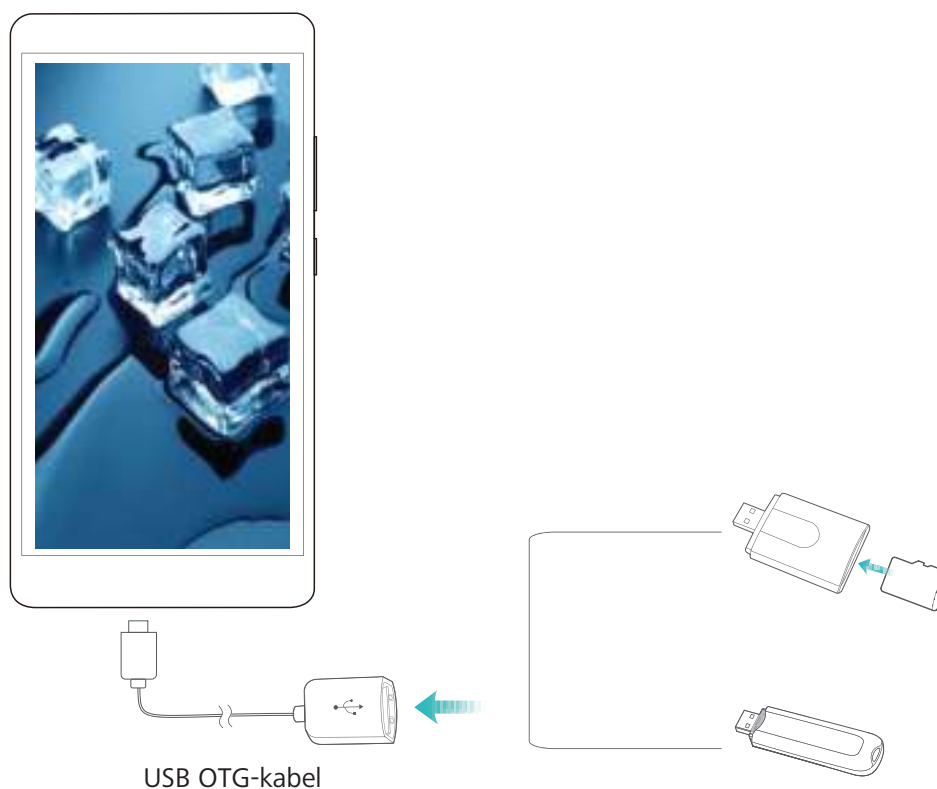
## Gegevens overdragen tussen uw telefoon en een USB-opslagapparaat

U kunt een OTG-kabel gebruiken voor toegang tot USB-opslagapparaten (waaronder USB-stations en kaartlezers), rechtstreeks vanaf uw telefoon.

-  • Deze functie is alleen beschikbaar op telefoons die USB OTG ondersteunen.

  - Als uw telefoon een USB Type-C poort heeft, dan moet u een door Huawei gecertificeerde micro-USB naar USB Type-C-adapter of een USB OTG-kabel met een USB Type-C-connector aanschaffen.

- 1 Sluit het USB-station aan op uw telefoon met behulp van een USB OTG-kabel.



- 2 Ga naar **Bestanden** > **Categorieën** > **SD-kaart**, navigeer vervolgens naar het USB-station, selecteer de gegevens die u wilt kopiëren en kopieer deze gegevens vervolgens naar de doelmap.
- 3 Ga zodra de overdracht is voltooid naar **Instellingen** > **Geheugen** > **USB-drive** > **Uitwerpen**.
- 4 Ontkoppel de USB OTG-kabel en USB-kabel tussen de twee apparaten.

## Huawei Share

### Huawei Share: een betere manier om bestanden te delen

Hoe kan ik snel apps delen, foto's en bestanden overdragen tussen mijn apparaat en andere mobiele apparaten of tussen mijn apparaat en computers? Met Huawei Share kunt u snel apps delen en draadloos bestanden overdragen tussen uw telefoon, tablet en computer.

Huawei Share ondersteunt gegevensoverdrachten tussen de volgende apparaten:

- Tussen mobiele telefoons en tablets: U kunt Huawei Share gebruiken om foto's en bestanden op uw apparaat te delen met andere telefoons of tablets. Tik de foto's en bestanden aan die u wilt delen en houd vast. Selecteer vervolgens Huawei Share uit de deelloptie voor een eenvoudige deelprocedure waarbij geen mobiele data wordt verbruikt.
- Tussen uw apparaat en computers (pc of Mac): U kunt Huawei Share gebruiken om foto's en bestanden op uw apparaat te delen met uw computer en u kunt de foto's op uw apparaat ook bewerken met een computer. Dankzij Huawei Share hebt u zelfs geen USB-kabel nodig voor gegevensoverdracht tussen uw apparaat en computer.

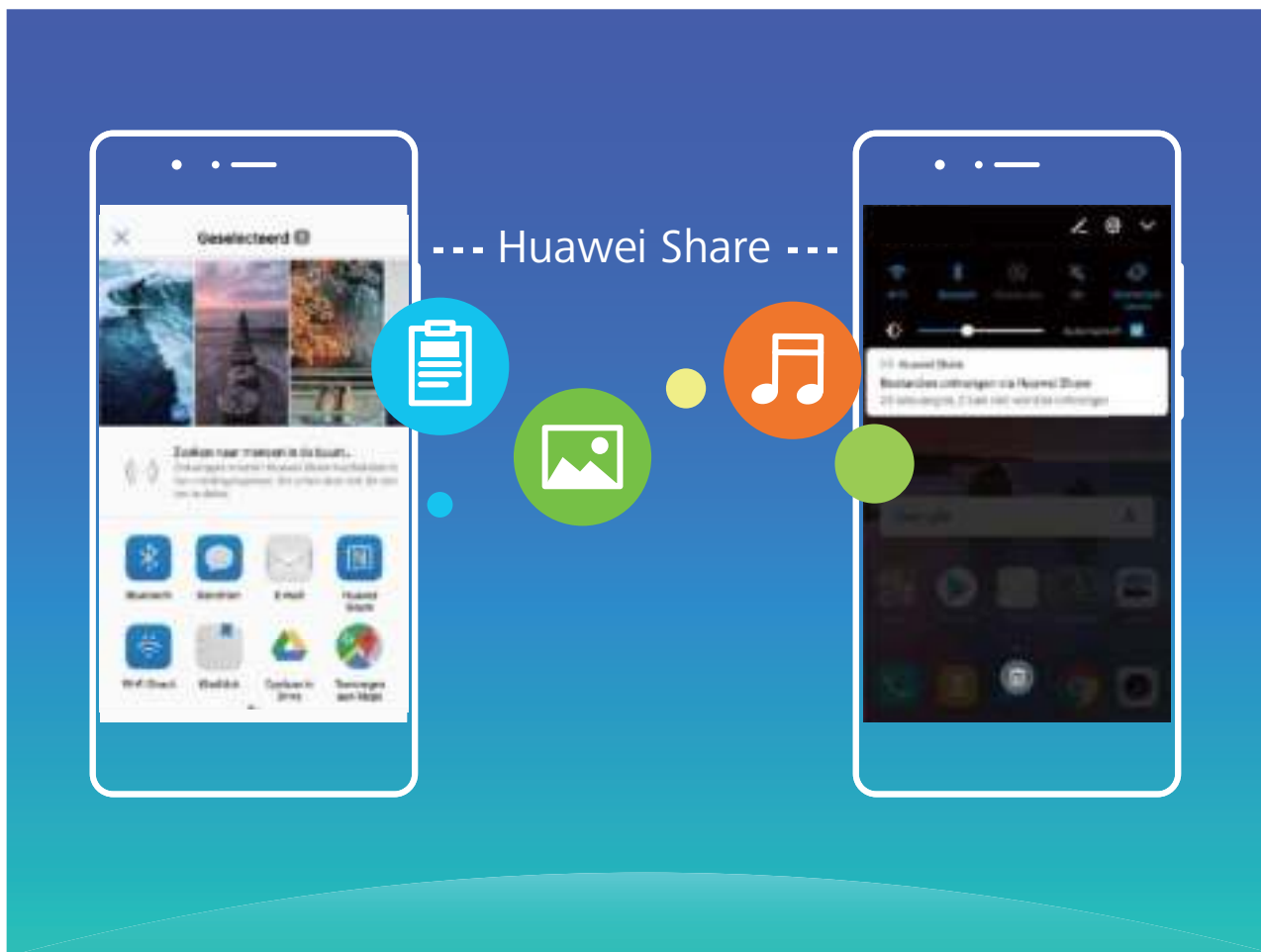
- i** Uw apparaat en computer moeten echter met hetzelfde netwerk verbonden zijn (bijvoorbeeld met hetzelfde Wi-Fi-netwerk).




### **Huawei Share gebruiken om snel bestanden te delen tussen Huawei-apparaten**


U kunt Huawei Share gebruiken om snel foto's, video's en andere bestanden over te dragen tussen Huawei-apparaten. Huawei Share gebruikt Bluetooth om Huawei-apparaten in de omgeving te detecteren en vervolgens Wi-Fi Direct om snel bestanden over te dragen zonder mobiele data te gebruiken.

- i** Huawei Share gebruikt Wi-Fi en Bluetooth om gegevens over te dragen. Als Huawei Share wordt ingeschakeld, worden Wi-Fi en Bluetooth allebei automatisch ook ingeschakeld.




**Huawei Share gebruiken om bestanden te verzenden:** Selecteer de bestanden die u wilt delen en tik vervolgens op **Delen**. Selecteer het ontvangende apparaat uit de lijst van apparaten in de omgeving en bevestig om bestanden te verzenden.

**Huawei Share gebruiken om bestanden te ontvangen:** Veeg in de statusbalk omlaag, open het meldingenpaneel en tik vervolgens op  om Huawei Share in te schakelen. Tik op **Accepteren** wanneer een bestandsoverdracht melding wordt weergegeven. Ontvangen bestanden worden standaard opgeslagen in de map **Huawei Share** van **Bestanden**.


 Er is geen bevestiging nodig als de twee Huawei-apparaten aangemeld zijn met dezelfde HUAWEI-ID.

## Bestanden overzetten tussen uw telefoon/tablet en computer met behulp van Huawei Share


Met Huawei Share kunt u eenvoudig foto's en bestanden van uw telefoon/tablet delen naar uw computer (pc/Mac) zonder gebruik te maken van een USB-kabel.

-  • Huawei Share gebruikt Wi-Fi en Bluetooth om gegevens over te dragen. Als Huawei Share wordt ingeschakeld, worden Wi-Fi en Bluetooth ook automatisch ingeschakeld.
- Zorg er tijdens de gegevensoverdracht voor dat uw telefoon/tablet en computer met hetzelfde netwerk verbonden zijn (bijvoorbeeld met hetzelfde Wi-Fi-netwerk).

### Bestanden op uw telefoon/tablet delen met een pc

- 1 Open  **Instellingen**, tik vervolgens op **Apparaatverbinding > Huawei Share** om **Huawei Share** in te schakelen. Noteer **Weergegeven naam op computers**.
- 2 Open op uw pc de netwerkmap en dubbelklik op **Weergegeven naam op computers**.
- 3 Voer vervolgens het wachtwoord in. U kunt het wachtwoord bekijken onder **Apparaatverbinding > Huawei Share > Verificatie op computers**.
- 4 Bekijk uw albums of interne opslag.

#### **Bestanden op uw telefoon/tablet delen met een Mac-computer**

- 1 Open  **Instellingen**, tik vervolgens op **Apparaatverbinding > Huawei Share** om **Huawei Share** in te schakelen. Noteer **Weergegeven naam op computers**.
- 2 Open **Finder** op uw Mac-computer en dubbelklik op de genoteerde **Weergegeven naam op computers**.
- 3 Kies om een nieuwe gebruiker te registreren en voer vervolgens de gebruikersnaam en het wachtwoord in. U kunt het wachtwoord vervolgens bekijken onder **Apparaatverbinding > Huawei Share > Verificatie op computers**.
- 4 Bekijk uw albums of interne opslag.



# Beveiliging en privacy


## Ontgrendeling via gezichtsherkenning

### Uw gezichtsgegevens vastleggen om Ontgrendeling via gezichtsherkenning in te schakelen

Met Ontgrendeling via gezichtsherkenning kunt u uw apparaat snel ontgrendelen door uw apparaat voor uw gezicht te houden.

- ⚠ • Ontgrendeling via gezichtsherkenning kan alleen door de eigenaar worden ingeschakeld. Deze functie is niet beschikbaar voor gebruikers of gasten en wordt ook niet ondersteund in PrivateSpace.
- Ontgrendeling via gezichtsherkenning is niet beschikbaar als het wachtwoord voor schermontgrendeling drie of meer achtereenvolgende dagen niet is ingevoerd, als uw apparaat op afstand is vergrendeld of als het apparaat opnieuw is gestart.
- Wanneer u Ontgrendeling via gezichtsherkenning gebruikt om uw apparaat te ontgrendelen, houd uw ogen dan open, kijk recht naar uw apparaat en houd uw gezicht op een afstand van 20 cm (7,87 inch) tot 50 cm (19,69 inch) van uw apparaat. Om uw gezicht nauwkeurig te scannen, dient u het gebruik van deze functie te vermijden wanneer u zich in een donkere omgeving bevindt of in direct licht staat.

**1** Open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling** en voer uw vergrendelschermwachtwoord in.

-  Als u geen vergrendelschermwachtwoord hebt ingesteld, volg dan de instructies op het beeldscherm om dit te doen. Ontgrendeling via gezichtsherkenning is alleen beschikbaar als de ontgrendelingsmethode is ingesteld op **Patroon**, **4-cijferige pincode**, **Aangepaste pincode**, of **Wachtwoord**.

**2** Als u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** hebt geselecteerd, dan zal uw apparaat inschakelen en uw gezicht herkennen om het scherm automatisch te ontgrendelen wanneer u het apparaat oppakt en voor uw gezicht houdt. Deselecteer deze optie als u deze functie niet wilt gebruiken. Tik op **Gezicht vastleggen** en volg de instructies op het beeldscherm om uw gezichtsgegevens vast te leggen.

**3** Ontgrendelingsmethoden en instellingen voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning:


- **Direct ontgrendelen:** Schakel het scherm in. Uw apparaat herkent uw gezichtskenmerken en ontgrendelt het scherm als deze overeenkomen met de opgeslagen gezichtskenmerken.
- **Vegen om te ontgrendelen:** Schakel het scherm in. Nadat uw apparaat uw gezichtsgegevens heeft herkend, kunt u met uw vinger over het vergrendelscherm vegen om uw apparaat te ontgrendelen.
- **Weergave van slimme vergrendelscherm-meldingen:** Als u **Veeg om te ontgrendelen** en **Slimme vergrendelscherm-meldingen** hebt ingeschakeld, worden details over meldingen

niet op het vergrendelscherm weergegeven totdat uw apparaat uw gezichtskenmerken herkent.


- **Toegang tot App-vergrendeling:** Als u **Toegang tot App-vergrendeling** inschakelt, kunt u de functie Ontgrendeling via gezichtsherkenning gebruiken voor toegang tot apps en vergrendelde apps.



## Gezichtsdata verwijderen

Als u Ontgrendeling via gezichtsherkenning niet meer gebruikt of als u uw gezichtsdata opnieuw wilt invoeren, kunt u de huidige gezichtsdata verwijderen.

Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling**, volg de instructies op het beeldscherm en voer het vergrendelschermwachtwoord in. Tik vervolgens op **Gezichtsgegevens verwijderen** en volg de instructies op het beeldscherm om uw huidige gezichtsdata te verwijderen.

## Ontgrendeling via oppakken

Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling**. Wanneer u gezichtsdata vastlegt, selecteert u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** en stelt u de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Wanneer het instellen voltooid is, kunt u uw Telefoonoppakken om het scherm te ontgrendelen, zonder wachtwoord of vingerafdruk.

Als u **Schakel Oppakken in om het apparaat te wekken om de ervaring van Gezichtsontgrendeling verder te verbeteren** niet hebt geselecteerd wanneer u de gezichtsdata vastlegt, kunt u deze functie later instellen: Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy > Gezichtsontgrendeling** en stel de methode voor Ontgrendeling via gezichtsherkenning in op **Direct ontgrendelen**. Open vervolgens  **Instellingen**, ga naar **Slimme assistentie > Bewegingscontrole > Oppakken** en selecteer **Apparaat uit de slaapstand halen**.

## Vingerafdruk

### Vingerafdrukherkenning: snellere navigatie en verbeterde beveiliging

Met vingerafdrukherkenning kunt u niet alleen sneller uw telefoon/tablet ontgrendelen, maar beschikt u ook over extra beveiliging van uw persoonlijke informatie.

U kunt uw vingerafdruk gebruiken voor:

- **Ontgrendeling van uw scherm met een enkele aanraking:** Wilt u geen pincodes en patronen invoeren om uw scherm te ontgrendelen? Gebruik uw vingerafdruk om uw scherm snel en veilig te ontgrendelen met slechts een aanraking.
- **Uw privébestanden openen:** Bent u bang dat u uw wachtwoord voor de Kluis of App-vergrendeling vergeet of dat uw wachtwoord in handen komt van die iemand die u niet vertrouwt?

Stel toegang met behulp van een vingerafdruk in voor de Kluis en App-vergrendeling zodat uw bestanden en apps veilig zijn en alleen voor u toegankelijk zijn.

- **Vingerafdruksnelkoppelingen uitvoeren:** Kunt u niet bij de sluiterknop om een foto te maken? Wilt u een snellere manier om een oproep te beantwoorden of een alarm uit te schakelen? Stel vingerafdruksnelkoppelingen in om snel foto's te maken, oproepen te beantwoorden en alarmen uit te schakelen met een van uw vingers.



## Vingerafdruk vastleggen

U kunt een vingerafdruk vastleggen op uw Telefoon en vervolgens uw vingerafdruk gebruiken om uw scherm te ontgrendelen of zonder wachtwoord toegang te krijgen tot uw kluis of App-vergrendeling.

- ⚠ • Ontgrendelen met een vingerafdruk is alleen beschikbaar als uw ontgrendelingsmethode is ingesteld op **Patroon**, **Pincode** of **Wachtwoord**. U moet uw Telefoon met behulp van het wachtwoord voor schermontgrendeling ontgrendelen nadat het apparaat opnieuw is opgestart of als uw vingerafdruk niet herkend wordt.
- Zorg er voordat u een vingerafdruk vastlegt voor dat uw vinger schoon en droog is.

**1** Open  **Instellingen**.


**2** Ga naar **Beveiliging & privacy > Vingerafdruk-id > Vingerafdrukbeheer > Ontgrendelingsmethode wijzigen**, selecteer **Patroon**, **4-cijferige pincode**, **Aangepaste pincode** of **Wachtwoord**, en volg vervolgens de instructies op het beeldscherm om een ontgrendelingswachtwoord in te stellen.

- 3 Zodra u een ontgrendelingswachtwoord hebt ingesteld, kunt u op **Nieuwe vingerafdruk** tikken om een vingerafdruk vast te leggen.
- 4 Plaats uw vingertop op de vingerafdruksensor. Druk licht op de sensor tot uw apparaat trilt. Herhaal deze stap met verschillende delen van uw vingertop.
- 5 Tik **OK** aan na voltooiing van het vastleggen.

Plaats uw vingertop simpelweg op de vingerafdruksensor om het scherm te ontgrendelen.

## Een vingerafdruk toevoegen of wijzigen

U kunt maximaal vijf vingerafdrucken op uw apparaat vastleggen. U kunt uw vingerafdrucken ook verwijderen of hernoemen.


- 1 Open  **Instellingen**.
- 2 Ga naar **Beveiliging & privacy > Vingerafdruk-id > Vingerafdrukbeheer**.
- 3 Voer het wachtwoord voor schermontgrendeling in en volg vervolgens de instructies op het beeldscherm in om het vingerafdrukconfiguratiescherm te openen.
- 4 In het gedeelte Lijst vingerafdrucken kunt u:
  - **Een nieuwe vingerafdruk vastleggen:** Tik op **Nieuwe vingerafdruk** om een nieuwe vingerafdruk vast te leggen.
  - **Een vingerafdruk hernoemen of verwijderen:** Tik op een eerder vastgelegde vingerafdruk om deze te hernoemen of te verwijderen.
  - **Een vingerafdruk identificeren:** Tik op **Vingerafdruk identificeren** om vastgelegde vingerafdrucken te identificeren en te markeren.

## Een vingerafdruk gebruiken voor snelle toegang tot privé-informatie

Bent u het zat om steeds een wachtwoord te moeten invoeren voor toegang tot privé-informatie in uw Kluis of tot een vergrendelde app? U kunt uw vingerafdruk gebruiken om snel toegang te krijgen tot uw privé-informatie. De methode is eenvoudig en veilig.


- 1 Open  **Instellingen**.
- 2 Ga naar **Beveiliging & privacy > Vingerafdruk-id > Vingerafdrukbeheer**.
- 3 Voer het wachtwoord voor schermontgrendeling in en volg vervolgens de instructies op het beeldscherm in om het vingerafdrukconfiguratiescherm te openen. Schakel **Toegang tot kluis** en **Toegang tot App-vergrendeling** in en volg vervolgens de instructies op het beeldscherm om de wachtwoorden in te voeren.


Nu kunt u:


- **Een vingerafdruk gebruiken voor toegang tot de Kluis:** Open  **Bestanden** en tik op **Kluis**, u kunt vervolgens de Kluis openen met behulp van uw vingerafdruk.
- **Een vingerafdruk gebruiken voor toegang tot apps die zijn vergrendeld door App-vergrendeling:** U kunt nu vergrendelde apps op uw startscherm openen met uw vingerafdruk.

## Locatievoorzieningen in- of uitschakelen

Nadat apps toestemming voor locatie-informatie hebben, kunnen ze op elk gewenst moment uw locatie ophalen. Als uw locatie-informatie door een schadelijke app wordt opgehaald, kunt u schade of fraude riskeren. U kunt locatievoorzieningen naar wens in- of uitschakelen en de toegestane machtigingen voor uw apps bewaken en beheren om uw privacy en beveiliging te waarborgen.

**Locatievoorzieningen in- of uitschakelen:** Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy** > **Locatietoegang**, en activeer of deactiveer **Toegang tot mijn locatie**. Als locatievoorzieningen zijn ingeschakeld, kunt u ook de juiste modus voor de positiebepaling instellen. Als locatievoorzieningen zijn uitgeschakeld, zal uw Telefoon los van vooraf geïnstalleerde software (zoals Zoek mijn Telefoon), voorkomen dat alle apps en services uw locatie-informatie verzamelen en gebruiken. Het systeem zal u vragen om locatievoorzieningen in te schakelen als u deze apps probeert te gebruiken.

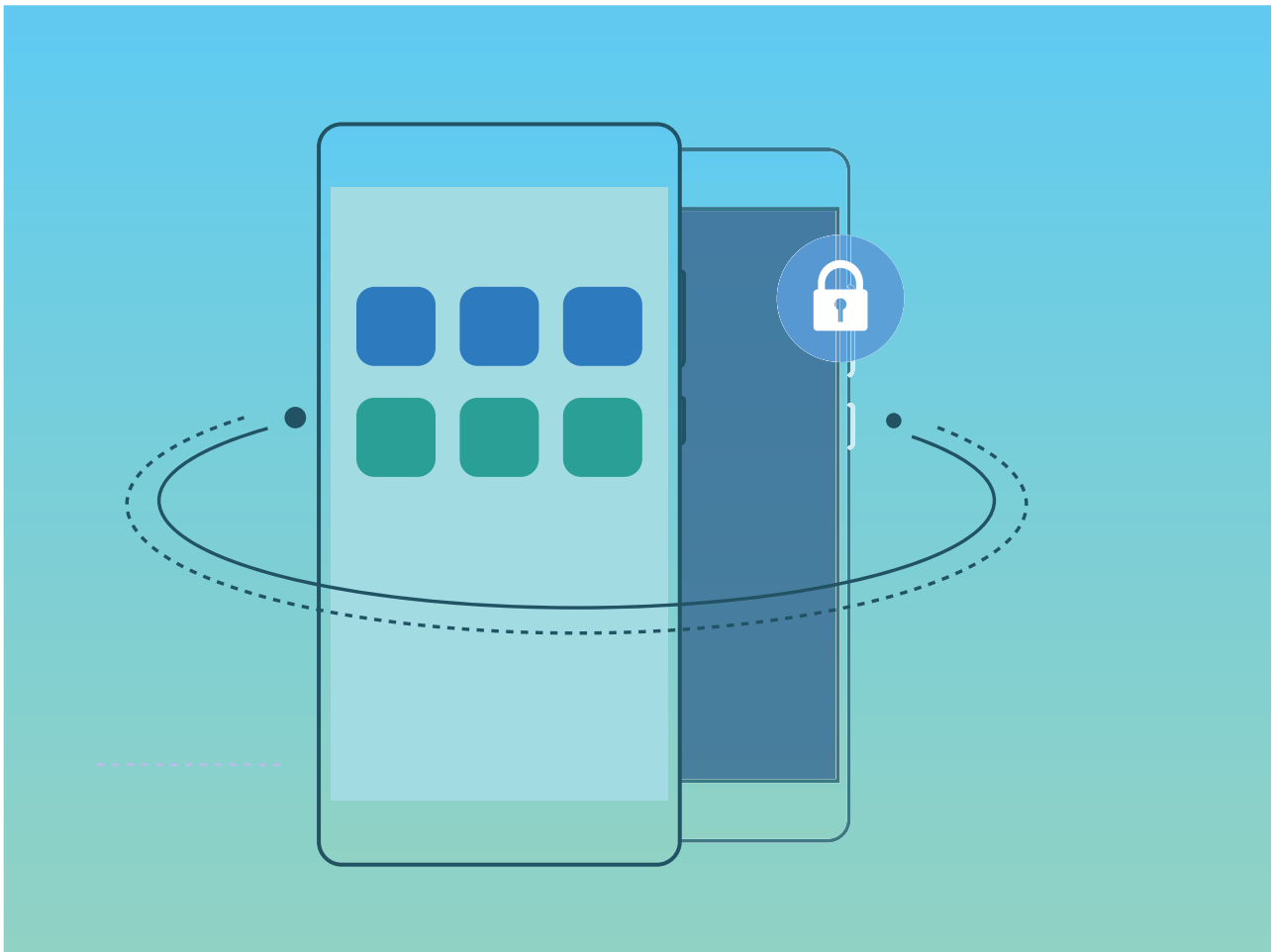
-  • Functies kunnen variëren, afhankelijk van uw provider.
- Huawei gebruikt alleen locatiegegevens om u noodzakelijke functies en services te bieden, niet om uw persoonlijke informatie te identificeren en te verzamelen.

**Ondersteuning voor positiebepaling in gebouwen instellen:** Open  **Instellingen**, ga naar **Beveiliging & privacy** > **Locatietoegang** > **Geavanceerde instellingen**, en activeer of deactiveer het scannen van Wi-Fi- en Bluetooth-apparaten. Het scannen van Wi-Fi-netwerken en Bluetooth-apparaten verbetert de nauwkeurigheid van positiebepalingen in gebouwen.

## PrivateSpace

### PrivateSpace: Uw privégegevens verborgen houden

PrivateSpace is een functie waarmee u een aparte ruimte op uw Telefoon kunt maken om uw privégegevens op te slaan. Bestanden en apps die in PrivateSpace worden opgeslagen kunnen niet vanuit de MainSpace worden geopend.




Met PrivateSpace beschikt u over de volgende functies:

- **De toegang tot uw PrivateSpace verbergen:** Wilt u alle sporen van uw PrivateSpace verborgen houden voor andere mensen? U kunt de toegang tot uw PrivateSpace in de MainSpace verbergen en zo uw PrivateSpace geheim houden.
  - **Snel wisselen tussen MainSpace en PrivateSpace:** Vanuit het vergrendelscherm kunt u met behulp van uw verschillende vingerafdrukken of wachtwoorden snel tussen locaties wisselen. De verbindingen met Wi-Fi-netwerken en Bluetooth-apparaten blijven behouden wanneer u tussen MainSpace en PrivateSpace schakelt.
  - **Bestanden verzenden tussen de MainSpace en PrivateSpace:** U kunt eenvoudig bestanden, zoals foto's en video's, verzenden tussen de MainSpace en PrivateSpace.
  - **Uw PrivateSpace-wachtwoord resetten:** Als u uw PrivateSpace-wachtwoord vergeet, dan kunt u dit resetten door uw MainSpace-wachtwoord in te voeren en uw beveiligingsvraag te beantwoorden.
  - **Back-up van PrivateSpace-gegevens:** Gebruik de space-kloonfunctie in de PrivateSpace om uw PrivateSpace naar een ander apparaat te kopiëren.
- i** Als u vanuit het vergrendelscherm direct naar PrivateSpace wilt schakelen met behulp van een wachtwoord of vingerafdruk, dan moet het PrivateSpace-wachtwoord van hetzelfde type zijn als uw MainSpace-wachtwoord met een andere inhoud. Als dit niet het geval is, kunt u geen toegang krijgen tot PrivateSpace vanuit het vergrendelscherm.

## PrivateSpace inschakelen


Maakt u zich zorgen dat mogelijk gênante informatie zichtbaar wordt voor uw vrienden en collega's als u ze foto's of andere content op uw telefoon/tablet laat zien? Met PrivateSpace kunt u persoonlijke informatie op een verborgen locatie in uw toestel opslaan die alleen via uw vingerafdruk of een wachtwoord bereikbaar is.

-  U kunt maximaal drie gebruikers toevoegen aan uw telefoon/tablet en **PrivateSpace** in uw **Gebruikers**. Als u al drie gebruikers hebt toegevoegd onder **Instellingen > Gebruikers & accounts > Gebruikers > Gebruiker toevoegen**, dan kunt u geen gebruikers meer toevoegen aan **PrivateSpace**.


**PrivateSpace inschakelen:** Als u PrivateSpace voor de eerste keer gebruikt, opent u  **Instellingen**, gaat u naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Inschakelen** en volgt u de instructies op het beeldscherm om uw PrivateSpace aan te maken.

-  U kunt slechts één PrivateSpace aanmaken.




**Snel wisselen tussen MainSpace en PrivateSpace:** Vanuit het vergrendelscherm kunt u met behulp van uw vingerafdruk of een wachtwoord snel tussen locaties wisselen. Nadat uw telefoon/tablet opnieuw wordt opgestart, moet u eerst de MainSpace openen met behulp van uw wachtwoord. Vervolgens kunt u vanaf het vergrendelscherm tussen beide locaties wisselen.

**PrivateSpace openen:** U kunt vanaf het vergrendelscherm rechtstreeks uw PrivateSpace openen met behulp van uw vingerafdruk of wachtwoord. U kunt ook  **Instellingen** open in MainSpace en naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Aanmelden** gaan om uw PrivateSpace te openen.

**PrivateSpace afsluiten:** Wanneer u uw PrivateSpace verlaat, wordt alle systeemgeheugen vrijgegeven dat door de PrivateSpace gebruikt wordt. U kunt op elk gewenst moment naar uw

PrivateSpace terugkeren. Open  **Instellingen** om PrivateSpace af te sluiten en ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > PrivateSpace afsluiten**.

**PrivateSpace verwijderen:** Als u uw PrivateSpace verwijdert, worden alle apps en data die in uw PrivateSpace zijn opgeslagen permanent verwijderd en kunnen deze data niet meer worden hersteld. U kunt uw PrivateSpace op de volgende manieren verwijderen:

- Open  **Instellingen** vanuit MainSpace, ga vervolgens naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace** en tik op  **> PrivateSpace verwijderen**.
- Open  **Instellingen** van uit PrivateSpace, ga vervolgens naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > PrivateSpace verwijderen**.

## De ingang naar uw PrivateSpace verbergen

Wilt u alle sporen van uw PrivateSpace verbergen? U kunt de toegang tot uw PrivateSpace in MainSpace verbergen.

Nadat u PrivateSpace ingaat, kunt u vanuit  **Instellingen** naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace** gaan en **Verberg PrivateSpace** inschakelen. Nadat u de ingang naar uw PrivateSpace hebt verborgen, kunt u de ruimte alleen ingaan door uw vingerafdruk of wachtwoord te gebruiken vanuit het vergrendelingsscherm.

## Bestanden overzetten tussen je PrivateSpace en MainSpace

Wilt je snel privéfoto's, muziek of video's naar je PrivateSpace overzetten, of van je PrivateSpace naar je MainSpace?

- 1** Na het opstarten van uw PrivateSpace, open  **Instellingen**, en ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace**.
- 2** Tik op **MainSpace naar PrivateSpace** of **PrivateSpace naar MainSpace**.
- 3** Volg de instructies op het beeldscherm om de bestanden te selecteren en ze over te zetten naar de doellocatie.
  -  Je kunt bestanden die staan opgeslagen op je apparaat of -geheugenkaart overzetten van je MainSpace naar je PrivateSpace, maar enkel bestanden die lokaal op je apparaat staan opgeslagen kunnen worden overgezet van je PrivateSpace naar je MainSpace. De reden hiervoor is dat geheugenkaarten worden geblokkeerd in PrivateSpace. Je kunt geen bestanden tussen je PrivateSpace en je MainSpace overzetten die in de cloud zijn opgeslagen. Niet alle apparaten ondersteunen geheugenkaarten.

Overgezette beeldbestanden worden automatisch opgeslagen onder **Foto's > Shared images**, videobestanden onder **Foto's > Shared videos**, en audiobestanden onder **Bestanden > Move files > Share audio**.

## Uw PrivateSpace-gegevens overzetten naar uw nieuwe apparaat


U kunt uw PrivateSpace klonen om snel uw privébestanden naar een ander apparaat over te zetten.

-  • Voordat u uw gegevens overzet, moet u ervoor zorgen dat er op het nieuwe apparaat voldoende opslagruimte overblijft.
  - U kunt de volgende gegevens overzetten tussen apparaten: afbeeldingen, audiobestanden en videobestanden.
- 1** Open PrivateSpace op uw nieuwe apparaat en open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Space Clone > Dit is de nieuwe telefoon** om een QR-code te genereren.
  - 2** Open PrivateSpace op uw oude apparaat en open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace > Space Clone > Dit is de oude telefoon**. Volg de instructies op het beeldscherm om de QR-code die op uw nieuwe apparaat wordt getoond, te scannen. Sluit anders uw oude apparaat handmatig aan op de Wi-Fi-hotspot van uw nieuwe apparaat. Als een verbinding tot stand is gebracht, selecteert u gegevens en zet u deze van uw oude apparaat over naar uw nieuwe apparaat.
    -  U kunt de bestandsoverdracht tijdens de overdracht altijd annuleren en verdergaan wanneer u weer een verbinding tot stand hebt gebracht.






## Uw PrivateSpace-wachtwoord resetten



U kunt een beveiligingsvraag instellen zodat u wanneer u uw PrivateSpace-wachtwoord vergeet, de beveiligingsvraag kunt beantwoorden om uw PrivateSpace-wachtwoord snel te resetten.

**De beveiligingsvraagfunctie inschakelen:** Ga naar uw PrivateSpace en open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace**. Tik op **Wachtwoordbeveiliging** en volg de instructies op het beeldscherm om uw MainSpace- en PrivateSpace-wachtwoorden in te voeren. Ga naar het scherm om de beveiligingsvraag in te stellen.

**Uw beveiligingsvraag instellen:** Tik op de beveiligingsvraag en selecteer een van de vooringestelde beveiligingsvragen of maak zelf een vraag aan. Voer het antwoord op de beveiligingsvraag in en tik op **Voltooien** om de beveiligingsvraagfunctie in te schakelen.

 Als u de beveiligingsvraagfunctie hebt ingeschakeld, kunt u de beveiligingsvraag en het antwoord daarop ook wijzigen.


**Uw PrivateSpace-wachtwoord wijzigen:** Ga naar de MainSpace, open  **Instellingen** en ga naar **Beveiliging & privacy > PrivateSpace**. Tik op  **> Wachtwoord resetten**. Volg de instructies op het beeldscherm om uw MainSpace-wachtwoord en het antwoord op de beveiligingsvraag in te voeren en stel vervolgens uw PrivateSpace-wachtwoord in.


 • Wanneer de toegang tot PrivateSpace verborgen is en het scherm om PrivateSpace te resetten niet kunt openen, ga dan naar de MainSpace en open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > Aanvullende instellingen > Alle instellingen weergeven** en tik op **OK** om de toegang tot PrivateSpace weer te geven.

## App-vergrendeling inschakelen

Met App-vergrendeling kunt u een wachtwoord instellen voor WeChat, Alipay en andere belangrijke apps. Na het opnieuw starten van uw apparaat of het ontgrendelen van het scherm krijgt u de vraag om uw wachtwoord voor App-vergrendeling in te vullen wanneer u de app voor de eerste keer opent. App-vergrendeling vergroot de bescherming van uw persoonlijke gegevens en voorkomt onbevoegde toegang tot belangrijke apps op uw apparaat.

**App-vergrendeling inschakelen:** Open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > App-vergrendeling**. Wanneer u de app voor de eerste keer opent, volgt u de instructies op het beeldscherm om het wachtwoord in te stellen en App-vergrendeling te openen. Bij volgende keren dat u de app opent, kunt u direct het wachtwoord voor App-vergrendeling invoeren. Op het scherm voor App-vergrendeling schakelt u App-vergrendeling in voor de apps die u wilt beveiligen. Wanneer u een vergrendelde app voor de eerste keer opent, moet u uw wachtwoord invoeren in het tekstvak. Als u het wachtwoord bent vergeten, tikt u **Wachtwoord vergeten** aan, voert u het antwoord in het vraagvak voor wachtwoordbeveiliging in en reset u het wachtwoord. Als u wachtwoordbeveiliging niet hebt ingesteld, is de optie **Wachtwoord vergeten** niet beschikbaar.

 Als u voor het ontgrendelen van uw apparaat een vingerafdruk en gezichtsherkenning hebt ingesteld en voor de eerste keer App-vergrendeling opent, kunt u de scherminstructies volgen om uw vingerafdruk en gezichtsherkenning te koppelen aan App-vergrendeling om uw apps gemakkelijker te openen.

**Het wachtwoord voor App-vergrendeling en wachtwoordbeveiliging aanpassen:** Tik  aan in het scherm van App-vergrendeling en tik vervolgens **Wachtwoord wijzigen** of **Wachtwoordbeveiliging wijzigen** aan om het wachtwoord voor App-vergrendeling en wachtwoordbeveiliging aan te passen.

## Meer beveiligingsinstellingen

### Uitgebreide dataprotectie:Verdedig je privacy

Wilt je voorkomen dat je foto's, bankgegevens, of andere persoonlijke gegevens op straat kunnen komen te liggen als je je apparaat kwijtraakt, of als je apparaat Telefoon wordt gestolen?Huawei's Telefoonzijn nu voorzien van beveiligingschips, naast de gecombineerde bescherming die wordt geboden door de trusted root key en het wachtwoord op het openingsscherm.Je gegevens genieten de hoogste mate van beveiliging, ongeacht of ze op je -geheugenkaart of in het interne geheugen staan opgeslagen.


**Sterkere versleuteling en veiligheidsmaatregelen:**HuaweiTelefoon's zijn voorzien van een hardware sleutel die niet kan worden gebruikt voor het ontsleutelen van gegevens, zonder de Telefoon.Op basis van de vertrouwde root key zijn de versleutelde componenten ingebouwd in de geheugenbesturingschip zodat de hardware de gegevens nog beter kan beschermen.Dit werkt samen met je vergrendelschermwachtwoord om je persoonlijke gegevens te beschermen.Als je gebruik maakt van PrivateSpace, Multi-user, versleutelde bestanden op je -geheugenkaart, of andere functies voor het versleutelen van foto's, persoonlijke informatie, of andere persoonlijke gegevens, dan kunnen je gegevens alleen worden ontsleuteld als iemand tegelijkertijd de trusted root key, het wachtwoord van het vergrendelingsscherm, en de beveiligingschip weet te kraken.Niet alle apparaten ondersteunen geheugenkaarten.




## Encryptie voor -geheugenkaarten inschakelen

Wilt je liever niet dat anderen je foto's en andere persoonlijke gegevens kunnen bekijken als je -geheugenkaart aan hen uitleent? Je kunt de bestanden die op je -geheugenkaart staan opgeslagen versleutelen, zodat alleen jijzelf toegang blijft houden tot je persoonlijke gegevens. Versleutelde bestanden kunnen alleen worden bekeken en gebruikt op je apparaat. Anderen kunnen gebruik maken van de opslagruimte van de -geheugenkaart, maar zij kunnen de inhoud van versleutelde bestanden niet bekijken.

- ⚠ • Start tijdens het versleutelings- of ontsleutelingsproces je Telefoon niet opnieuw op, en verwijder je -geheugenkaart ook niet, daar dit kan leiden tot fouten bij het versleutelen of ontsleutelen, of zelfs tot het kwijtraken van gegevens.
- Zorg er voorafgaand aan het versleutelen van je bestanden voor dat er voldoende opslagruimte beschikbaar is op je -geheugenkaart, en dat noch de kaart, noch de bestanden hierop, beschadigd zijn.
- Het versleutelen en ontsleutelen van de -geheugenkaart is enkel beschikbaar voor de eigenaar van het apparaat.

**Het versleutelen van een -geheugenkaart:** Open  **Instellingen**. Ga naar **Beveiliging & privacy > Aanvullende instellingen > Versleuteling en referenties**, en druk op **Geheugenkaart versleutelen** en volg daarna de instructies op het scherm om het versleutelingsproces te voltooien.

**Het ontsleutelen van een -geheugenkaart:** Tik op **Geheugenkaart ontsleutelen** en volg de instructies op het beeldscherm om de ontsleutelingsprocedure te voltooien.

-  Bij het formatteren van een -geheugenkaart worden alle hierop opgeslagen bestanden verwijderd, en wordt de kaart ontsleuteld.

# Back-up en herstel

## Gegevensback-up: het verlies van uw gegevens voorkomen

Maakt u zich zorgen over het verliezen van belangrijke gegevens op uw apparaat? Bescherm uzelf tegen gegevensverlies door regelmatig gegevensback-ups te maken.

U kunt op de volgende manieren een back-up maken van de gegevens op uw apparaat:

- **Op een NM-kaart:** Als uw apparaat een NM-kaart (nano-geheugenkaart) ondersteunt, kunt u op elk gewenst moment een back-up van uw gegevens maken op de NM-kaart (nano-geheugenkaart) om gegevensverlies te voorkomen.
  - Niet alle apparaten ondersteunen NM-kaarten (nano-geheugenkaarten).
    - Plaats de NM-kaart (nano-geheugenkaart) in kaartsleuf 2. U kunt een NM-kaart (nano-geheugenkaart) kopen in Huawei-winkels.
- **Op een USB-opslagapparaat:** U kunt met een USB OTG-kabel uw apparaat verbinden met een USB-opslagapparaat en zo een back-up maken van uw belangrijke gegevens.
- **Op uw computer of NAS-apparaten voor thuis:** Met Wi-Fi-scannen voor het detecteren van gedeelde mappen op hetzelfde Wi-Fi-netwerk, kunt u een back-up maken van alle belangrijke gegevens van uw apparaat, zoals afbeeldingen en grote bestanden, op uw computer of NAS-apparaten voor thuis. Zo voorkomt u verlies van uw gegevens en maakt u opslagruimte vrij op uw apparaat.

## Gegevensback-up met behulp van HiSuite

U kunt de back-upfunctie van **HiSuite** gebruiken om een back-up te maken van alle belangrijke informatie op uw apparaat, zoals uw contacten, sms-berichten, afbeeldingen of andere grote bestanden op uw telefoon/tablet en deze extern op uw computer opslaan. U kunt de gegevens eenvoudig vanaf uw computer terugzetten naar uw oorspronkelijke apparaat of de gegevens herstellen naar andere Huawei-apparaten.


**HiSuite** kan u helpen met het volgende:



- Van al uw gegevens een back-up maken op uw computer.
- De opslagruimte voor uw gegevens hangt van de beschikbare ruimte op uw computer.
- Versleutelde back-ups worden ook ondersteund (hoewel deze standaard ontsleuteld worden).

## Gegevensback-up naar een USB-opslagapparaat

Als de opslagruimte van uw apparaat bijna vol is of als u een back-up van uw belangrijke gegevens wilt maken naar een extern opslagapparaat, dan kunt u uw apparaat met behulp van een USB OTG-kabel aansluiten op een USB-opslagapparaat en een back-up van uw gegevens maken naar het

opslagapparaat. USB-opslagapparaten die compatibel zijn met uw apparaat omvatten USB-flashstations, kaartlezers en apparaten met daarin een SD-kaart.

Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem > Back-up & herstel > Gegevensback-up > Externe opslag > USB-opslag** en tik vervolgens op **BACK-UP**. Selecteer op het scherm **Gegevens selecteren** de gegevens waarvan u een back-up wilt maken en tik op **Back-up**.

-  • U kunt **Automatische back-up** inschakelen op de back-uppagina. Als de batterij van uw apparaat voor meer dan 75% is opgeladen, zal het systeem automatisch een back-up van de gegevens maken wanneer het scherm is uitgeschakeld.
- U kunt naar  > **Back-upversleuteling > Back-ups versleutelen** gaan om **Back-upversleuteling** in te schakelen op de back-uppagina en vervolgens een wachtwoord instellen wanneer u hierom wordt gevraagd. Het wachtwoord wordt gebruikt wanneer u op een later moment bestanden wilt herstellen. Onthoud altijd uw back-upwachtwoord of stel beveiligingsvragen in om u te helpen het wachtwoord te onthouden, want u kunt uw back-upbestanden niet herstellen zonder het wachtwoord.


## Uw apparaat resetten

Als uw apparaat langzaam begint te worden door een langdurige ophoping van caches en restbestanden, dan kunt u uw apparaat resetten om al deze gecachete bestanden volledig te wissen en de fabrieksinstellingen van uw apparaat te herstellen.


**Netwerkinstellingen resetten:** Hiermee worden uw instellingen voor Wi-Fi, mobiele datanetwerk en Bluetooth hersteld, inclusief hotspottethering en Bluetooth-koppelinformatie. Andere instellingen op uw apparaat worden niet gewijzigd en er worden geen gegevens of bestanden verwijderd.

Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem > Reset > Netwerk resetten**, tik **Netwerkinstellingen resetten** aan en volg de instructies op het beeldscherm om de instellingen te resetten.

**Alle instellingen herstellen:** Hiermee worden de oorspronkelijke netwerkinstellingen, vingerafdrukgegevens, gezichtsgegevens en de wachtwoorden voor het vergrendelscherm van uw apparaat hersteld. De instellingen voor Vind mijn apparaat en HUAWEI-id worden niet gereset en gegevens en bestanden worden niet verwijderd.




Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem > Reset > Alle instellingen resetten**, tik **Alle instellingen resetten** aan en volg de instructies op het beeldscherm om de instellingen te resetten.

**Fabrieksinstellingen herstellen:** Hiermee worden alle gegevens in het geheugen en de opslag van uw apparaat verwijderd, waaronder uw accountinstellingen, systeeminstellingen, app-gegevens, geïnstalleerde apps, muziek, afbeeldingen en documenten, en worden de oorspronkelijke fabrieksinstellingen van uw apparaat hersteld. Maak een gegevensback-up voordat u uw apparaat herstelt naar de fabrieksinstellingen.

Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem > Reset > Telefoon resetten**, tik **Telefoon resetten** aan, voer het wachtwoord voor schermontgrendeling in (indien van toepassing) en volg de instructies op het beeldscherm om de instellingen te resetten.

## Uw back-upgegevens herstellen

U dient dezelfde methode te selecteren als de methode die u voor de oorspronkelijke back-up hebt gebruikt om de gegevens op uw apparaat te herstellen.

- 1 Open  **Instellingen**, tik vervolgens op **Systeem > Back-up & herstel > Gegevensback-up > externe opslag**.
- 2 Selecteer de locatie van waaruit u de back-upgegevens wilt herstellen:
  - a Als u gebruik maakt van een geheugenkaart voor het herstellen van back-ups, zorg er dan voor dat uw NM-kaart (nano-geheugenkaart) in sleuf 2 van uw apparaat is geplaatst. Tik vervolgens op **SD-kaart** en selecteer een geschikte back-uprecord om te openen.
    -  • Apparaat
      - Steek de NM-kaart (nano-geheugenkaart) in kaartsleuf 2. U kunt een NM-kaart (nano-geheugenkaart) kopen in Huawei-winkels.
  - b Als u gebruik maakt van een USB-opslagapparaat voor het herstellen van back-ups, zorg er dan voor dat uw apparaat is verbonden met een USB-opslagapparaat. Tik vervolgens op **USB-opslag** en selecteer een geschikte back-uprecord om te openen.
  - c Als u gebruik maakt van een gedeelde map voor het herstellen van back-ups, zorg er dan voor dat uw apparaat de gedeelde map op uw computer of NAS-apparaat heeft gedetecteerd via Wi-Fi scannen. Tik vervolgens op **Gedeelde map** en selecteer een geschikte back-uprecord om te openen.
    -  Uw apparaat slaat de laatste drie back-uprecords op (inclusief automatische en handmatige back-ups). Als er meer dan drie back-uprecords zijn, zal de oudste record worden verwijderd.
- 3 Selecteer de gegevens die u wilt herstellen en tik op **Herstellen**. Als u **Back-ups versleutelen** hebt ingeschakeld, voer dan het wachtwoord in wanneer u hierom wordt gevraagd en herstel uw gegevens.

# Wi-Fi en netwerk

## Wi-Fi

### Wi-Fi+: uw slimme connectiviteitsassistent

Wi-Fi+ maakt op een slimme manier verbinding met Wi-Fi-netwerken om te besparen op mobiel dataverbruik. Als Wi-Fi+ is ingeschakeld en uw apparaat vindt een bekend of gratis Wi-Fi-netwerk, dan wordt Wi-Fi automatisch ingeschakeld en wordt er verbinding gemaakt met het netwerk. Uw apparaat zal tevens het optimale netwerk in de buurt zoeken voor de best mogelijke internetverbinding.





Als Wi-Fi+ is ingeschakeld, doet uw apparaat het volgende:

- **Automatisch het optimale netwerk selecteren en verbinding maken:** Uw apparaat selecteert automatisch Wi-Fi-netwerken waarmee u eerder verbinding hebt gemaakt, gratis netwerken of uw mobiele datanetwerk en maakt verbinding op basis van de signaalsterkte op uw huidige locatie.



**i** U kunt de pictogrammen in de statusbalk controleren om te zien of u mobiele data of Wi-Fi gebruikt:

- Het pictogram  geeft aan dat uw telefoon/tablet internetverbinding heeft via Wi-Fi.
- Het pictogram  in de hoek linksonder in de signaalbalk geeft aan dat uw telefoon/tablet internetverbinding heeft via mobiele data.


- **Automatisch Wi-Fi in- en uitschakelen:** Afhankelijk van de Wi-Fi-netwerken waarmee u eerder verbinding hebt gemaakt, zal Wi-Fi op specifieke locaties automatisch worden in- of uitgeschakeld. Dit voorkomt dat uw apparaat constant naar nieuwe netwerken zoekt.
- **De kwaliteit van beschikbare netwerken onderzoeken:** Evalueer beschikbare netwerkhotspots en voorkom dat uw apparaat automatisch verbinding maakt met netwerken zonder internetverbinding.

## Verbinding maken met Wi-Fi

Door met uw apparaat verbinding te maken met een Wi-Fi-netwerk, kunt u effectief mobiele data besparen.

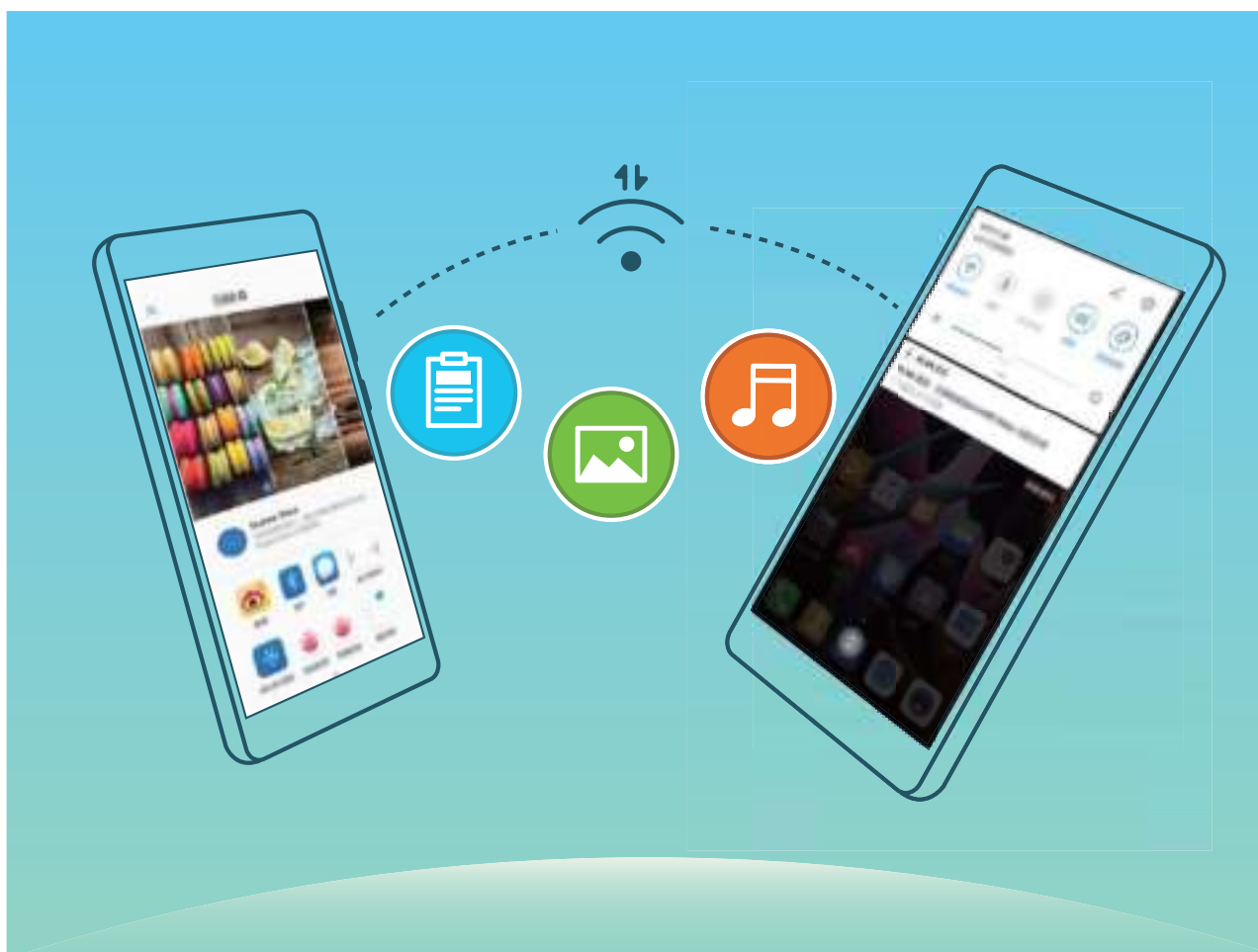
- i** Wees altijd voorzichtig wanneer u verbinding maakt met openbare Wi-Fi-netwerken om potentiële beveiligingsrisico's (zoals ongeverifieerde toegang tot uw persoonlijke gegevens en financiële informatie) te vermijden.





**Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk:** Open  **Instellingen**, ga naar **Draadloos en netwerken** > **Wi-Fi** en schakel **Wi-Fi** in. Tik een Wi-Fi-netwerk aan om toegang te krijgen en voer indien nodig het netwerkwachtwoord in of voltooi de verificatie. U kunt ook naar de onderkant van het menu scrollen, **Netwerk toevoegen** aantikken en de instructies op het beeldscherm volgen om een netwerkhotspot toe te voegen door de naam van de hotspot en het wachtwoord in te voeren.

### Gegevens overdragen via Wi-Fi Direct



Wi-Fi Direct stelt u in staat om heel snel gegevens over te dragen tussen Huawei-apparaten. Wi-Fi Direct is sneller dan Bluetooth. De apparaten hoeven niet met elkaar te worden gekoppeld. De functie is ideaal voor het overdragen van grote bestanden over korte afstanden.




**Bestanden verzenden via Wi-Fi Direct:** Open  **Bestanden**, tik op een bestand dat u wilt verzenden en houd het vast. Ga vervolgens naar **Meer** > **Delen** > **Wi-Fi Direct**. Als er een ander apparaat wordt gedetecteerd, dient u op de naam ervan te tikken om de verbinding tot stand te brengen en de bestandsoverdracht te starten.

**Bestanden ontvangen via Wi-Fi Direct:** Schakel **Wi-Fi** in. Tik in het scherm met Wi-Fi-instellingen op  > **Wi-Fi Direct** om de detectie in te schakelen. Tik, wanneer u een melding van een inkomend bestand ontvangt, op **Accepteren** om de overdracht te starten. Het ontvangen bestand wordt standaard opgeslagen onder **Bestanden** in de map **Wi-Fi Direct**.

## Wi-Fi+ in- of uitschakelen


Open  **Instellingen**, ga naar **Draadloos en netwerken** > **Wi-Fi** >  > **Instellingen** > **Wi-Fi+** en selecteer of u **Wi-Fi+** wilt in- of uitschakelen.

-  • Nadat Wi-Fi+ is ingeschakeld, maakt uw telefoon/tablet automatisch verbinding met het beste netwerk dat beschikbaar is.
- Wi-Fi+ kan automatisch naar uw mobiele datanetwerk schakelen; dit is afhankelijk van de sterkte van de Wi-Fi+ signalen in uw gebied. Houd er rekening mee dat het gebruik van mobiele data om video's en andere grote bestanden te downloaden of bekijken, extra kosten met zich kan meebrengen. Koop een geschikt data-abonnement om overmatige datakosten te voorkomen.
- Nadat Wi-Fi+ is ingeschakeld, zelfs als Wi-Fi handmatig is uitgeschakeld, kan het apparaat automatisch overschakelen naar een Wi-Fi-netwerk wanneer een geschikt Wi-Fi-netwerk wordt gevonden waarmee u eerder verbonden bent geweest.




## Verbinding maken met internet

Moeiteloos verbinding maken tussen Wi-Fi-netwerken en uw apparaat.

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

- 1** Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het berichtenpaneel te openen.
- 2** Houd  aangerakt om het scherm Wi-Fi-instellingen te openen.
- 3** Schakel **Wi-Fi** in. Uw apparaat zal een lijst weergeven van alle beschikbare Wi-Fi-netwerken op uw locatie.
- 4** Selecteer het Wi-Fi-netwerk waarmee u verbinding wilt maken. Als u een versleuteld netwerk selecteert, moet u ook het Wi-Fi-wachtwoord in te voeren.

### Verbinding maken met mobiele data


-  Voordat u mobiele gegevens gaat gebruiken, moet u zorgen dat uw een dataplan met uw provider hebt afgesloten om bovenmatige datakosten te voorkomen.
- 1** Veeg omlaag vanaf de statusbalk om het berichtenpaneel te openen.
- 2** Raak  aan om mobiele data in te schakelen.
  -  Wanneer u geen toegang tot internet nodig hebt, schakel mobiele data dan uit om batterijstroom te besparen en dataverbruik te verminderen.

## Uw mobiele netwerk delen met andere apparaten



Hebt u aan het einde van de maand nog mobiele data over? Die kunt u delen met uw vrienden.




U kunt een Wi-Fi-hotspot of Bluetooth gebruiken om uw mobiele data te delen met andere apparaten.

**Wi-Fi-hotspot gebruiken om mobiele data te delen:** Open  **Instellingen** en ga naar **Draadloos en netwerken > Tethering en draagbare hotspot > Draagbare Wi-Fi-hotspot > Wi-Fi-hotspot configureren**. Stel de netwerknaam, het versleutelingstype en een wachtwoord voor de Wi-Fi-hotspot in, tik vervolgens op **Opslaan** en schakel de hotspot in om deze te gebruiken.

**i Bent u bang dat andere apparaten onbeperkte toegang hebben tot uw hotspot-data?** Tik in het scherm **Draagbare Wi-Fi-hotspot** op **Datalimiet** om de datalimiet voor een enkele sessie in te stellen. Als de limiet voor het delen van data wordt bereikt, zal uw apparaat de hotspot automatisch uitschakelen.

**Bluetooth gebruiken om mobiele data te delen:** Breng een Bluetooth-verbinding tot stand tussen de apparaten voordat u Bluetooth gebruikt om uw mobiele data te delen. Open  **Instellingen**, ga naar **Draadloos en netwerken > Tethering en draagbare hotspot** en schakel **Bluetooth-tethering** in. Tik in het scherm **Bluetooth** van het gekoppelde apparaat op  naast het gekoppelde apparaat en schakel **Internettoegang** in om een internetverbinding te stand te brengen en uw mobiele data te delen.


**USB gebruiken om mobiele data te delen:** Gebruik een USB-kabel om uw apparaat te verbinden met uw computer. Open  **Instellingen**, ga naar **Draadloos en netwerken > Tethering en draagbare hotspot** en schakel **USB-tethering** in om te starten met het delen van uw mobiele data.

-  Afhankelijk van het besturingssysteem moet u mogelijk stuurprogramma's installeren of de relevante netwerkverbinding op uw computer tot stand brengen voordat u deze functie kunt gebruiken. Raadpleeg de handleiding voor het besturingssysteem van uw computer voor meer informatie.

# Apps en meldingen

## App-tweeling: Meld u op twee sociale media-accounts tegelijk aan

Hebt u zich wel eens met twee accounts tegelijk willen aanmelden bij WeChat of Facebook op uw Telefoon zonder constant om te hoeven schakelen? App-tweeling staat u toe om u aan te melden bij twee Wechat- of Facebook-accounts tegelijk, waarmee u uw werk- en privéleven gescheiden kunt houden.

-  De App-tweeling werkt met WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp en Messenger. Download de nieuwste versies van deze apps voordat u deze functies gebruikt.

Open  **Instellingen**. Ga naar **Apps > App-tweeling** en schakel App-tweeling in voor de apps waarvan u een tweeling wilt hebben.

Wanneer App-tweeling is ingeschakeld zullen er twee pictogrammen voor WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp of Messenger verschijnen op het startscherm. Dit betekent dat u zich tegelijkertijd kunt aanmelden bij twee verschillende accounts tegelijk. Houd het tweeling-pictogram aangetikt op het startscherm om de App-tweeling uit te schakelen.

# Geluid en weergave

## Niet storen-modus configureren

De Niet storen-modus blokkeert oproepen van onbekende personen en informeert u alleen als u oproepen en berichten van gekozen contacten ontvangt.

Open  **Instellingen** en ga naar **Geluiden > Niet storen**. Schakel de schakelaar **Niet storen** in, tik vervolgens op **Niet storen-modus** en selecteer een van de volgende opties:


- **Oproepen en berichten van belangrijke contacten toestaan:** Selecteer **Alleen onderbrekingen met prioriteit** en tik vervolgens op **Prioriteitsonderbrekingen definiëren** om te configureren welke contacten u kunnen bellen of een bericht kunnen sturen.
  - **Wekker geluiden toestaan:** Selecteer **Alleen alarmen** om alleen wekkergeluiden toe te staan.
  - **Alle onderbrekingen uitschakelen:** Selecteer **Niet onderbreken** om beltonen en trillingen uit te schakelen en om te voorkomen dat het scherm wordt ingeschakeld voor inkomende oproepen, berichten en alarmen.
-  • Sommige apps van derden blijven mogelijk geluid maken wanneer de Niet storen-modus is ingeschakeld. Configureer de instellingen in de app om meldingen van deze apps te dempen.



**Tijdregel:** Voorkom onderbrekingen op bepaalde tijdstippen, zoals in het weekend of 's avonds. Tik op **Tijd** om de tijdperiode en de herhalingsinterval te configureren en schakel vervolgens de schakelaar **Tijd** in.


**Afspraakregel:** Voorkom onderbrekingen tijdens bijeenkomsten of afspraken. Tik op **Gebeurtenis** om de **Niet storen**-modus in te schakelen tijdens agenda-afspraken.


## Uw geluidsinstellingen configureren

Als u films kijkt of games speelt, zal uw apparaat automatisch overschakelen naar stereogeluid om uw audiobeleving te verbeteren. U kunt ook beltonen en audioherinneringen voor tal van verschillende scenario's instellen.

**Systeemvolume aanpassen:** Druk op een volumeknop of verplaats de schuifbalk snel om het mediavolume aan te passen. Tik op  om het geluidsinstellingen-scherf weer te geven. U kunt vervolgens het beltoon-, media- en wekkervolume aanpassen.

 U kunt het volume ook aanpassen via uw systeeminstellingen. Open  **Instellingen**, tik op **Geluiden** en versleep de volumeschuifbalk om uw volume aan te passen.

**Schakelen tussen geluid, trillen en stille modus:** Veeg in de statusbalk omlaag en open het paneel met snelkoppelingen. Tik op  om snel te schakelen tussen de modi **Geluid**, **Stil** en **Trillen**.

**Toetsenblok- en meldingstonen inschakelen:** Open  **Instellingen** en ga naar **Geluiden > Meer geluidsinstellingen** om toetsenblok- en meldingstonen in of uit te schakelen.

**Uw apparaat in de Stille modus zetten:** Schakel **Stille modus** in vanuit het scherm **Geluiden**.


Schakel **Trillen in stille modus** in nadat u **Stille modus** hebt ingeschakeld. Wanneer u nu een inkomende oproep ontvangt, zal uw scherm oplichten en trilt uw apparaat.

**Uw beltoon en meldingstoon aanpassen:** Selecteer in het scherm **Geluiden** een aangepast beltoon of gebruik de **Melding**.

## Meer beeldscherminstellingen

### Snelkoppelingen gebruiken om bij veelgebruikte functies te komen

Houd een app-pictogram aangetikt om een menu van veelgebruikte functies weer te geven voor snelle toegang. U kunt ook een functie aangetikt houden en die naar uw startscherm slepen om een snelkoppeling te maken.

 Als u een app-pictogram aangetikt houdt en er geen snelkoppeling wordt aangemaakt, ondersteunt de app startscherm-snelkoppelingen niet.

**Snel toegang tot veelgebruikte app-functies:** Houd een app-pictogram aangetikt op uw startscherm en tik op een veelgebruikte functie om er toegang toe te krijgen. Elke app ondersteunt maximaal vier veelgebruikte functies. Die zijn vooringesteld door de app en kunnen niet worden gewijzigd. Om bijvoorbeeld een selfie te nemen, houdt u het camera-pictogram aangetikt en tikt u op **Selfie** in het pop-upmenu.

**Voeg snelkoppelingen toe aan uw startscherm:** Houd een app-pictogram aangetikt op uw startscherm om het menu te zien. Houd de gewenste functie aangetikt en sleep het naar uw startscherm om een snelkoppeling aan te maken. U kunt bijvoorbeeld een snelkoppeling toevoegen voor de selfie-functie van de camera zodat u sneller selfies kunt nemen.

### De scherminstellingen wijzigen

Wijzig de lettergrootte en stel de helderheid van het scherm in naar wens.

Open  **Instellingen** en tik op **Weergave**. Vanuit hier kunt u:

- **Weergave op volledig scherm:** Ga naar **Meer weergave-instellingen > Volledige schermweergave** om de app indien gewenst op het volledige scherm weer te geven.
- **De instellingen voor het scherm met inkeping instellen:** Tik op **Meer weergave-instellingen > Inkeping** om de instellingen voor het scherm met inkeping in te stellen.
- **De grootte van afbeeldingen en tekst wijzigen:** Tik op **Tekst- en weergavegrootte** en selecteer een weergavemodus die voldoet aan uw wensen.
- **De schermhelderheid aanpassen:** Schakel **Automatische helderheid** in. Als deze optie is ingeschakeld, zal het apparaat de schermhelderheid automatisch aanpassen op basis van de helderheid van de omgeving. Verschuif de helderheidsschuifbalk om de helderheid handmatig aan te passen. U kunt ook op de statusbalk omlaag vegen om het meldingenpaneel te openen en naar de helderheidsinstellingen te gaan.




- **Automatische schermrotatie inschakelen:** Ga naar **Meer weergave-instellingen > Scherm automatisch draaien** om automatische rotatie in te schakelen. U kunt ook vanaf de statusbalk omlaag vegen om het meldingenpaneel te openen en vervolgens  inschakelen.
- **De kleurtemperatuur aanpassen:** Ga naar **Kleur & oogcomfort > Kleurmodus & temperatuur**. U kunt de door het systeem aanbevolen optie **Standaard, Warm**, of **Koud** selecteren. Als alternatief kunt u op de schuifbalk tikken of deze verslepen om de kleurtemperatuur handmatig aan te passen.
- **Automatisch de schermresolutie aanpassen:** Tik op **Schermsresolutie** en schakel **Slimme resolutie** in. De Telefoon zal de schermresolutie automatisch aanpassen om het energieverbruik te verminderen.
- **Schermb beveiliging afspelen tijdens het opladen in de Slaapmodus:** Ga naar **Meer weergave-instellingen > Schermb beveiliging**, en schakel **Schermb beveiliging** in. U kunt **Bron afbeelding** en **Duur** instellen. Nadat de instelling is voltooid, toont uw Telefoon een diavoorstelling van uw foto's wanneer deze wordt opgeladen en naar de Slaapmodus overschakelt.
- **Meer informatie weergeven in de statusbalk:** Tik op **Meer weergave-instellingen**. Afhankelijk van uw voorkeuren kunt u **Naam provider weergeven** of **Netwerksnelheid tonen** inschakelen.

# Opslag

## Schijfopschoning activeren


Uw Telefoon kan op den duur trager functioneren naarmate de vrije ruimte in het opslaggeheugen afneemt. U kunt het geheugen opschonen om opslagcapaciteit vrij te maken, de systeemprestaties te verbeteren en om uw Telefoon vlotter te laten functioneren.

Open  **Telefoonbeheer**, tik op **OPSCHONEN**, en schoon het geheugen op en wis het cachegeheugen op basis van de scanresultaten om uw toestel beter te laten presteren. Als de vrije opslagruimte hierna nog steeds beperkt is, kunt u de opslagruimte grondiger laten opschonen om meer opslagcapaciteit vrij te maken op basis van scanresultaten en aanbevelingen voor het opschonen.

# Slimme assistentie

## Functies van uw telefoon overal openen met het navigatiedok

U moet de navigatiebalk aan de onderkant van uw telefoon gebruiken om een app af te sluiten of terug te gaan naar het startscherm. U kunt de functie Navigatiedok inschakelen op uw telefoon om het gebruik van navigatietoetsen te voorkomen en uw apparaat eenvoudig met één hand te bedienen.

Open  **Instellingen**. Ga naar **Systeem > Systeemnavigatie > Navigatiedock** en schakel **Navigatiedock** in. Het Navigatiedok verschijnt op het scherm. U kunt het dok vervolgens naar de gewenste locatie slepen. Het Navigatiedok kan de volgende acties uitvoeren:

- **Terug:** Tik een keer op het Navigatiedok om een stap terug te gaan of tik er twee keer op om twee stappen terug te gaan.
- **Start:** Tik op het Navigatiedok en houd vast en laat vervolgens los om naar het startscherm te gaan.
- **Achtergrond-apps bekijken:** Tik op het Navigatiedok en houd vast en veeg vervolgens naar links of rechts om apps te bekijken die op de achtergrond actief zijn.

# Systeem

## De invoermethode wijzigen





U kunt de invoermethode op uw apparaat naar wens wijzigen.

**De invoermethode wijzigen:** Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem > Taal & invoer > Standaard toetsenbord** en selecteer en invoermethode.

## Toegankelijkheid

### TalkBack inschakelen om de inhoud op het scherm te laten voorlezen


TalkBack leest inhoud die u op het scherm aanraakt, selecteert of activeert hardop voor. Het is een handig hulpmiddel dat gebruikers met een visuele beperking helpt om hun apparaat te gebruiken.

- 1 Open  **Instellingen** en ga naar **Slimme assistentie > Toegankelijkheid > TalkBack > ** om het scherm met instellingen voor **TalkBack** te openen.
- 2 Schakel **TalkBack** in en tik op **OK**. Als u TalkBack voor de eerste keer inschakelt, opent uw apparaat een zelfstudie. U kunt de zelfstudie opnieuw beluisteren door op  te tikken, het scherm met instellingen voor TalkBack te openen en de zelfstudie vervolgens opnieuw te starten.
- 3 Tik op  en schakel **Verkennen via aanraking** in. Als **Verkennen via aanraking** is ingeschakeld, zal uw apparaat de inhoud die u aanraakt voorlezen.

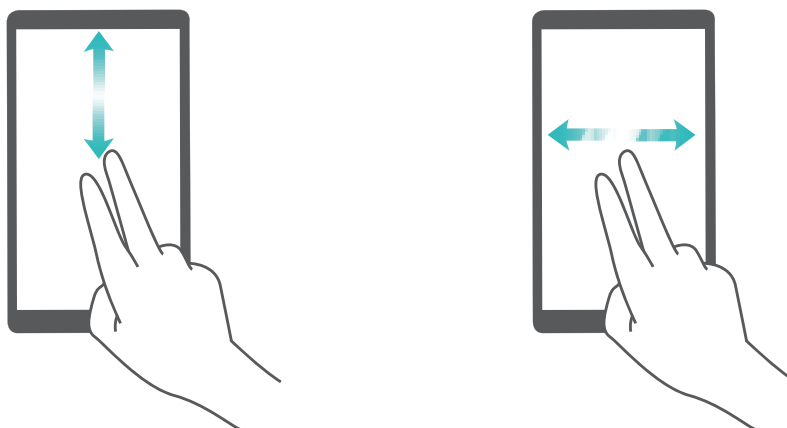
**Waarom leest mijn apparaat plotseling inhoud van het scherm voor? Hoe kan ik deze functie uitschakelen?** Mogelijk hebt u per ongeluk TalkBack ingeschakeld. U kunt TalkBack uitschakelen door de aan-uitknop ingedrukt te houden totdat uw apparaat trilt en vervolgens minimaal drie seconden met twee vingers het scherm aan te raken.

### TalkBack-gebaren leren

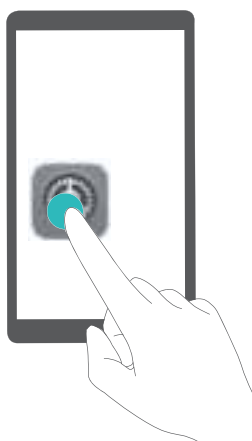
TalkBack gebruikt een speciale reeks gebaren om het apparaat te bedienen. Als TalkBack is ingeschakeld, zijn deze gebaren nodig om met het apparaat te interacteren.

-  Als u TalkBack per ongeluk inschakelt, kunt u de functie uitschakelen door de aan-uitknop ingedrukt te houden totdat uw apparaat trilt. Raak vervolgens minimaal drie seconden met twee vingers het scherm aan.

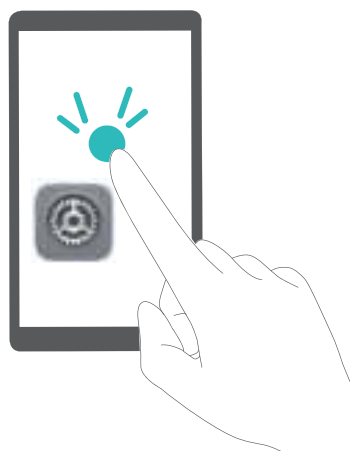
**Door het scherm navigeren:** Veeg met twee vingers omhoog of omlaag om door menulijsten te schuiven. Veeg naar links of rechts om tussen schermen te wisselen.



**Een item selecteren:** Tik met één vinger op een item om het te selecteren (het wordt niet geopend). Uw apparaat zal de inhoud van het geselecteerde item voorlezen.



**Een item openen:** Dubbeltik met één vinger op een deel van het scherm om uw selectie uit de vorige stap te bevestigen.



Als u bijvoorbeeld **Instellingen** wilt openen, tikt u met één vinger één keer op het pictogram van **Instellingen**. Vervolgens tikt u twee keer ergens anders op het scherm.


## Spraakuitvoer gebruiken met TalkBack


De functie voor spraakuitvoer kan tekst op het scherm van uw apparaat hardop voorlezen. Hij kan ook in combinatie met de TalkBack-service worden gebruikt om personen met een visuele beperking te helpen om hun apparaten te gebruiken.

Open  **Instellingen**, ga naar **Slimme assistentie** > **Toegankelijkheid** en schakel **Tekst-naar-spraak** in. Configureer uw voorkeursengine en spraaksnelheid om deze functie in te schakelen.

## Kleurcorrectie inschakelen

De instelling voor kleurcorrectie stelt uw apparaat in staat om de effecten van kleurenblindheid te compenseren.

 Als kleurcorrectie is ingeschakeld, kunnen gebruikers met normale kleurwaarneming sommige kleuren mogelijk moeilijk zien.

Open  **Instellingen**, ga naar **Slimme assistentie** > **Toegankelijkheid** > **Kleurcorrectie** en schakel **Kleurcorrectie** in. Tik op **Correctiemodus** om de vereiste kleurcorrectiemodus te selecteren.

## Algemene instellingen

### De systeemtaal wijzigen

Wilt u de systeemtaal van uw apparaat wijzigen? Dit kan met gemak worden gedaan.

Open  **Instellingen**, ga naar **Systeem** > **Taal & invoer** > **Taal** en selecteer uw systeemtaal. Als u uw taal niet kunt vinden in de lijst, tik dan op **Een taal toevoegen** om uw taal toe te voegen.

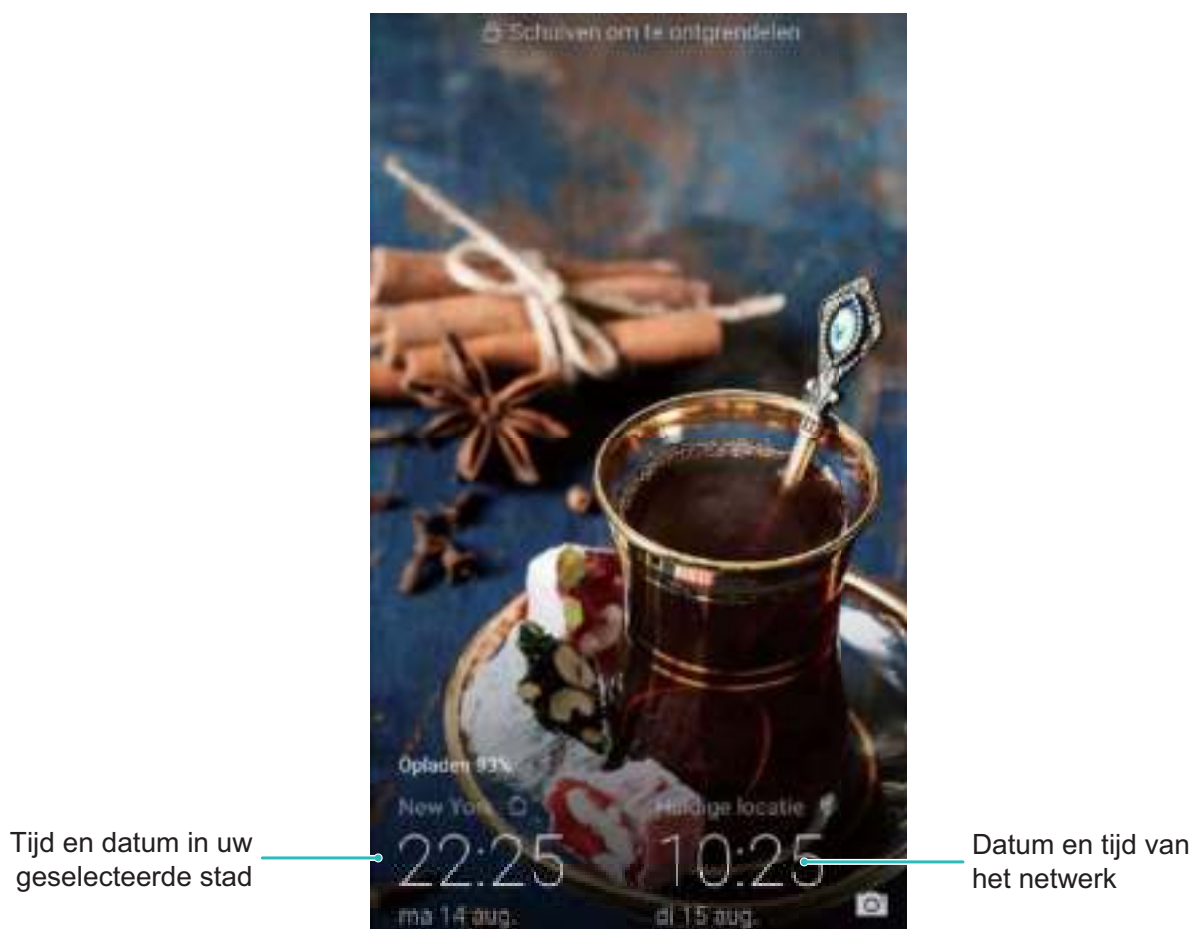
### Systeemtijd en datum instellen

Als u op reis gaat naar het buitenland of uw simkaart wijzigt, zal uw apparaat automatisch de tijd en datum van het lokale mobiele netwerk weergeven. U kunt de tijd en datum ook handmatig aanpassen, de tijdsweergave wijzigen of dubbele klok instellen op uw vergrendelscherm.

Open  **Instellingen** en ga naar **Systeem** > **Datum en tijd**. Vanuit hier kunt u:

- **De tijd en datum wijzigen:** Schakel **Automatisch instellen** in om de tijd en datum van uw apparaat te synchroniseren met uw mobiele netwerk. Schakel **Automatisch instellen** uit om uw tijd en datum handmatig in te stellen.
- **Uw tijdzone wijzigen:** Schakel **Automatisch instellen** in om de tijdzone van uw apparaat te synchroniseren met uw mobiele netwerk. Schakel **Automatisch instellen** uit om uw tijdzone handmatig in te stellen.
- **De tijdsweergave wijzigen:** Schakel **24-uur tijdformaat** in om uw tijdsweergave op 24 uur in te stellen. Schakel **24-uursnotatie** uit om uw tijdsweergave op 12 uur in te stellen.
- **Dubbele klok instellen op uw vergrendelscherm:** Als u in het buitenland bent zal uw apparaat automatisch de lokale tijd en datum van het lokale mobiele netwerk weergeven. U kunt **Dubbele**


**klok** inschakelen en **Woonplaats** instellen om een dubbele klok weer te geven op uw vergrendelscherm: een die de lokale tijd weergeeft en een die de tijd in uw thuisland aangeeft.




## Vanaf uw apparaat foto's en documenten afdrukken


Verbind uw apparaat via Wi-Fi met een printer om met gemak foto's en documenten af te drukken.

- i
    - Met Mopria kunt u direct vanuit uw apparaat naar een Mopria-gecertificeerde printer afdrukken. De printer maakt via Wi-Fi verbinding met uw apparaat.
    - Als uw printer niet Mopria-gecertificeerd is, neem dan contact op met de fabrikant van uw printer om een plug-in voor uw model te krijgen.
- 1** Verbind uw apparaat en de printer met hetzelfde Wi-Fi-netwerk.
- **Maak verbinding met de hotspot van uw printer:** Als uw printer een draadloze hotspot heeft, volg dan de instructies in de handleiding van de printer om de hotspot in te schakelen en een wachtwoord in te stellen. Open op uw apparaat  **Instellingen** en ga naar **Draadloos en netwerken > Wi-Fi**. Schakel **Wi-Fi** in, selecteer de hotspot van de printer en volg dan de instructies op het scherm om de verbinding tot stand te brengen.
  - **Verbinden via Wi-Fi Direct:** Als uw printer Wi-Fi Direct ondersteunt, volg dan de instructies in de handleiding van de printer om deze functie in te schakelen. Open op uw apparaat 


**Instellingen** en ga naar **Draadloos en netwerken** > **Wi-Fi**. Schakel **Wi-Fi** in, tik op  > **Wi-Fi Direct** en selecteer uw printer in de lijst met gedetecteerde apparaten.

- **Verbinden met uw router:** Schakel op uw printer Wi-Fi in en maak verbinding met uw router.

Open op uw apparaat  **Instellingen** en ga naar **Draadloos en netwerken** > **Wi-Fi**. Schakel **Wi-Fi** in, selecteer uw router en volg dan de instructies op het scherm om de instellingen te voltooien.

**2** Open  **Instellingen**. Ga naar **Apparaatverbinding** > **Afdrukken** > **Standaard Printdienst** en controleer of **Standaard Printdienst** is ingeschakeld. Selecteer in de zoekresultaten een printer en volg de instructies op het scherm om handmatig een printer toe te voegen.

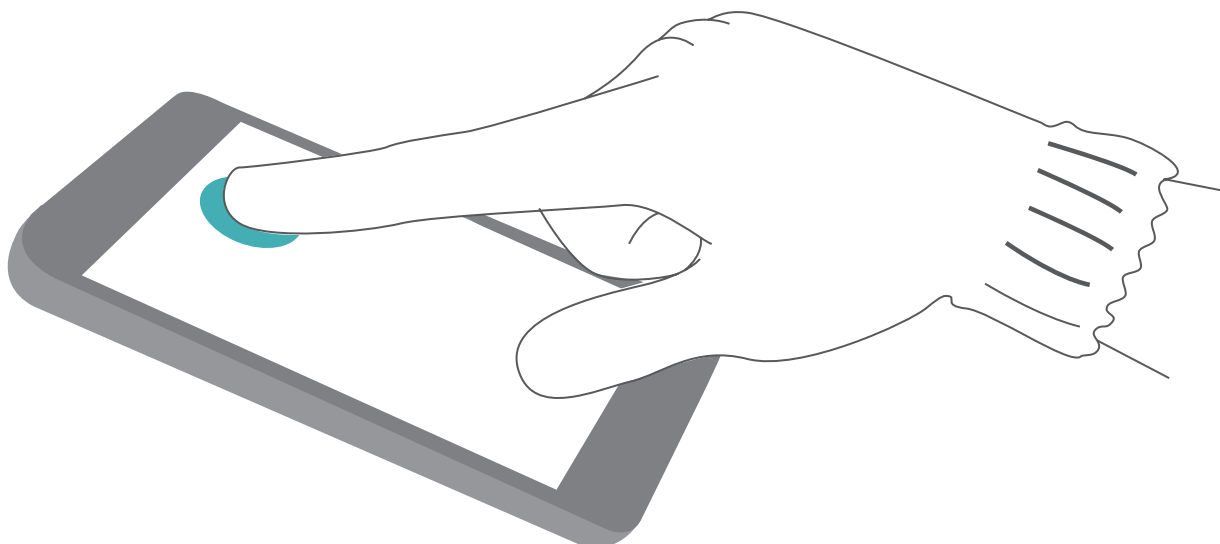
**3** U kunt nu direct vanuit uw apparaat:

- **Een afbeelding afdrukken:** Ga naar **Foto's**. Open de afbeelding die u wilt afdrukken, ga naar **Meer** > **Afdrukken of als PDF exporteren** en volg de instructies op het scherm om de afbeelding naar de printer te verzenden.
- **Een webpagina afdrukken:** Open in uw browser de webpagina die u wilt afdrukken, selecteer dan de afdrukoptie in het menu.
- **Een document afdrukken:** Open het document dat u wilt afdrukken en selecteer dan de afdrukoptie in het menu.
- **Een aantekening afdrukken:** Open  **Kladblok**. Open de aantekening die u wilt afdrukken, ga naar **Afdrukken** en volg de instructies op het scherm om de aantekening naar de printer te verzenden.

## Handschoenenmodus inschakelen

Handschoenenmodus maakt het gemakkelijker om uw telefoon te gebruiken wanneer u op koude dagen handschoenen aan hebt.

Ga naar  **Instellingen** > **Slimme assistentie** en schakel **Handschoenenmodus** in.






## De geheugen- en opslagstatus bekijken

Weet u niet zeker hoeveel geheugen en opslagruimte u nog over hebt nadat u uw Telefoon lange tijd hebt gebruikt? U kunt de informatie over het geheugen en de opslagruimte van uw Telefoon bekijken om uw geheugen- en opslaggebruik in de gaten te houden en te besluiten of u het geheugen moet opschonen.

 Niet alle apparaten ondersteunen microSD-kaarten.


Open  **Instellingen**, en tik op **Geheugen** om het geheugengebruik te bekijken en tijdig meer ruimte vrij te maken op basis van de beschikbare opslagruimte.

**Ruimte opschonen (aanbevolen):** Als u **OPSCHONEN** selecteert, kunt u de gebruiksgegevens van apps bekijken. Op basis van het scanresultaat kunt u het systeem ook handmatig opschonen zoals aanbevolen of items opgeven om op te schonen.

# Systemupdate


## Een online update uitvoeren

Uw Telefoon geeft een melding om een systeemupdate te downloaden en te installeren wanneer een nieuwe versie beschikbaar is. Met de online update-functie kunt u uw Telefoon snel en veilig updaten.

-  • Zorg dat uw Telefoon een internetverbinding heeft voordat u de online update uitvoert. Voor online update is een internetverbinding nodig. Update uw Telefoon via een Wi-Fi-netwerk om te voorkomen dat u onnodige kosten moet betalen.
- Zorg dat de batterij van uw Telefoon tijdens het updaten voor minstens 30% is opgeladen.
- Voorkom het gebruik van onbevoegde software om firmware en systeemupdates te installeren. Onbevoegde software kan ervoor zorgen dat uw Telefoon stopt met functioneren of uw persoonlijke informatie vrijgeeft. Voor de beste resultaten adviseren wij u om uw systeem te updaten met behulp van de online update-functie, of om uw Telefoon naar uw dichtstbijzijnde servicecentrum van Huawei te brengen.
- Maak altijd een back-up voordat u uw Telefoon update om de kans op dataverlies uit te sluiten.
- Sommige apps van andere merken kunnen incompatibel zijn met de nieuwe versie van het systeem (zoals apps om te gamen of voor online bankieren). Wacht totdat voor deze apps een nieuwe versie beschikbaar komt.

**1** Open  **Instellingen**.

**2** Ga naar **Systeem > Software-update**.

- Wanneer een systeem een nieuw update detecteert, ga dan naar **Nieuwe versie > DOWNLOADEN EN INSTALLEREN**.
- Als het systeem aangeeft dat het up-to-date is, ga dan naar  **> Download nieuwste volledige pakket**. Wanneer een systeem een nieuw update detecteert, ga dan naar **Nieuwe versie > DOWNLOADEN EN INSTALLEREN**.

Het updateproces kan enige tijd in beslag nemen. Probeer uw Telefoon tijdens het updaten niet te gebruiken. Uw Telefoon zal automatisch opnieuw gestart worden wanneer de update voltooid is.

# Juridische kennisgeving

## Juridische kennisgeving

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2018. Alle rechten voorbehouden.**

Het is niet toegestaan onderdelen van deze handleiding in enige vorm of op enige manier te reproduceren of verzenden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Huawei Technologies Co., Ltd. en haar partners ("Huawei").

Het product dat in deze handleiding wordt beschreven, kan software van Huawei en mogelijke licentiegevers bevatten waarop het auteursrecht van toepassing is. Klanten mogen deze software op geen enkele wijze reproduceren, distribueren, wijzigen, decompileren, ontmantelen, decoderen, uitpakken, aan reverse engineering onderwerpen, leasen, toewijzen of in sublicentie geven, behalve indien dergelijke restricties toegelaten zijn door de toepasselijke wetgeving of indien dergelijke handelingen goedgekeurd werden door de respectieve eigenaars van auteursrechten.

### Handelsmerken en vergunningen



HUAWEI, HUAWEI



en zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ is een handelsmerk van Google Inc.

Het woordmerk *Bluetooth*® en de bijbehorende logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van *Bluetooth SIG, Inc.* en elk gebruik van dergelijke merken door Huawei Technologies Co., Ltd. vindt plaats onder licentie.

**Qualcomm® aptX™**



en

**Qualcomm® aptX™ HD**



zijn geregistreerde handelsmerken van Qualcomm

Inc. (NASDAQ: QCOM).

**LDAC**

is een geregistreerd handelsmerk van Sony Corporation.



Het N-merk is een handelsmerk of een gedeponeerd handelsmerk van NFC Forum, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos en het dubbele-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

Overige handelsmerken, product-, dienst- en bedrijfsnamen die worden genoemd, kunnen het eigendom zijn van hun respectieve eigenaren.

### Kennisgeving

Sommige functies van het product en de bijbehorende accessoires zoals in dit document beschreven, zijn afhankelijk van de geïnstalleerde software, mogelijkheden en instellingen van het lokale netwerk

en kunnen daarom mogelijk niet geactiveerd worden of kunnen beperkt worden door plaatselijke telefoonmaatschappijen of aanbieders van netwerkdiensten.

Daardoor komen de beschrijvingen in dit document wellicht niet exact overeen met het product dat of de accessoires die u hebt aangeschaft.

Huawei behoudt zich het recht voor om de informatie of specificaties in deze handleiding zonder voorafgaande kennisgeving en zonder enige aansprakelijkheid te wijzigen.

### **Verklaring met betrekking tot software van derden**

Huawei is niet de eigenaar van het intellectuele eigendom van de software en toepassingen van derden die met dit product worden meegeleverd. Daarom biedt Huawei geen enkele garantie voor software en toepassingen van derden. Huawei biedt geen ondersteuning aan klanten die van deze software en applicaties van derden gebruik maken en is niet verantwoordelijk of aansprakelijk voor de functies van de software en toepassingen van derden.

Toepassingen en diensten van derden kunnen op elk gewenst moment worden onderbroken of beëindigd en Huawei geeft geen garantie af met betrekking tot de beschikbaarheid van enige inhoud of dienst. Inhoud en diensten worden door derden aangeboden via netwerk- of overdrachtsprogramma's die niet onder de controle van Huawei vallen. Voor zover toestaan door het toepasselijk recht, wordt nadrukkelijk gesteld dat Huawei geen vergoeding biedt of aansprakelijk kan worden gesteld voor diensten die door derden worden verleend, noch voor de onderbreking of beëindiging van de inhoud of diensten van derden.

Huawei kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de wettelijkheid, kwaliteit of enige andere aspecten van software die op dit product is geïnstalleerd, of voor werk van derden dat wordt geïnstalleerd of gedownload in welke vorm dan ook, met inbegrip van maar niet beperkt tot teksten, afbeeldingen, video's of software etc. Klanten dragen het risico voor alle effecten, waaronder incompatibiliteit tussen de software en dit product, die het gevolg zijn van het installeren van software of het uploaden of downloaden van het werk van derden.

Dit product is gebaseerd op het open-sourceplatform Android™. Huawei heeft de nodige wijzigingen aan het platform aangebracht. Daarom ondersteunt dit product mogelijk niet alle functies die worden ondersteund door het standaard Android-platform of is het mogelijk niet compatibel met software van derden. Huawei biedt geen enkele garantie en verklaring af in verband met een dergelijke compatibiliteit en sluit elke vorm van aansprakelijkheid in verband daarmee uitdrukkelijk uit.

### **UITSLUITING VAN GARANTIE**

ALLE INHOUD VAN DEZE HANDLEIDING WORDT ALS ZODANIG AANGEBODEN. BEHALVE INDIEN VEREIST DOOR TOEPASSELIJK RECHT, WORDEN ER GEEN GARANTIES AFGEGEVEN VAN WELKE AARD DAN OOK, HETZIJ EXPLICIET OF IMPLICIET, MET INBEGRIJ VAN MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES VAN HANDELBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, MET BETREKKING TOT DE NAUWKEURIGHEID, BETROUWBAARHEID OF INHOUD VAN DEZE HANDLEIDING.

VOOR ZOVER MAXIMAAL IS TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJK RECHT KAN HUAWEI IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK GESTELD WORDEN VOOR EVENTUELE SPECIALE, INCIDENTELE,

INDIRECTE GEVOLGSCHADE, VERLOREN WINSTEN, BEDRIJFSACTIVITEITEN, INKOMSTEN, GEGEVENS, GOODWILL OF VERWACHTE BESPARINGEN.

DE MAXIMALE AANSPRAKELIJKHEID (DEZE BEPERKING IS NIET VAN TOEPASSING OP DE AANSPRAKELIJKHEID VOOR PERSOONLIJK LETSEL TOT DE MATE WAARIN DE WET EEN DERGELIJKE BEPERKING VERBIEDT) VAN HUAWEI DIE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK VAN HET PRODUCT, ZOALS BESCHREVEN IN DEZE HANDLEIDING ZAL WORDEN BEPERKT TOT DE HOOGTE VAN HET DOOR DE KLANTEN BETAALDE BEDRAG VOOR DE AANSCHAF VAN DIT PRODUCT.

### **Import- en exportregelgeving**

Klanten moeten alle toepasselijke export- en importwetten en -regelgeving naleven en zijn verantwoordelijk voor het verkrijgen van alle noodzakelijke overheidsvergunningen en licenties om het product dat vermeld wordt in deze handleiding, inclusief de software en de technische gegevens, te exporteren, te herexporteren of te importeren.

## **Persoonlijke gegevens en gegevensbeveiliging**

Het gebruik van bepaalde functies of applicaties van derden op uw apparaat kan ertoe leiden dat uw persoonlijke gegevens en/of andere gegevens verloren raken of toegankelijk worden voor anderen.

Neem de volgende maatregelen om uw persoonlijke gegevens te helpen beschermen:

- Bewaar uw apparaat op een veilige plek om ongeautoriseerd gebruik te voorkomen.
- Vergrendel het scherm van uw apparaat en stel een wachtwoord of ontgrendelingspatroon in.
- Maak regelmatig een back-up van de persoonlijke gegevens die zijn opgeslagen op uw SIM-kaart, uw geheugenkaart of in het geheugen van het apparaat. Als u een nieuw apparaat in gebruik neemt, zorgt u dat u alle persoonlijke gegevens op uw oude apparaat verplaatst of verwijdert.
- Open geen sms- of e-mailberichten van vreemden, om te voorkomen dat uw apparaat geïnfecteerd raakt met een virus.
- Wanneer u uw apparaat gebruikt om te internetten, bezoekt u geen websites die een beveiligingsrisico kunnen inhouden, om te voorkomen dat uw persoonlijke gegevens worden gestolen.
- Als u gebruikmaakt van diensten als draagbare Wi-Fi-hotspot of Bluetooth, stelt u voor deze diensten een wachtwoord in om ongeoorloofde toegang tegen te gaan. Schakel deze diensten uit wanneer u ze niet gebruikt.
- Installeer beveiligingssoftware op uw apparaat en scan regelmatig op virussen.
- Gebruik alleen apps van derden uit een legitieme bron. Scan gedownload apps van derden op virussen.
- Installeer beveiligingssoftware of -patches die worden uitgegeven door Huawei of geautoriseerde app-leveranciers.
- Het gebruik van ongeautoriseerde software van derden voor het updaten van uw apparaat kan uw apparaat beschadigen of uw persoonlijke gegevens in gevaar brengen. Het wordt aanbevolen uw apparaat te updaten met behulp van de online updatefunctie of door het downloaden van officiële updatepakketten voor uw apparaatmodel van Huawei.

- Sommige apps vereisen en verzenden informatie over uw locatie. Hierdoor zijn derden mogelijk in staat om de gegevens over uw locatie te delen.
- Bepaalde externe app-leveranciers kunnen detectie- en diagnostische gegevens van uw apparaat verzamelen ter verbetering van hun producten en diensten.

## Water- en stofdichtheid

Tijdens gecontroleerde tests is het apparaat water- en stofdicht. Het product voldoet aan de vereisten van IP53 zoals beschreven door IEC-standaard 60529. Water- en stofbestendigheid zijn niet permanent en bestendigheid kan na verloop van tijd door normaal gebruik afnemen. Laad het apparaat niet op als het nat is.

### **Om schade door vloeistoffen te voorkomen, wordt het afgeraden om:**

- Het apparaat bloot te stellen aan water met hoge druk of hoge snelheid. Bijvoorbeeld het meedragen van het apparaat onder de douche of tijdens het zwemmen, zeilen of surfen.
- Het apparaat te gebruiken in omgevingen met hoge temperatuur of humiditeit. Bijvoorbeeld gebruik van het apparaat in sauna's, spa's en badkamers.
- Het apparaat bloot te stellen aan andere vloeistoffen dan puur water. Bijvoorbeeld zout water, drank die alcohol of suiker bevat, cosmetische lotions of schoonmaakproducten.
- Het apparaat met opzet te weken in water of het in andere omgevingen te plaatsen die schadelijk kunnen zijn.
- Het apparaat te verbinden met accessoires of het op te laden wanneer het nat is.
- Het apparaat bloot te stellen aan impact of het te laten demonteren door iemand die geen geverifieerde technicus is.
- Het apparaat te gebruiken wanneer de kaarthouder onjuist is geplaatst.

### **Als het apparaat reeds in water geweest is wordt u aanbevolen:**

- Niet te proberen het apparaat te drogen met externe hittebronnen (zoals haarföhns en magnetrons). Te voorkomen dat objecten zoals wattenstaafjes en tissues in de oplaadpoort of luidsprekers worden geplaatst.
- Veeg het apparaat goed droog en plaats het daarna in een droge en geventileerde omgeving. Plaats het apparaat voor de ventilator. Laat de ventilator koude lucht tegen de oplaadpoort en luidsprekers blazen. Dit kan helpen het apparaat sneller te drogen.
- Als het apparaat in water is gevallen of de microfoon, hoorn of luidspreker nat is, kan het geluid tijdens een oproep minder helder zijn. Raadpleeg de voornoemde handelingen om dit probleem op te lossen.
- Als het apparaat is blootgesteld aan vloeistof, verbind het dan niet met accessoires en gebruik een schone, zachte doek (zoals een cameralensdoekje) om het apparaat droog te vegen. Laad het apparaat niet gelijk op. Zorg ervoor dat het apparaat droog genoeg is voordat u het oplaadt of er accessoires mee verbindt. Als u twijfelt, breng uw apparaat dan naar het dichtstbijzijnde geautoriseerde Huawei-klantenservicepunt voor assistentie.

- Er zit een oleofobisch (olieresistent) laagje op het apparaat. Het oleofobische laagje zal na verloop van tijd slijten. Schoonmaakproducten en corrosieve producten zullen de olieresistentie van dit laagje verminderen en kunnen het apparaat beschadigen.
- Ondanks het voornoemde kan het apparaat in bepaalde situaties beschadigd raken.

## Laserveiligheidsinformatie

- Laserklasse: KLASSE 1. Voldoet aan 21 CFR 1040.10 en 1040.11 met uitzondering van afwijkingen conform lasermededeling nr. 50, van 24 juni 2007
- Golf lengte: 940 nm
- Lasernorm (internationaal): IEC/EN 60825-1:2014
- Lasernorm (VS): FDA 21 CFR deel 1040.10

## Hulp ontvangen

Lees de Snelstartgids die bij uw apparaat wordt meegeleverd.

Raak **Instellingen** > **Systeem** > **Over telefoon** > **Juridische informatie** aan om de juridische informatie te lezen.

Bezoek <http://consumer.huawei.com/en/> voor meer informatie.

Deze handleiding is uitsluitend bedoeld ter referentie. Het daadwerkelijke product, met inbegrip van maar niet beperkt tot de kleur, de afmetingen en de schermindeling, kan hiervan afwijken. Geen van de verklaringen, informatie en aanbevelingen in deze handleiding houden enige vorm van garantie in, hetzij expliciet of impliciet.

Opmerking: Onthoud de Google-account waarop uw telefoon het laatst heeft ingelogd.

Tijdens een niet-vertrouwde herstelling naar fabrieksinstellingen vraagt het anti-diefstal-mechanisme van Google u om de Google-account waarop uw telefoon het laatst heeft ingelogd, in te voeren op het opstart-navigatiescherm voor identiteitverificatie. Uw telefoon kan enkel goed inschakelen nadat de identiteitverificatie is gebeurd.

Surf naar <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline> voor een recent bijgewerkt hotline- en e-mailadres in uw land of regio.

Model: HMA-L09  
HMA-L29

EMUI 9.0\_01

**Qualcomm**<sup>®</sup>  
**aptX**<sup>™</sup>

