

# Gigaset

## GS190

U kunt de gebruikshandleiding  
ook online op uw smartphone vinden



# Inhoudsopgave

<b>Overzicht</b> .....	<b>3</b>
De Gigaset GS190 .....	3
Het startscherm .....	4
Weergave in de bedieningshandleiding .....	5
<b>Veiligheidsinstructies</b> .....	<b>6</b>
<b>De eerste stappen</b> .....	<b>9</b>
<b>Toestel bedienen</b> .....	<b>13</b>
Toestel leren kennen .....	13
Startscherm indelen .....	18
Meldingen .....	21
Apps .....	23
Downloads .....	27
Vingerafdruksensor .....	27
“Niet storen” .....	29
Overige functies .....	30
<b>Communicatie</b> .....	<b>34</b>
Telefoneren .....	34
Contacten .....	38
Berichten (sms/mms) .....	43
<b>Instellingen</b> .....	<b>47</b>
Toestel .....	47
Beveiliging .....	53
Accounts en locatiebepaling .....	60
Apps .....	62
Netwerkverbindingen .....	64
Systeem .....	76
<b>Bijlage</b> .....	<b>80</b>
Klantenservice .....	80
Opmerking van de fabrikant .....	82
Symbolen .....	85
<b>Trefwoordenregister</b> .....	<b>87</b>



Niet alle functies die in deze gebruiksaanwijzing worden beschreven, zijn in alle landen resp. bij alle netwerkaanbieders beschikbaar.

# Overzicht

## De Gigaset GS190



- 1 Houder voor SIM-kaart/SD-kaart
- 2 Headset-aansluiting
- 3 Berichten-LED
- 4 Camera voorzijde
- 5 Handset
- 6 Volume +: ▶ boven indrukken  
Volume -: ▶ onder indrukken
- 7 In-/uitschakelen
- 8 Microfoon
- 9 USB-type C-aansluiting
- 10 Luidspreker

- 11 Dual-camera
- 12 Flitser
- 13 Vingerafdruksensor

### Statusindicaties van de berichten-LED

De berichten-LED informeert u over het laadniveau tijdens het opladen en over binnenkomende meldingen.





LED	Betekenis
brandt	Toestel wordt geladen
knippert	Toestel wordt geladen en/of meldingen aanwezig
Uit	Toestel wordt niet geladen en geen meldingen aanwezig.

## Het startscherm



# Weergave in de bedieningshandleiding

## Symbolen

	Waarschuwingen, waarbij het niet opvolgen ervan kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het toestel.
	Belangrijke informatie over functies en de vakkundige omgang of over functies waarvoor kosten in rekening kunnen worden gebracht.
	Vereiste om de volgende handeling te kunnen uitvoeren.
	Aanvullende nuttige informatie.

## Procedures

**Voorbeeld:** Tijdstip voor de overgang naar de slaapmodus wijzigen

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶  **Geavanceerd** ▶ **Slaapstand** ▶ selecteer de periode

Stap	Dit moet u doen
▶ 	Startscherm twee keer vanuit de Home-toets  naar boven vegen <b>Opmerking:</b> wanneer de app die u wilt openen op een startscherm staat, kunt u deze stap overslaan.
▶  <b>Instellingen</b>	Tik op de app <b>Instellingen</b> . Het instellingenmenu wordt geopend.
▶ <b>Weergave</b>	Op de menu-optie <b>Weergave</b> tikken.
▶  <b>Geavanceerd</b>	Tik op <b>Geavanceerd</b> . Overige instellingen worden weergegeven.
▶ <b>Slaapstand</b>	Tik op <b>Slaapstand</b> .
▶ Selecteer de periode	Tik op de gewenste periode  = geselecteerd,  = niet geselecteerd

# Veiligheidsinstructies



Lees de volgende aanwijzingen zorgvuldig door. Wanneer deze aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot persoonlijk letsel of schade aan apparaten, en wordt mogelijk geldende wetgeving niet nageleefd.

Leg de inhoud van dit document en de gevaren die het gebruik van dit apparaat met zich mee kan brengen uit aan uw kinderen.

## Algemene instructies



Inleveren van gebruikte batterijen volgens de richtlijnen (hoofdstuk Afval en milieubescherming → pag. 82).

- Gebruik voor uw eigen veiligheid uitsluitend goedgekeurde, originele Gigaset-accessoires voor uw mobiele telefoon. Door gebruik van niet-compatibele accessoires kan de mobiele telefoon beschadigd raken en kunnen gevaarlijke situaties ontstaan. Originele accessoires zijn verkrijgbaar via de klantenservice van Gigaset (zie Klantenservice → pag. 80).
- De mobiele telefoon is niet waterdicht. Het apparaat en de accessoires mogen niet worden bewaard of opgeladen in een vochtige omgeving (bijv. in een badkamer, doucheruimte, keuken). Regen, vocht en vloeistoffen kunnen mineralen bevatten die kunnen leiden tot corrosie van de elektrische componenten. Tijdens het laden bestaat gevaar op een elektrische schok, brand en beschadiging.
- Toegelaten temperatuurbereik tijdens opladen en bedrijf: 0-40 °C. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten verkorten, de batterij beschadigen en kunststof onderdelen kunnen vervormen of smelten. Indien de mobiele telefoon bij temperaturen onder 0 °C wordt gebruikt of bewaard, kan condensatie optreden in de telefoon en kunnen de elektronische componenten beschadigd raken.
- Gebruik of bewaar de mobiele telefoon niet in een stoffige of vuile omgeving. Stof kan storingen in de mobiele telefoon veroorzaken.
- Schakel de mobiele telefoon uit op locaties waar ontploffingsgevaar bestaat en neem alle waarschuwingen in acht. Locaties waar ontploffingsgevaar bestaat, zijn ook locaties waar normaal gesproken wordt aanbevolen voertuigmotoren uit te zetten. Op dergelijke locaties kunnen vonken explosies of brand veroorzaken, die kunnen leiden tot persoonlijk letsel of levensbedreigende situaties. Dergelijke locaties zijn onder andere: tankstations, chemische installaties, transport- of opslaginstallaties voor gevaarlijke chemicaliën, ruimten onder een scheepsdek, locaties waar de lucht chemische bestanddelen of fijnstof bevat (bijv. stof- of metaaldeeltjes).
- Het kortsluiten, demonteren of veranderen van de mobiele telefoon is verboden. Dit kan leiden tot persoonlijk letsel, een elektrische schok, brand of beschadiging van de lader.
- Maak alleen een USB-verbinding met USB-versie 2.0 of hoger.
- Als de mobiele telefoon tijdens gebruik, opladen of bewaren heet wordt, verkleurt, vervormt of ondicht wordt, dient u direct contact op te nemen met de klantenservice van Gigaset.

## Batterij en laadproces

- De batterij kan niet worden verwijderd. Demonteer of verander de batterij niet en las niet aan de batterij. Bewaar de mobiele telefoon niet in een omgeving met blootstelling aan sterke mechanische invloeden.
- Wanneer elektrolyt van de batterij in de ogen komt, kan dit leiden tot verlies van het gezichtsvermogen. Wanneer elektrolyt in aanraking komt met de ogen, wrijf dan niet met de handen in het oog. Spoel het betreffende oog onmiddellijk grondig uit met schoon water en raadpleeg een arts. Wanneer elektrolyt in aanraking komt met de huid (of met kleding) bestaat gevaar voor brandwonden. Spoel de huid of het kledingstuk onmiddellijk grondig af met schoon water met zeep en raadpleeg indien nodig een arts.
- De temperatuur van de mobiele telefoon stijgt tijdens het laden. Bewaar de mobiele telefoon niet op dezelfde plek als ontvlambare producten; hierdoor ontstaat brandgevaar.
- Laad de batterij niet langer dan 12 uur op.
- Laad het apparaat alleen binnenshuis. Voer tijdens het laden geen telefoongesprekken en kies geen nummers.
- Tijdens het laden moet het stopcontact goed toegankelijk zijn.
- Tijdens onweer bestaat gevaar voor een elektrische schok.
- Gebruik de lader niet wanneer het snoer beschadigd is. Hierdoor bestaat kans op een elektrische schok en brandgevaar.

## Koptelefoon



Hoge geluidsniveaus kunnen het gehoor beschadigen.

Het luisteren naar muziek of gesprekken via een koptelefoon met een hoog volume kan onprettig zijn en kan het gehoor permanent beschadigen.

Om verlies van het gehoor te voorkomen, dient u het luisteren naar hoge geluidsniveaus gedurende langere tijd te vermijden.

- Wanneer u de koptelefoon gebruikt tijdens het lopen, let er dan op dat het snoer van de koptelefoon niet rond uw lichaam of rond voorwerpen wordt gewikkeld.
- Gebruik de koptelefoon uitsluitend in een droge omgeving. De statische elektriciteit die in de koptelefoon wordt opgebouwd, kan ontladen via een elektrische schok naar uw oren. Door aanraking van de koptelefoon met de hand of met blank metaal vóór de verbinding met uw mobiele telefoon, kan de statische elektriciteit ontladen.

## Gebruik in ziekenhuizen/medische apparaten

- Het functioneren van medische apparatuur kan worden beïnvloed door de nabijheid van dit product. Houd rekening met technische omstandigheden in de omgeving waarin u zich bevindt, bijvoorbeeld in dokterspraktijken.
- Wanneer u een medisch product gebruikt (bijv. een pacemaker), raadpleeg dan voor gebruik de fabrikant van het product. Deze kan u informeren over de gevoeligheid van het apparaat met betrekking tot externe, hoogfrequente energiebronnen.
- Pacemakers, geïmplanteerde cardioverter-defibrillatoren:  
Let er bij het inschakelen van de mobiele telefoon op dat de afstand tussen de mobiele telefoon en het implantaat ten minste 152 mm bedraagt. Gebruik de mobiele telefoon aan de aan het implantaat tegenoverliggende zijde om mogelijke storingen te reduceren. Schakel de mobiele telefoon onmiddellijk uit in geval van mogelijke storing. Draag de telefoon niet in een borstzak.
- Gehoorapparaten, cochleaire implantaten:  
Sommige draadloze apparaten kunnen storing veroorzaken in gehoorapparaten en cochleaire implantaten. Neem contact op met de fabrikant van het betreffende product indien storingen optreden.
- Andere medische apparaten:  
Wanneer u of anderen in uw omgeving medische apparaten gebruiken, informeer dan bij de fabrikant van het betreffende apparaat of dit is beschermd tegen radiosignalen. U kunt ook uw arts raadplegen.

## Veiligheidsinstructies

### Noodoproepen

- Controleer of de mobiele telefoon is ingeschakeld en of deze verbinding heeft met het gsm-netwerk. Voer het betreffende alarmnummer in en voer het gesprek.
- Laat aan de medewerker van de alarmcentrale weten waar u zich bevindt.
- Beëindig het gesprek pas nadat de medewerker van de alarmcentrale u hiertoe opdracht heeft gegeven.

### Kinderen en huisdieren

- Bewaar de mobiele telefoon, laders en accessoires buiten het bereik van kinderen en huisdieren. Kinderen en/of huisdieren kunnen kleine onderdelen inslikken, waardoor onder andere kans op verstikking bestaat. Kinderen dienen de mobiele telefoon alleen onder toezicht van een volwassene te gebruiken.

### Games

- Langdurig spelen van games op de mobiele telefoon kan leiden tot een ongezonde lichaamshouding. Houd na een uur steeds 15 minuten pauze. Als u zich tijdens het spelen van games onwel voelt, dient u het spel onmiddellijk te onderbreken. Wanneer deze toestand voortduurt, dient u onmiddellijk een arts te raadplegen.

### Vliegtuigen, voertuigen en verkeersveiligheid

- Schakel de mobiele telefoon uit in het vliegtuig. Volg de geldende beperkingen en voorschriften op. Draadloze apparaten kunnen de werking van luchtvaartapparatuur verstoren. Volg bij het gebruik van de mobiele telefoon te allen tijde de aanwijzingen van het vliegtuigpersoneel op.
- Als bestuurder/-ster van een voertuig draait het allereerst om het volgende: veiligheid in het wegverkeer en van de verkeersdeelnemers. Het gebruik van de mobiele telefoon tijdens het rijden kan de aandacht afleiden en daardoor tot gevaarlijke situaties leiden. Bovendien kan dit een overtreding betekenen van geldende wetgeving.

### Simkaart, geheugenkaart en datakabel

- Neem de kaart niet uit de mobiele telefoon tijdens het verzenden of ontvangen van data: hierdoor kan data verloren gaan of kan de mobiele telefoon of de geheugenkaart beschadigd raken.
- Voor het maken van een internetverbinding via de simkaart kunnen kosten in rekening worden gebracht.

### Defecte apparaten

- Installatie of reparatie van producten mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- Lever defecte apparaten volgens de geldende richtlijnen in of laat ze door onze klantenservice repareren: defecte apparaten kunnen storing veroorzaken bij andere draadloze diensten.
- Bij een ruwe behandeling van de mobiele telefoon, bijv. door de telefoon te laten vallen, kan het display breken en kunnen de elektronische schakelingen en de kwetsbare onderdelen in het toestel beschadigd raken.
- Gebruik het apparaat niet wanneer het display is gescheurd of gebroken. Glas- of kunststofsplinters kunnen letsel aan handen en gezicht veroorzaken.
- Neem bij storingen van de mobiele telefoon, batterij en accessoires contact op met een Gigaset Service Center voor onderzoek.

### Overige belangrijke informatie

- Richt het flitslicht nooit op de ogen van mensen of dieren. Als het flitslicht te dicht op een mensengog wordt gericht, kan dit leiden tot tijdelijk verlies van het zicht of tot schade aan het gezichtsvermogen.
- Bij het langdurig uitvoeren van energie-intensieve apps of programma's op het apparaat kan het apparaat warm worden. Dit is normaal en heeft geen invloed op de prestaties van het apparaat.
- Wanneer het apparaat heet wordt, legt u het enige tijd weg en onderbreekt u het gebruik van het betreffende programma. Bij contact met een heet apparaat kunnen lichte huidirritaties optreden, de huid kan bijvoorbeeld rood worden.
- Verf de mobiele telefoon niet. Door lak/verf kunnen onderdelen van de mobiele telefoon beschadigd raken en kunnen storingen optreden.



# De eerste stappen

## Inhoud van de verpakking

- een smartphone Gigaset GS190
- een laadkabel met netadapter
- een naald voor de SIM-kaart
- een headset

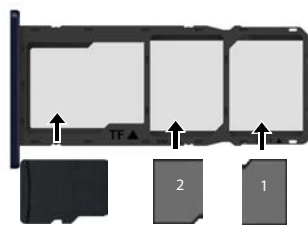
## Toestel in gebruik nemen

### Sim- en SD-kaart plaatsen

U kunt twee nano-simkaarten en een micro-SD-kaart in de smartphone plaatsen.

- ▶ Plaats hiertoe het meegeleverde SIM-pennetje in de kleine opening van de houder en druk.
- ▶ Verwijder de houder.
- ▶ Nano-SIM-kaart(en)/micro-SD-kaart in de houder plaatsen.

Gebruik geen kracht tijdens het plaatsen van de simkaart of de geheugenkaart. Hierdoor kan schade ontstaan aan de houder.



SD-kaart

SIM-kaarten

- ▶ Houder voor sim-/SD-kaart weer aanbrengen en indrukken tot hij vastklikt.

Hierbij wijst de voorzijde van de smartphone naar boven.



Het toestel herkent SD-kaarten met een opslagcapaciteit van 32 GB. Grotere kaarten (tot 256 GB) kunnen worden geplaatst, als deze in de Gigaset GS190 zijn geformatteerd (niet via de pc).

### Batterij opladen




De batterij kan niet worden verwijderd. Hierdoor is een hogere batterijcapaciteit bij dezelfde toestelafmetingen mogelijk.

## De eerste stappen

- ▶ Sluit de USB-type C-stekker van de meegeleverde laadkabel aan op de USB-type C-aansluiting van de smartphone
- ▶ Sluit de USB-aansluiting van de laadkabel aan op de netadapter en steek deze in een stopcontact.



Het toestel is opgeladen wanneer het laadsymbool

 in de statusbalk volledig is gevuld.



Om de telefoon tijdens het instellen niet te ontladen, wordt het aanbevolen de stroomvoorziening aan te sluiten totdat de instellingen zijn voltooid.

## Toestel inschakelen

- ▶ Druk op de aan/uit-knop tot het toestel trilt.

Wanneer u dit gevraagd wordt, ontgrendelt u de simkaart:

- ▶  Voer de pincode van de simkaart via het toetsenbord in ▶ ✓

Bij de eerste keer inschakelen start een wizard die u door de eerste configuratie leidt.

## Wizard voor het instellen van het toestel

Wanneer u uw toestel voor de eerste keer inschakelt, wordt u automatisch door de belangrijkste installatiestappen geleid.

- < Terug: controleer de al uitgevoerde instellingen en wijzig ze indien nodig.
- Volgende >** Neem de instelling van de pagina over en ga naar de volgende pagina.
- Overslaan** Voer de instelling later uit.

## Taal selecteren

De ingestelde taal wordt weergegeven.

- ▶ Selecteer evt. een andere taal ▶ op **Starten** tikken

## Simkaarten plaatsen


Deze pagina verschijnt alleen wanneer er nog geen simkaart is geplaatst:

- ▶ Plaats de kaart nu (→ pag. 9)

Simkaart later plaatsen: ▶ **Overslaan**

## WLAN-verbinding maken

De draadloze netwerken (WLAN) in de omgeving worden weergegeven.

- ▶ Tik op het gewenste WLAN ▶  voer het wachtwoord van het WLAN in ▶ **Verbinden ...** de verbinding met het geselecteerde WLAN wordt gemaakt

## Apps & gegevens kopiëren

U kunt het toestel nu volledig nieuw configureren of persoonlijke gegevens (zoals apps, foto's, muziek) van een ander toestel of van de Google Cloud overnemen.

### Gegevens kopiëren



U heeft al een Android-smartphone, beschikt over een Google-account of u heeft een iPhone.

- ▶ Gewenste optie selecteren ▶ gewenste gegevensbron selecteren
- ▶ Volg de instructies op het beeldscherm


## Configureren als nieuw toestel

### Aanmelden bij bestaand Google-account

- ▶  Voer het e-mailadres en wachtwoord van uw Google-account in

of

### Nieuw account maken

- ▶ **Op Account aanmaken** tikken ▶  Voer een e-mailadres en wachtwoord in voor een nieuw Google-account.
- ▶ Overige gegevens invoeren om het aanmaken van het Google-account af te sluiten.

## Gebruik van Google-diensten

Diverse diensten worden weergegeven.

- ▶ Activeer/deactiveer met de schakelaar de dienst die u wilt gebruiken ▶ **Volgende**



Met deze stap accepteert u ook de gebruiksvoorwaarden en privacyverklaring van Google.

## Beveiliging voor de telefoon instellen

Beveilig de smartphone tegen ongevoegd gebruik.

### Vingerafdruk

- ▶ **Vingerafdruk toevoegen** ▶ **Volgende** ▶ ... er verschijnt een wizard die u door de noodzakelijke stappen leidt
- Gedetailleerde informatie → pag. 27

of

- ▶ **PIN invoeren**

of

- ▶ **Opties voor de displayvergrendeling** selecteren
- ▶ **Patroon | Pincode | Wachtwoord** selecteren ▶ **Volgende**
- ▶ Ontgrendelingspatroon, PIN-code of wachtwoord invoeren ▶ **Volgende** ▶ herhalen ▶ **Bevestigen**

### Google Assistent activeren

De Google Assistent biedt antwoorden op vragen en voert diverse taken voor u uit. De pagina bevat informatie over de autorisaties die Google Assistent nodig heeft.

Google Assistent activeren: ► op **Ja, activeren** tikken.

Google Assistent niet activeren: ► op **Nee, dank je wel** tikken.


De gegevens die voor deze instellingen gelden, kunnen van elk apparaat afkomstig zijn dat in de Google-account is aangemeld. De instellingen kunt u op elk gewenst moment in uw Google-account wijzigen onder [myaccount.google.com](https://myaccount.google.com).

---

### Overige functies configureren

U kunt vervolgens nog aanvullende instellingen invoeren, bijv. Google Pay configureren, de achtergrond voor het display of de lettergrootte definiëren of nog een e-mailaccount aanmaken.

Gmail is ingesteld als u zich bij uw Google-account heeft aangemeld. Als u e-mailadressen voor overigen mailaccounts definieert, worden de mails ook in de app **Gmail** weergegeven.

► Selecteer een provider ►  voer toegangsgegevens in ► **Volgende**

Als u op dit moment geen overige instellingen wilt invoeren: ► **Gereed**

Tenslotte kunt u nog de gezichtsherkenning configureren.

Voor meer informatie hierover → pag. 54

**Uw smartphone is nu klaar voor gebruik.**

# Toestel bedienen

## Toestel leren kennen

### Toestel in-/uitschakelen

#### Inschakelen

- ▶ Druk de aan/uit-knop **lang** in ... het toestel start op

#### Simkaart ontgrendelen

- ▶  voer pincode voor de simkaart in ▶ ✓

#### Meldingen verwijderen (indien aanwezig)

Melding wissen: ▶ veeg naar rechts of links

Melding later bewerken: ▶ veeg omhoog naar het meldingenpaneel

Meldingen: → pag. 21

#### Wanneer een displayvergrendeling tegen onbevoegd gebruik is ingesteld

- ▶ Naar boven vegen ▶ Ontgrendel de displayvergrendeling ... het startscherm wordt weer-gegeven

Displayvergrendeling: → pag. 53

#### Uitschakelen

- ▶ Druk de aan/uit-knop **lang** in ▶ tik op  **Uitschakelen** ▶ OK



U kunt de smartphone ook in de **Vliegtuigmodus** zetten. De mobiele functies worden hiermee gedeactiveerd, de overige functies blijven beschikbaar.

## Toestel in slaapmodus zetten/slaapmodus beëindigen

### Toestel in slaapmodus zetten

- ▶ Druk de aan/uit-knop **kort** in



Als het toestel gedurende een vooraf ingestelde periode niet wordt bediend, schakelt het automatisch naar de slaapmodus.

### Periode van inactiviteit instellen, voordat het toestel naar de slaapmodus schakelt

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶  **Geavanceerd** ▶ **Slaapstand** ▶ selecteer de periode

### Slaapmodus beëindigen

- ▶ Druk de aan/uit-knop **kort** in ▶ verwijder evt. de meldingen ▶ naar boven vegen ▶ wis de displayvergrendeling



Sommige apps kunnen direct met een vingerafdruk (→ pag. 27) of met een sneltoets uit de slaapmodus worden gewekt.

---

## Touchscreen bedienen

Bewegingen en gebaren voor het bedienen van het touchscreen:

### Tikken

- ▶ Raak het scherm met de vinger kort aan

Voorbeeld:

Voor het starten van een app of het selecteren van een functie of instelling: ▶ tik op het element

Voor het invoeren van tekst: ▶ tik op een tekstveld ... een toetsenbord verschijnt

### Aanraken en vasthouden

- ▶ Houd uw vinger zo lang op het element totdat het reageert.

### Slepen en neerzetten

- ▶ Raak een element aan en houd vast ▶ beweeg uw vinger over het scherm naar de gewenste plek ▶ zet het element neer

Voorbeeld: apps op het scherm verschuiven

### Vegen of schuiven

- ▶ Beweeg uw vinger zonder onderbreking snel over het scherm

Voorbeeld: tussen startschermen wisselen

### Dubbeltikken

- ▶ Tik twee keer kort achter elkaar op het scherm.

Voorbeeld: zoomen. Alleen mogelijk op speciale pagina's, bijv. websites of kaarten.

Inzoomen: ▶ tik twee keer kort achter elkaar

Weer uitzoomen: ▶ dubbeltik nog een keer

### Spreiden/samenknijpen

- ▶ Plaats twee of meer vingers tegelijkertijd op het scherm

Beeld vergroten: ▶ spreid de vingers uit elkaar

Beeld verkleinen: ▶ knijp de vingers samen

Voorbeeld: schalen van pagina-inhoud. Alleen mogelijk bij speciale pagina's, bijv. Google Maps en Chrome.

## Volume en trilstand instellen via de volumeknop

Volume van oproepsignaal, muziek en wekker wijzigen.




- ▶ Druk op de volumeknop rechts op het toestel ... de schuifbalk voor het volume wordt geopend ▶ stel het volume met de schuifbalk in

### Oproepsignaal uitschakelen

- ▶ Schuifbalk helemaal naar beneden slepen

of: ▶ op  tikken

### Trillen activeren/deactiveren en microfoon uit (mute)

- ▶ op  tikken ... het oproepsignaal wordt uitgeschakeld, trillen wordt ingeschakeld
- ▶ op  tikken ... trillen wordt uitgeschakeld, het oproepsignaal wordt uitgeschakeld
- ▶ op  tikken ... het oproepsignaal wordt ingeschakeld



Geavanceerde audio-instellingen invoeren:

- ▶ Op  tikken ... het menu **Instellingen – Geluid** wordt geopend (→ pag. 48)

## Het startscherm

Een startscherm wordt weergegeven wanneer u het toestel inschakelt of vergrendelt en er geen app is geopend.

U kunt meerdere startschermen maken en naar wens vormgeven om snel naar voorkeursapps en -inhoud te kunnen gaan (→ pag. 18).

### Van een willekeurige bedieningssituatie naar het startscherm terugkeren

- ▶ Tik op de Home-toets  in de navigatiebalk tikken ... het startscherm dat als laatste open was, wordt weergegeven

### Tussen startschermen wisselen

- ▶ Veeg naar rechts of naar links om naar het gewenste startscherm te gaan.



Helemaal links op de pagina wordt Google Feed weergegeven.



Om de berichten in de Feed te selecteren, gebruikt Google informatie van uw toestel, van andere Google-producten en gegevens die in uw Google-account zijn opgeslagen.

U kunt in de instellingen aangeven, welke informatie in uw Feed moet worden weergegeven.

## Tussen startschermen en apps wisselen

Onderin elk beeldscherm bevinden zich afhankelijk van de situatie één of meerdere navigatie-toetsen.



-  Opent het laatst bekeken scherm. U kunt meerdere keren terugkeren, tot en met het startscherm.
-  Home-toets
  - Kort tikken: opent het als laatste gebruikte startscherm.
  - Aanraken en vasthouden: opent de Google-assistent → [Google-Hilfe](#)
  - Naar boven vegen: Opent een overzicht van de apps en de browsertabs die u het laatst hebt gebruikt.
    - App openen: ▶ tik op de app
    - App sluiten: ▶ App naar boven vegen
  - Twee keer naar boven vegen: Er verschijnt een lijst met alle apps

## Snelle instellingen

Met de snelle instellingen kunt u vanuit alle bedieningssituaties naar veelgebruikte instellingen gaan, bijv. voor schermverlichting, WLAN of Bluetooth.

### Snelle instellingen openen

- ▶ Vanaf de statusbalk naar beneden vegen  
... de belangrijkste snelle instellingen worden weergegeven
- ▶ Nog een keer naar beneden vegen ... overige snelle instellingen worden weergegeven ▶  
Evt. naar links/rechts vegen om alle snelle instellingen weer te geven

Symbolen van de snelle instellingen → pag. 85

### Functie in-/uitschakelen


- ▶ Op de instelling tikken ... het symbool van de instelling is gekleurd als ze ingeschakeld is, en grijs als ze uitgeschakeld is

### Instellingen wijzigen

- ▶ Symbool aanraken en vasthouden ▶ pas de instelling naar wens aan

### Snelle instellingen bewerken

U kunt andere snelle instellingen oproepen, niet gebruikte instellingen verwijderen en de symbolen anders rangschikken.

- ▶ Op  tikken ... snelle instellingen die momenteel niet worden gebruikt, worden beneden weergegeven ▶ Symbool aanraken, vasthouden en naar de gewenste positie slepen

Bewerken beëindigen ▶ Links boven op  tikken

Instellingen bij levering herstellen: ▶ Tik op  ▶ **Resetten**





De gewenste instelling staat niet als snelle instelling ter beschikking:

- ▶ op tikken ... de app **Instellingen** wordt geopend; hier heeft u toegang tot alle instellingen van uw toestel.

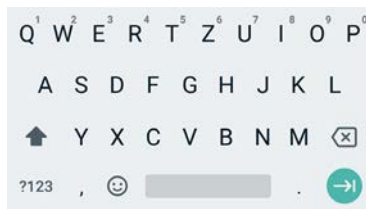
## Tekst typen en bewerken

Voor het typen van tekst gebruikt u het Google-toetsenbord.

### Toetsenbord openen

- ▶ Tik op de plek waar u de tekst wilt invoeren.
- U kunt letters, cijfers en speciale tekens invoeren.

Tussen de invoer van letters en cijfers/speciale tekens wisselen: ▶ tik op



### Toetsenbord sluiten

- ▶ In de navigatiebalk op tikken.

## Tekst toevoegen

- Letters of symbolen invoeren: ▶ tik op een toets
- Hoofdletters invoeren: ▶ tik op de shift-toets
- Capslock activeren/deactiveren: ▶ dubbeltik op de shift-toets
- Accent toevoegen: ▶ raak de letter aan en houd vast

Als u typt, worden via het toetsenbord voorstellen gedaan uit het woordenboek dat bij het toetsenbord hoort.

- Voorstel overnemen: ▶ tik op het woord ... het woord wordt overgenomen en er wordt automatisch een spatie toegevoegd.

## Tekst bewerken


- Cursor positioneren: ▶ Tik op het tekstvak waar u de cursor wilt positioneren
- Cursor verplaatsen: ▶ Veeg op de tekst naar links of naar rechts
- Tekens wissen: ▶ Raak de backspace aan en houd vast
- Tekst selecteren: ▶ Raak een woord aan en houd vast ▶ selecteer met tabs aan beide kanten meer of minder tekst
- Alles selecteren: ▶ Raak een woord aan en houd vast ▶ **Alles selecteren**
- Geselecteerde tekst knippen: ▶ Op **Knippen** tikken
- Geselecteerde tekst kopiëren: ▶ Op **Kopiëren** tikken
- Tekst invoegen: ▶ Cursor positioneren ▶ op cursor tikken ▶ **Plakken**



Als vanwege ontbrekende ruimte niet alle opties worden weergegeven: ▶ op tikken

### Toetsenbordinstellingen wijzigen



U kunt diverse instellingen voor het toetsenbord wijzigen, bijv. de taal van de toetsenbordindeling, de reactie op een toetsdruk of het ontwerp van het toetsenbord.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Systeem ▶ Talen en invoer ▶ Virtueel toetsenbord ▶ Gboard



### Gesproken invoer instellen

Bij sommige apps kunt u tekst ook via de microfoon inspreken. Deze functie is standaard ingeschakeld.

Gesproken invoer in-/uitschakelen

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Systeem ▶ Talen en invoer ▶ Virtueel toetsenbord ▶ Toetsenborden beheren ▶ Google Spraakinvoer met schakelaar uitschakelen/inschakelen

Instellingen voor de gesproken invoer:

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Systeem ▶ Talen en invoer ▶ Virtueel toetsenbord ▶ Google Spraakinvoer

## Startscherm indelen

U kunt meerdere startschermen maken en deze naar wens vormgeven om snel naar voorkeursapps en -inhoud te kunnen gaan.

### Favorietenbalk aanpassen

Onderin het scherm bevindt zich de favorietenbalk, die u kunt gebruiken om snel naar de meest gebruikte apps te gaan.



Menu met alle apps openen:

- ▶ Scherm twee keer vanuit de Home-toets  naar boven vegen


De apps in het app-menu zijn alfabetisch gerangschikt.

Door de lijst bladeren: ▶ veeg omhoog of omlaag

### App uit favorietenbalk verwijderen

- ▶ Raak de app in de favorietenbalk aan en naar boven slepen
  - ▶ sleep naar de toets **Vergeten** bovenaan de schermrand en laat losof
  - ▶ sleep naar een andere plek op het scherm en laat los

## App toevoegen

- ▶  ▶ Selecteer de gewenste app ▶ raak de app aan en houd vast ... op de achtergrond wordt het startscherm weergegeven ▶ sleep de app naar een vrije plek in de favorietenbalk.

---

## Achtergrond wijzigen


- ▶ Raak de achtergrond aan en houd vast ▶ tik op **Achtergrond** ▶ Selecteer een foto uit de vooraf ingestelde achtergronden of selecteer een eigen foto uit de fotogalerij ▶ tik op **Achtergrond kiezen uit**



U kunt meer achtergrondfoto's van Google Play downloaden.

---

## App aan een startscherm toevoegen

- ▶  ▶ Open het app-menu ▶ zoek naar de gewenste app ▶ de app aanraken en slepen ... op de achtergrond wordt het startscherm weergegeven ▶ sleep de app naar een vrije plek in de favorietenbalk.

---

## Widget aan een startscherm toevoegen

Widgets zijn elementen die speciaal voor weergave op een startscherm zijn bedoeld, bijv. een klok, een agenda-item voor de huidige dag, een belangrijk contact of een directe netlijn.

- ▶ Raak een vrije plek op een startscherm aan en houd vast ▶ tik op
- ▶ Raak de gewenste widget aan en houd vast ... op de achtergrond wordt het startscherm weergegeven ▶ sleep de widget naar een vrije plek op een startscherm en laat los

Sommige widgets zijn in grootte aan te passen:

- ▶ Raak de widget aan en houd vast ▶ laat los ... als de grootte van de widget kan worden aangepast, ziet u een punt en kader om de widget ▶ door de punten te slepen, verandert u de grootte van de widget

Wanneer de juiste grootte is ingesteld: ▶ tik op een plaats buiten de widget

---

## Apps en widgets verplaatsen

- ▶ Raak de app/widget op het startscherm aan en houd vast ▶ sleep de app/widget naar de gewenste plek en laat los of sleep naar rechts of links naar een ander startscherm en laat los

---

## Map voor apps maken

- ▶ Raak de app op het startscherm aan en houd vast ▶ sleep het app-symbool over een ander app-symbool ... Er wordt een gemeenschappelijk symbool voor beide apps aangemaakt

Apps toevoegen:



- ▶ raak de app aan en houd vast ▶ sleep naar de map

App verwijderen:

- ▶ Map openen ▶ App aanraken en vasthouden ▶ uit de map naar de achtergrond slepen

## Startscherm indelen

Map hernoemen:

- ▶ open de map ▶ tik op de naam ... het toetsenbord wordt geopend ▶ wis de oude naam ▶  voer de nieuwe naam in ▶ 

---

## App of widget verwijderen


- ▶ Raak de app/widget op het startscherm aan en houd vast ▶ sleep omhoog naar de optie **Verwijderen** en laat los

---

## Startschermen toevoegen, opnieuw rangschikken of verwijderen

Als u meerdere startschermen heeft aangemaakt, verschijnt er een dunne witte balk boven de favorietenbalk als u naar rechts of links over het scherm veegt. Deze balk geeft het aantal startschermen en de positie van het actuele startscherm weer.

### Startschermen toevoegen

- ▶  ▶ Raak de app aan en houd vast ▶ sleep de app helemaal naar rechts totdat een leeg startscherm verschijnt ▶ laat los ... een nieuw startscherm wordt gemaakt, waarop de app wordt geplaatst

### Startscherm verwijderen

- ▶ Verwijder alle apps en widgets van het startscherm (wis de widgets of verschuif ze naar een ander startscherm) ... wanneer de laatste app/widget is verwijderd, verdwijnt ook het startscherm

---

## Overige instellingen voor het startscherm

U kunt nog meer instellingen voor het vormgeven van het startscherm instellen, bijv. hoe de app-symbolen eruit moeten zien.

- ▶ Raak een vrije plek op een startscherm aan en houd vast ▶ op **Instellingen startscherm**-tikken ▶ gewenste optie selecteren en instellen

---

## Smartphone en internet doorzoeken


Onderin elk startscherm bevindt zich de widget Google Zoeken, waarmee u in de smartphone of op internet kunt zoeken.



### Zoekbegrip invoeren

- ▶ Tik op de zoekbalk ▶  voer het zoekbegrip via het toetsenbord in ▶ 

### Met spraakinvoer zoeken

- ▶ Tik op het microfoonsymbool  ▶ spreek het zoekbegrip in

Zie voor meer informatie → [Google Help](#)

## Meldingen

Meldingen informeren u over verschillende gebeurtenissen, bijv. de ontvangst van een nieuw voicemail- of e-mailbericht, afspraken of een alarm.

Meldingen worden als volgt weergegeven.

- In het meldingenpaneel: ► veeg van boven naar beneden over het scherm  
Een symbool in het meldingenpaneel geeft aan welke meldingen er zijn (→ pag. 85).
- Op het vergrendelingsscherm: bij het opstarten van het toestel of wanneer het toestel uit de slaapmodus wordt geactiveerd
- Bovenaan het scherm, wanneer u iets anders doet op het toestel, bijv. een e-mail leest of een video bekijkt
- Kort op het rustscherm

Instellingen voor de weergave van meldingen wijzigen: → pag. 22

Bij nieuwe meldingen knippert de berichten-LED.

## Meldingen bewerken

### Meldingen bekijken/beantwoorden

- Op de melding tikken . . . de inhoud van het bericht wordt in de bijbehorende app weergegeven. Als er meerdere apps zijn, kunt u er een selecteren.

Welke informatie wordt weergegeven en welke acties mogelijk zijn, hangt af van de app die de melding heeft gegeven.

Bij sommige apps is het mogelijk op de melding te reageren. U kunt bijvoorbeeld een e-mail direct beantwoorden, een alarm uitschakelen of een trefpunt voor een afspraak op de kaart weergeven.

Weergaveopties van de app voor meldingen wijzigen: → pag. 22

### Meldingen wissen/herstellen

Melding wissen:

- veeg de melding naar rechts of links

Alle meldingen op het meldingenpaneel wissen:

- schuif omlaag naar het einde van de meldingen ► **Alles wissen**

Melding op het vergrendelingsscherm of aan de bovenkant van de schermrand herstellen om ze later te lezen:

- veeg de melding omhoog

### Laatst ontvangen meldingen weergeven:

▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen ▶ Meldingen



Onder **Recent verzonden** wordt een lijst met apps weergegeven die de laatste meldingen hebben gestuurd.

---

### Instellingen voor meldingen

---

#### Standaard meldingstoon wijzigen

▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen ▶ Meldingen ▶ Standaard meldingsgeluid ▶ Bron voor ringtones selecteren (uit het mediageheugen of eigen ringtones) ▶ Meldingstoon selecteren ▶ OK

of

▶  ▶  Instellingen ▶ Geluid ▶ Standaard meldingsgeluid ▶ Meldingstoon selecteren ▶ OK

Geen meldingstoon: ▶ **Geen** selecteren (eerste melding in de lijst)




- Als u niet gestoord wilt worden, kunt u het geluid van uw toestel dempen. Er wordt dan geen meldingstoon meer gegeven.  
Het geluid van het toestel dempen kan via de modus "Niet storen". → pag. 29
  - Bij sommige apps kunnen geluids- en trillingsinstellingen voor meldingen direct in de app worden ingesteld via het menu **Instellingen**.
  - Wanneer het volume voor de beltoon tot het trillingsniveau wordt verlaagd (→ pag. 49), trilt het toestel bij meldingen in plaats van een geluid te geven. Als de trillingsmodus al voor een melding was ingesteld, blijft de smartphone bij die melding trillen.
- 

#### Instellingen voor app-meldingen wijzigen

Stel in hoe en wanneer meldingen van een app moeten worden weergegeven

▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen ▶ alle apps weergeven: ▶ app selecteren ▶ Meldingen

of

▶ Raak de melding van een app aan en houd vast ▶ op  tikken ▶ **Meldingen**

De mogelijke meldingen van de app worden weergegeven. U kunt definiëren, welke meldingen van de app moeten worden weergegeven.



---

#### Meldingen op het vergrendelingsscherf



Het vergrendelingsscherf kent de volgende instellingen:

- **Helemaal geen meldingen weergeven**
- **Content van alle meldingen weergeven**
- **Gevoelige content verbergen**

U kunt deze instellingen als standaardinstelling voor alle apps gebruiken.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen ▶ Meldingen ▶ Op vergrendelingsscherm ▶ de gewenste optie selecteren

of

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Beveiliging en locatie ▶ Instellingen voor vergrendelingsscherm ▶ Op vergrendelingsscherm

## Apps

De op het toestel beschikbare apps worden in het app-menu geplaatst. Het toestel wordt met een aantal standaard-apps geleverd. Zodra u een simkaart plaatst, worden extra apps van uw mobiele aanbieder geïnstalleerd.

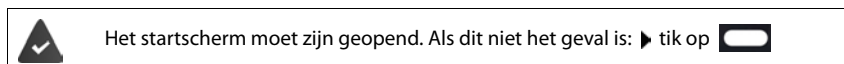
U kunt meer apps downloaden en installeren of aanwezige apps deactiveren of deïnstalleren.




Veelgebruikte apps kunt u direct op het startscherm plaatsen (→ pag. 19), de vijf belangrijkste in de favorietenbalk (→ pag. 18).


## App openen en afsluiten

### App in het app-menu openen



- ▶  twee keer van onder naar boven vegen . . . alle apps worden weergegeven (alfabetisch gerangschikt) ▶ tik op de app die u wilt openen


### Tussen apps wisselen

- ▶ Vanuit de Home-toets  naar boven vegen . . . de laatst gebruikte apps worden weergegeven ▶ naar links/rechts vegen om door de lijst te bladeren ▶ tik op de app die u wilt openen


Navigatiebalk: → pag. 16

## Apps verlaten/afsluiten

### App verlaten



- ▶ Tik op  in de navigatiebalk . . . het startscherm wordt weergegeven. De app blijft geopend en wordt in het app-overzicht opgenomen.

### App afsluiten

- ▶ Vanuit de Home-toets  naar boven vegen . . . alle recent geopende apps worden in een overzicht weergegeven ▶ de app die u wilt wissen naar boven vegen

Alle apps afsluiten: ▶ helemaal naar links vegen ▶ **Alle apps afsluiten**



### App zoeken

- ▶  ... alle apps worden weergegeven ▶ boven de app-lijst op **Apps zoeken** tikken ▶  beginletter van de gewenste app invoeren ... alle bijbehorende apps worden weergegeven

### Apps installeren/deïnstalleren

#### Nieuwe apps installeren

Apps van Google Play downloaden:

- ▶  ▶  **Play Store** ... Google Play Store wordt geopend ▶ zoek de gewenste app ▶ open de pagina van de app ▶ **Installeren**

#### Apps deïnstalleren of deactiveren

Apps die u niet meer gebruikt, kunt u van het toestel verwijderen




Apps die zijn gedownload, kunt u deïnstalleren. Deze apps worden volledig van uw toestel verwijderd. Apps die vooraf op het toestel zijn geïnstalleerd (systeem-apps), kunt u deactiveren, maar niet volledig verwijderen. Zodra een app wordt gedeactiveerd, wordt deze inactief gemaakt op het toestel.



Het deactiveren van een systeem-app kan bij andere apps tot storingen leiden.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle apps weergeven ▶ app selecteren die u wilt verwijderen ▶ **Verwijderen / Uitschakelen**

of (voor apps die kunnen worden gedeïnstalleerd)







- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle apps weergeven ▶ op  tikken ▶ **Systeem weergeven**

Systeem-apps en -processen weergeven:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apparaat – App-info** ▶ op  tikken ▶ **Systeem weergeven**

#### Vooraf geïnstalleerde standaard Google-apps

De smartphone gebruikt diverse standaard-apps van Google, o.a.:

	zoeken	internet en smartphone doorzoeken
	Chrome	browser om op internet te surfen
	Gmail	e-mails ontvangen, opstellen en versturen
	Maps	plaatsen over de hele wereld zoeken en verkennen
	YouTube	YouTube-video's en Playlists afspelen
	Files	Bestandsbeheer



	Drive	gegevens centraal opslaan
	Play Music	Muziek beluisteren
	Play Films	films en series afspelen
	Foto's	foto's centraal opslaan en beheren
	Duo	telefoneren met videobeelden
	Play Store	apps downloaden

Zie voor gedetailleerde informatie over Google-apps → [Google Help](#)

## Twee apps tegelijkertijd gebruiken


Met de splitscreen-modus kunt u twee apps boven of naast elkaar op het scherm laten weer-geven en zo beide apps tegelijk gebruiken.



Beide apps moeten deze functie ondersteunen.

### Splitscreen-modus starten

#### Selecteer de eerste app

- ▶ Eerste app vanuit een startscherm of uit het app-menu openen ▶ vanuit de Home-toets  naar boven vegen ▶ Pictogram bovenin de app-afbeelding aanraken en vasthouden ▶ op **Schermdelen** tikken ... de app wordt boven (of aan de zijkant) weergegeven

#### Selecteer de tweede app

- ▶ tweede app uit een startpagina of uit het app-menu openen ... de app wordt in het tweede schermgedeelte geladen

of

- ▶ In het tweede schermgedeelte in de lijst met als laatste gebruikte apps op de titel van de tweede app tikken ... de app wordt in het tweede schermgedeelte geladen

#### Veranderen van tweede app

- ▶ Op  tikken ▶ andere app uit een startpagina of een app-menu selecteren

of

- ▶ Vanuit de Home-toets  naar boven vegen ▶ op een andere app tikken



### Splitscreen-modus beëindigen

- ▶ Zwarte balk tussen beide apps volledig naar boven/beneden resp. volledig naar rechts/links slepen ... de tweede app wordt beëindigd, het toestel schakelt weer over op de standaardmodus

## Beveiliging tegen schadelijke apps

### Apps van andere bronnen dan Google Play downloaden

Wanneer u apps van andere aanbieders dan Google Play wilt downloaden, moet u dit nadrukkelijk toestaan. U vindt deze functie bij de instellingen van apps met een downloadfunctie, bijv. browsers of mailprogramma's.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle apps weergeven ▶ app selecteren waarmee u apps van andere aanbieders wilt laden ▶ **Geavanceerd** ▶ **Onbekende apps installeren** ▶ schakelaar **Toestaan van deze bron** activeren.

Als u apps wilt gebruiken die door Google als minder veilig worden aangemerkt, dient u het gebruik van deze apps nadrukkelijk goed te keuren. Zoek eerst bij Google naar de mogelijke veiligheidsrisico's.



Apps van onbekende bronnen kunnen een veiligheidsrisico voor de smartphone met zich meebrengen. Het downloaden van deze apps kan de smartphone beschadigen, persoonlijke gegevens kunnen worden misbruikt of verloren gaan.

### App-controle activeren

Als deze functie is geactiveerd, controleert uw toestel de apps bij de installatie en zoekt het toestel regelmatig naar mogelijk schadelijke apps.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Google** ▶ **Beveiliging** ▶ **Google Play Project** ▶  ▶ activeer de toets **Toestel op veiligheidsrisico's doorzoeken**

Wanneer u een app installeert die niet van Google Play komt, zijn de volgende acties mogelijk:

- U wordt geadviseerd de app niet te installeren.
- De installatie van de app wordt volledig geblokkeerd wanneer een risico voor de veiligheid van het toestel aanwezig is.
- Informatie over de ID van de app wordt naar Google gestuurd, bijv. protocolinformatie, met de app samenhangende URL's, de toestel-ID, uw versie van het besturingssysteem en het IP-adres.

De op het toestel geïnstalleerde apps worden regelmatig gecontroleerd. Als er een mogelijk schadelijke app wordt ontdekt, kan de app-controle de volgende maatregelen nemen:

- U wordt geadviseerd de app te deïnstalleren.
- Een app waarvan bekend is dat deze schadelijk is, van uw toestel verwijderen.

### Herkenning schadelijke apps verbeteren



De functie **Toestel op veiligheidsrisico's doorzoeken** moet zijn geactiveerd.


Als de functie actief is, verzamelt Google ook anonieme informatie over alle geïnstalleerde apps die niet van Google Play Store komen. Dit helpt Google gebruikers beter tegen schadelijke apps te beschermen.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Google ▶ Beveiliging ▶ Google Play Project ▶  ▶ activeer de toets **Herkenning schadelijke apps verbeteren**



Deze optie functioneert mogelijk niet bij alle apps, aangezien ontwikkelaars deze functie kunnen deactiveren om te voorkomen dat hun app aan een controle wordt onderworpen.

## Downloads

U kunt bestanden van websites op het toestel downloaden. Gedownloade bestanden worden hoofdzakelijk in de beschikbare app voor bestandsbeheer geplaatst, bijv.  **Files**.




Content zoals muziek, tv-uitzendingen of boeken worden over het algemeen niet in het bestandbeheer geplaatst, maar in de app waarmee de download werd uitgevoerd.


## Met gedownloade bestanden werken

- ▶  ▶  Files ▶ Downloads

Met grote/kleine symbolen weergeven: ▶ Op  /  tikken

Bestand openen: ▶ Tik op het bestand ▶ app selecteren waarmee de download moet worden weergegeven



Bestand wissen: ▶ raak het bestand aan en houd vast ▶ tik op 

Bestand delen: ▶ raak het bestand aan en houd vast ▶ tik op 

## Vingerafdruksensor

Het toestel beschikt over een vingerafdruksensor. Hiermee kunt u bijvoorbeeld aankopen goedkeuren, zich bij bepaalde apps aanmelden of een contact snel uit de ruststand openen.

## Vingerafdruk instellen

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Beveiliging en locatie ▶ Vingerafdruk ... er wordt een wizard geopend die u door de noodzakelijke stappen leidt ▶ **Volgende**

Wanneer een displayvergrendeling is ingesteld: ▶ voer het ontgrendelingspatroon, de pincode of het wachtwoord in

Wanneer er nog geen displayvergrendeling is ingesteld: ▶ **Schermvergrendeling instellen** (→ pag. 53)



Het ontgrendelingspatroon, de pincode of het wachtwoord dienen ter vervanging van de vingerafdruk.

In de volgende gevallen moet de vervangingsmethode worden gebruikt:

- wanneer de vingerafdruk na herhaalde pogingen niet wordt herkend
- bij het bewerken van vingerafdrukken
- wanneer meer dan 48 uur zijn verstreken sinds de vervangingsmethode werd gebruikt voor het vergrendelen

### Vingerafdruk scannen

- ▶ Plaats uw vinger op de sensor aan de achterzijde van het toestel. Houd het toestel zo vast, zoals u het later ook bij het ontgrendelen zult vasthouden. ▶ **Volgende**
- ▶ Tik net zolang op de sensor tot de melding **Vingerafdruk toegevoegd** verschijnt. Verander hierbij de stand van uw vinger voortdurend.

Scannen beëindigen: ▶ **Gereed**

Andere vingerafdrukken toevoegen ▶ **Vingerafdruk** ▶ **Vingerafdruk toevoegen**



U kunt tot vijf vingerafdrukken toevoegen. Deze worden onder de namen Vinger 1 – Vinger 5 opgeslagen.

Houd er rekening mee dat alle personen van wie u vingerafdrukken toevoegt, in staat zijn het toestel te ontgrendelen en aankopen kunnen doen op uw naam.

De vingerafdruk wordt veilig en nooit buiten het toestel opgeslagen.

---

## Namen van de vingerafdrukken wijzigen

Geef passende namen voor de vingerafdruk, bijv. "wijsvinger links".

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Vingerafdruk** ▶ gebruik de vervangingsmethode (ontgrendelingspatroon, pincode of wachtwoord) voor het ontgrendelen ▶ **Namen aanraken** ▶ voer de nieuwe naam in het tekstveld in (max. 15 tekens) ▶ **OK**

---

## Vingerafdruk gebruiken

Als een actie met een vingerafdruk kan worden geautoriseerd, wordt het symbool of het vervangingspatroon weergegeven als een displayvergrendeling met een vingerafdruk is ingesteld.

- ▶ Tik met de vinger waarvan een afdruk is gescand op de vingerafdruksensor ▶ herhaal indien nodig

Als de vingerafdruk na herhaalde pogingen niet wordt herkend, dan wordt de vervangingsmethode automatisch geactiveerd.



## "Niet storen"

De functie "Niet storen" dempt het geluid van het toestel: er klinkt geen beltoon en het toestel trilt niet. Hiermee voorkomt u dat de beltoon bijvoorbeeld 's nachts afgaat of tijdens een afspraak of bij alle storingen een signaal geeft, met uitzondering van het alarm.


### "Niet storen" in-/uitschakelen

- ▶ Vanaf de statusbalk naar beneden vegen ... de belangrijkste snelle instellingen worden weergegeven



Inschakelen:

- ▶ op  **Niet storen** tikken ... "Niet storen" wordt met de momenteel ingestelde regels ingeschakeld; het symbool wordt gekleurd; in de statusbalk wordt  weergegeven

Uitschakelen:


- ▶ op  tikken ... alle signalen worden weer ingeschakeld, het symbool wordt grijs

### Regels voor "Niet storen" definiëren

- ▶ Symbool  /  aanraken ... de pagina met instellingen voor **Niet storen** wordt geopend

### Functies van de smartphone waarvoor "Niet storen" niet moet gelden

U kunt hier bijvoorbeeld instellen dat voor "Niet storen" een uitzondering moet gelden voor de wekker.

- ▶ Op **Geluid en trillen** tikken ▶ geluid en trillen voor de gewenste functie inschakelen  
( = ingeschakeld, d.w.z., "Niet storen" geldt **niet** voor deze functie)

### Regels voor meldingen

U kunt uitgebreide instellingen gebruiken om aan te geven, hoe meldingen moeten worden behandeld als de functie "Niet storen" ingeschakeld is.

- ▶ Op **Meldingen** tikken ▶ instelling selecteren; volg de beschrijving en instructies op het display

### Oproepen toestaan

U kunt selecteren of en welke oproepen ook in de stand "Niet storen" toegestaan zijn.


- ▶ Op **Oproepen** tikken ▶ **Oproepen toestaan** ▶ toegestane oproepen selecteren (**Van iedereen, Alleen van contacten, Alleen van contacten met ster, Geen**)

### Lijst met favoriete contacten bewerken

Als u **Alleen van contacten met ster** geselecteerd heeft, kunt u de lijst van deze contacten bewerken. Gemarkeerde contacten zijn de favorieten in uw lijst met contactpersonen.

- ▶ Op **Oproepen** tikken ▶ **Contacten met ster** ... er wordt een lijst met uw favoriete contacten geopend

Markering verwijderen:

- ▶ op contact tikken ▶ op  tikken ... het contact wordt uit de lijst verwijderd

## Overige functies

Nieuw contact aanmaken:

- ▶ op  tikken ▶ contact aanmaken (→ pag. 40) ▶ als favoriet markeren (→ pag. 41)

### Herhaalde oproepen toestaan

Om belangrijke oproepen niet te missen, kunt u herhaalde oproepen binnen 15 seconden toestaan.

- ▶ Op **Oproepen** tikken ▶ schakelaar naast **Terugkerende bellers toestaan** inschakelen

### Berichten, afspraken en herinneringen toestaan

- ▶ Op **Meldingen, afspraken en herinneringen** tikken ▶ definiëren welke gebeurtenissen toegestaan moeten worden

### Tijdschema definiëren

Definieer hoelang de functie “Niet storen” ingeschakeld moet blijven:

- ▶ Op **Duur** tikken ▶ selecteer de gewenste instelling

Regels voor automatisch inschakelen definiëren:

- ▶ Op **Automatisch inschakelen** tikken ... de standaardregels **Slapen** en **Gebeurtenis** worden aangeboden ▶ standaardregels aanpassen of eigen regels toevoegen ▶ regel met **Regel gebruiken** inschakelen

### Regel inschakelen

- ▶ Op **NU INSCHAKELEN** tikken ... de functie “Niet storen” wordt met alle gedefinieerde regels ingeschakeld

---



## Overige functies

---

### Meerdere gebruikers configureren

U kunt het toestel voor meerdere gebruikers configureren. Elke gebruiker krijgt zijn eigen gebied dat hijzelf kan configureren. Zo kan hij zijn eigen startscherm, eigen apps, accounts, contacten en dergelijke instellen. De verschillende gebruikers worden weergegeven door een andere kleur van het gebruikerssymbool.


#### Gebruiker configureren

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Geavanceerd** ▶ **Meerdere gebruikers** ... alle beschikbare gebruikers worden weergegeven ▶ **Gebruiker toevoegen** ▶ **OK** ... een gebruiker wordt ingevoerd ▶ **Nu instellen** ... het toestel schakelt over naar het gebied van de nieuwe gebruiker


De configuratie-wizard wordt geopend.

- ▶ De specifieke instellingen voor de gebruikers invoeren met de wizard. Als u de wizard heeft afgesloten, wordt de gebruiker bij de snelle instellingen weergegeven.

Naam wijzigen:

- ▶ Symboolbalk met twee vingers naar beneden vegen ▶ op  tikken ▶ **Meer instellingen** ▶ naam invoeren

### Gebruiker wisselen

- ▶ Symboolbalk met twee vingers naar beneden vegen ▶ Op  tikken ... alle beschikbare gebruikers worden weergegeven ▶ Op de gewenste gebruiker tikken ... de instellingen van de geselecteerde gebruiker worden geladen



Het configureren van nieuwe gebruikers is alleen mogelijk in het instellingenmenu van de hoofdgebruiker.


Het actualiseren van apps kan door alle gebruikers worden uitgevoerd en geldt voor alle gebruikers.

## Screenshots maken

Een foto van de schermhoud van de smartphone maken, bewerken, delen en verzenden.

### Screenshot maken

- ▶ Open het scherm waarvan u het screenshot wilt maken.
  - ▶ Druk de aan/uit-knop **lang** in ▶ **Screenshot**
- of
- ▶ Druk tegelijkertijd de aan/uit-knop en de volumeknop omlaag in.

De schermhoud wordt in het interne geheugen van het toestel geplaatst. In het meldingenpaneel wordt het symbool  weergegeven.

### Screenshot bekijken

- ▶ Veeg het meldingenpaneel omlaag ▶ op de melding tikken ... het screenshot wordt weergegeven

Wanneer meerdere apps voor het bewerken van foto's beschikbaar zijn, bijv. **Foto's** en **Galerij**:

- ▶ selecteer de gewenste app



Screenshots kunnen met de tools van de app worden bewerkt.

Zie voor gedetailleerde informatie van de app **Foto's** → [Google help](#)

---

## Bestanden van/naar computer en smartphone overzetten

Zet via een USB-kabel foto's, muziek, beltonen en andere bestanden over van/naar een computer en de smartphone.



De computer herkent het toestel via de USB-aansluiting. Het wordt als schijf geaccepteerd.

---

### USB-kabel aansluiten

- ▶ Sluit het toestel met de meegeleverde USB-kabel aan op een computer



---

### Bestanden overzetten



Bij de uitwisseling van bestanden met een Mac: op de computer moet Android File Transfer zijn geïnstalleerd en opgestart.

- ▶ Veeg het meldingenpaneel omlaag ▶ tik op de USB-melding ▶ **Media-apparaat (MTP)** selecteer

of

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **USB** ▶ **Media-apparaat (MTP)**

**Windows:** de computer herkent de schijf automatisch ▶ open Windows Explorer ▶ sleep bestanden net als bij andere apparaten met slepen en neerzetten

**Mac:** op de computer wordt het scherm **Android File Transfer** geopend ▶ sleep de bestanden met slepen en neerzetten

---

### Muziek beheren

Upload muziek van de computer met behulp van de muziekmanager van Google Play-media-theek.

Zie voor informatie over het beheren van muziek met Google Play Music: → [Google Help](#)



## Afdrukken

Met behulp van apps met afdrukfunctie kunt u via het toestel bestanden afdrukken.



Er moet een printer zijn aangesloten die de afdrukgegevens via een WLAN-verbinding of een mobiel netwerk kan ontvangen.

De procedure voor het afdrukken hangt af van de gebruikte app.

▶ Open het menu via het symbool of ▶ tik op **Afdrukken**

Scherminhoud afdrukken: ▶ maak een screenshot (→ pag. 31) en druk dit vervolgens af.

## Scherminhoud op een ander toestel overzetten (streamen)

Zet foto's en beltonen van uw smartphone over op een tv-toestel.



Het tv-toestel moet met een streaming-apparaat zijn uitgerust (bijv. Chromecast) en via wifi of Bluetooth bereikbaar zijn.

### Overdracht starten

- ▶ Start de video op de smartphone
- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden geopend
- ▶ op **Casten** tikken ... er wordt gezocht naar streaming-toestellen ▶ in de lijst op het streaming-toestel tikken waarnaar u het scherm wilt versturen ... de overdracht wordt gestart. In het meldingenpaneel wordt het symbool weergegeven.



Eventueel moet u het streaming-symbool in de snelle instellingen ter beschikking stellen (→ pag. 16).

### Overdracht pauzeren

- ▶ Veeg vanaf het meldingenpaneel omlaag ▶ tik in het bericht **Casten** op **Casten stoppen**

### Streaming-toestellen toestaan, inschakelen en uitschakelen

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **Verbindingsvoorkeuren** ▶ **Casten** ... er wordt gezocht naar streaming-toestellen binnen bereik ▶ toestel selecteren ... het toestel wordt opgenomen in de lijst

Toestel uit de lijst verwijderen: ▶ Toestel selecteren ▶ ▶ **Vergeten**

Informatie over Chromecast → [Google Help](#)

# Communicatie



## Telefoneren

Om te telefoneren, gebruikt u de app  **Telefoon**. Deze staat standaard in de favorietenbalk op het startscherm (→ pag. 18).

### Telefoneren

▶  **Telefoon** ...


#### Telefoonnummer invoeren

▶ Tik op  ... de cijfertoetsen worden weergegeven ▶ tik het telefoonnummer in ▶ tik op 




Tijdens het invoeren worden contacten met mogelijk passende telefoonnummers weergegeven. Als er geen passende resultaten zijn, kunt u het ingevoerde telefoonnummer in de contactenlijst opnemen.

#### Telefoonnummer van een contact gebruiken

▶ Tik op  ... de contactenlijst wordt geopend ▶ selecteer een invoer ... alle voor het contact opgeslagen telefoonnummers worden weergegeven ▶ tik op het gewenste telefoonnummer


Contacten → pag. 38

#### Telefoonnummer van een favoriet contact gebruiken

▶ Tik op  ... de favorietenbalk wordt geopend ▶ tik op het gewenste contact ... het hoofdtelefoonnummer van het contact wordt gekozen

Contact aan favorieten toevoegen → pag. 41


#### Telefoonnummer uit de oproepenlijst gebruiken

▶ Tik op  ... de oproepenlijst wordt geopend ▶ tik op het gewenste telefoonnummer  
Oproepenlijst → pag. 37

#### Oproep beëindigen

▶ Tik op 



Oproepen kunnen ook vanuit enkele andere apps of widgets worden geplaatst, bijv. vanuit de app  **Contacten**.

## Inkomende oproepen

Bij een inkomende oproep wordt het nummer van de beller weergegeven, indien dit beschikbaar is. Er kan ook informatie over het contact of de nummerweergave worden weergegeven.

### Oproep aannemen

Displayvergrendeling geactiveerd: ▶ Wit kruisje aanraken en naar boven vegen


Geen displayvergrendeling: ▶ Tik op **Beantwoorden**

### Oproep weigeren

Displayvergrendeling geactiveerd: ▶ Wit kruisje aanraken en naar beneden vegen

Geen displayvergrendeling: ▶ Tik op **Weigeren**

### Oproep weigeren en een SMS naar de beller verzenden

▶ Op het berichtssymbool  tikken ▶ een vooringesteld kort antwoord selecteren of een eigen bericht opstellen ... de beller ontvangt een bericht met de geselecteerde tekst

Vooringestelde berichten wijzigen → pag. 36




Wanneer uw mobiele aanbieder een mailbox voor u heeft gemaakt, kunnen bellers van wie u de oproep heeft geweigerd een bericht achterlaten.


Wanneer u een oproep aanneemt terwijl u met een ander persoon telefoneert, wordt de huidige oproep in de wacht gezet.

## Opties tijdens een oproep



### Keuzetoetsen tijdens een oproep weergeven

▶ Tik op 


### Tussen hoofdtelefoons, luidsprekers en aangesloten Bluetooth-headset wisselen

▶ Tik op 





### Microfoon dempen/weer inschakelen

▶ Tik op  / 

### Gesprek onderbreken/hervatten


▶ Tik op 

### Ruggespraak, wisselgesprek

▶ Op  tikken ▶ met  het telefoonnummer voor de tweede deelnemer invoeren of met  uit de contacten selecteren ▶ op  tikken ... de oproep wordt geplaatst. De eerste oproep wordt in de wacht gezet.

De oproep in de wacht wordt met telefoonnummer boven in het scherm als **In de wacht** weergegeven.

De gesprekken afwisselen (wisselgesprek):


▶ op  tikken ... de in de wacht staande oproep wordt nu de actieve oproep


## Telefoneren

### Twee gesprekken in een telefoonconferentie samenvoegen


Eén gesprek is actief, één gesprek staat in de wacht.

▶ Op  tikken ... de gesprekken worden samengevoegd

Conferentie beëindigen: ▶ op  tikken ... de telefoonnummers van de deelnemers worden weergegeven

▶ Op  naast een telefoonnummer tikken ... de verbinding met dit telefoonnummer wordt verbroken

of

▶ Op  naast een telefoonnummer tikken ... de gesprekken worden weer verbroken, de verbindingen blijven bestaan

---

## Oproepinstellingen

### Weergave van de naam van de beller in de oproepbalk en contactenlijst van de telefoon-app

▶  **Telefoon** ▶ tik op  ▶ **Instellingen** ▶ **Weergaveopties** ...

Stel in hoe oproepen moeten worden gesorteerd:

▶ Selecteer **Sorteren op** ▶ **Voornaam** of **Achternaam**

Stel in hoe de namen van de contacten moeten worden weergegeven:

▶ **Naamindeling** ▶ **Voornaam eerst** of **Achternaam eerst** selecteren

---

### Beltonen en trillen instellen


▶  **Telefoon** ▶ tik op  ▶ **Instellingen** ▶ **Geluiden en trillingen** ...

Beltoon wijzigen: ▶ **Beltoon telefoon** ▶ selecteer de beltoon ▶ **OK**

Bij een oproep trillen: ▶ activeer de optie **Ook trillen voor oproepen**

Beltonen bij tikken op de keuzetoetsen: ▶ activeer de optie **Toetsenblokken**




Overige instellingen voor geluidssignalen via de app  **Instellingen** → pag. 48

---

### Korte antwoorden (SMS) bewerken

Wanneer u een oproep niet kunt of wilt aannemen, kunt u in plaats hiervan een vooraf ingestelde SMS verzenden (→ pag. 35).

Automatisch verstuurd SMS-tekst bewerken:

▶  **Telefoon** ▶ tik op  ▶ **Instellingen** ▶ **Snelle reacties** ... vier vooraf ingestelde berichten worden weergegeven ▶ tik op een antwoord ▶  bewerk het antwoord ▶ **OK**

## Telefoonnummers blokkeren

Bescherming tegen ongewenste oproepen en SMS-berichten

- ▶  **Telefoon** ▶ op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Geblokkeerde nummers** ... de geblokkeerde nummers worden in een lijst weergegeven

Telefoonnummer toevoegen:

- ▶ **Numer toevoegen** ▶  telefoonnummer invoeren ▶ **BLOKKEREN**

Telefoonnummer weer vrijgeven:

- ▶ op  naast het nummer tikken ▶ **BLOKKERING OPHEFFEN**

## TTY voor oproepen gebruiken

In de TTY-modus (Telephone TYpewriter) kunnen slechthorenden met behulp van tekstinvoer via de smartphone communiceren.



De smartphone dient via de USB-aansluiting met een speciale teksttelefoon of een andere TTY-dienst te zijn verbonden.

TTY-modus activeren:

- ▶  **Telefoon** ▶ tik op  ▶ **Instellingen** ▶ **Toegankelijkheid** ▶ **TTY-modus** ▶ selecteer de gewenste modus

**TTY (volledig)**      Gesprek als tekst zien en als audio beluisteren.

**TTY HCO**              Horen wat de gesprekspartner zegt, via tekstinvoer antwoorden.

**TTY VCO**              Tekst zien als uw gesprekspartner spreekt, antwoorden spreken.

## Netwerkfankelijke instellingen



Afhankelijk van uw mobiele aanbieder kunt u andere netwerkdiensten gebruiken, bijv. een e-mailbox, oproepen doorschakelen, aankloppen en meer. U kunt deze diensten via het instellingenmenu van de telefoon-app instellen of evt. activeren of deactiveren.




- ▶  **Telefoon** ▶ tik op  ▶ **Instellingen** ▶ **Oproepaccounts** ▶ tik op de SIM-kaart waarvan u de netwerkdiensten wilt bewerken

## Oproepenlijst

De oproepenlijst toont alle uitgaande, aangenomen en geweigerde oproepen.

### Oproepenlijst weergeven

- ▶  **Telefoon** ▶ tik op  ... de oproepen worden met naam of telefoonnummer, plaats en tijd weergegeven. Pijlsymbolen geven de soort oproep weer:

-  gemiste oproep
-  aangenomen oproep
-  uitgaande oproep

## Contacten


### Oproepdetails weergeven


- ▶ Tik op de oproep ▶ **Oproepdetails** ... informatie over de oproep wordt weergegeven, bijv. het tijdstip en de duur van de oproep

---

### Contact opnemen met de beller



- ▶  **Telefoon** ▶ tik op  ...

Bellen: ▶ Tik op  naast de invoer

Sms verzenden: ▶ Tik op de oproep ▶ **Een bericht verzenden** ▶ voer het bericht in ▶ tik op 

---

### Telefoonnummer aan contacten toevoegen

- ▶  **Telefoon** ▶ op  tikken ▶ op de oproep tikken ▶ **Aan contact toevoegen** of **Nieuw contact maken**

---

### Oproepen uit de oproepenlijst wissen

- ▶  **Telefoon** ▶ tik op  ...



Oproep wissen: ▶ tik op de oproep ▶ **Oproepdetails** ▶ tik op 

Alle invoeren wissen:

- ▶ Tik op  ▶ **Oproepen** ▶ tik op  ▶ **Oproepgeschiedenis wissen** ▶ bevestig met **OK**



---

## Contacten

Met de app  **Contacten** verzamelt en beheert u alle informatie van uw contacten, zoals de verschillende telefoonnummers, adressen, e-mailadressen en meer. Andere apps, bijv. de app  **Telefoon**, maken gebruik van de informatie en stellen deze beschikbaar zodat deze kan worden gebruikt.

## Contacten gebruiken

### Contacten bekijken

- ▶  ▶  **Contacten** ... Favorieten worden als eerste weergegeven. Daarna volgen alle contacten in alfabetische volgorde.

Stel in hoe de contacten moeten worden gesorteerd:

- ▶ Op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Sorteren op** ▶ **Voornaam** of **Achternaam** selecteren



Stel in hoe de namen van de contacten moeten worden weergegeven:

- ▶ Op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Naamindeling** ▶ **Voornaam eerst** of **Achternaam eerst** selecteren

### Weergave aanpassen


Contacten kunnen op verschillende plaatsen zijn opgeslagen: lokaal op de smartphone, op de SIM-kaart of in de cloud van een account. Standaard worden alle contacten weergegeven. U kunt de weergave beperken, bijv. bepaalde labels (groepen) onderdrukken.


Alleen bepaalde contacten weergeven:



- ▶ Op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Zichtbare contacten** ▶ **Aanpassen** ... alle bronnen voor contacten worden weergegeven.
- ▶ met  de opties voor een contactbron openen ▶ gewenste opties markeren ▶ **Opslaan** ▶ ... alleen de geselecteerde contacten worden nog weergegeven



### Contact voor communicatie gebruiken

Contact oproepen, een e-mail of SMS naar een contact verzenden.

- ▶  **Contacten** ▶ blader door de lijst, selecteer het gewenste contact ▶ selecteer de actie ...



Bellen: ▶ Tik op het telefoonnummer of  ... de oproep wordt gestart

Sms verzenden: ▶ Tik op  ... voer een tekstbericht in ▶ tik op 


E-mail verzenden: ▶ Tik op het mailadres of op  ▶ type een e-mail ▶ tik op 

### Contacten groeperen

Contacten onder een gemeenschappelijk label samenvatten tot groepen. Naar de leden van een label kunt u bijv. een groeps-bericht of een groeps-mail verzenden. Er zijn verschillende labels vooraf ingesteld, bijv. familie en vrienden.

- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ... de bestaande labels worden weergegeven



#### Nieuw label aanmaken:

- ▶ **Label maken** ▶  naam voor het label invoeren ▶ **OK** ▶ **Contacten toevoegen** ▶ contact selecteren ... het label wordt voor dit contact aangemaakt


#### Contacten toevoegen aan een label:

- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ▶ label selecteren



#### Nieuw contact toevoegen:

- ▶ Op  tikken ▶  contactgegevens invoeren ▶ **Opslaan**

#### Contact toevoegen uit de lijst met contacten:

- ▶ Op  tikken ... alle contacten van het account worden weergegeven ▶ **Contact selecteren**


of

- ▶  **Contacten** ▶ **Contact selecteren** ▶ op  tikken ▶ **Aan label toevoegen** ▶ één of meerdere labels selecteren ▶ **OK**






Een contact kan aan meerdere groepen worden toegevoegd.

#### Contact uit een label verwijderen:

- ▶ Op label tikken ▶ contact aanraken en vasthouden ▶ op  tikken ▶ **Verwijderen uit label**

#### Label wissen:

- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ▶ label selecteren ▶ op  tikken ▶ **Label verwijderen**

---




## Contacten toevoegen



Wanneer u een Google-account heeft ingesteld, kunt u uw contacten ook op uw computer instellen en beheren. De contacten worden automatisch met uw smartphone gesynchroniseerd.

---

### Contact maken

- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ▶  voer naam, telefoonnummer en andere gegevens in voor het contact ▶ **Opslaan**





## Contacten importeren/exporteren

Contacten kunnen uit elke opslaglocatie worden geëxporteerd en in een andere opslaglocatie worden geïmporteerd. U kunt bijv. op de SIM-kaart opgeslagen contacten importeren in uw Google-account of contacten van het Google-account als vCards in het interne geheugen van het apparaat plaatsen.

### Contacten exporteren:




- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Exporteren** ▶ doel voor de export selecteren ▶ naam voor de export invoeren ▶ **Opslaan**

### Contacten importeren:


- ▶  **Contacten** ▶ op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Importeren** ▶ selecteer een bron voor de export ... de contacten in de bronmap worden weergegeven ▶ selecteer de contacten die moeten worden geëxporteerd ▶ ✓

## Contacten bewerken


### Contactgegevens bewerken


- ▶  **Contacten** ▶ selecteer het contact dat moet worden bewerkt ▶ tik op 
- ▶ Tik op het veld dat u wilt bewerken ▶  wijzig de inhoud ▶ **Opslaan**

of



- ▶ Schuif omlaag ▶ op **Meer velden** tikken ▶  vul de gewenste velden in ▶ **Opslaan**

### Contact aan favorieten toevoegen

Personen die u vaak benadert, kunt u als favoriet markeren. Favorieten worden in de app  **Telefoon** in een eigen lijst weergegeven (→ pag. 34). Bovendien kunnen ze voor de regels van de functie "Niet storen" worden gebruikt (→ pag. 29).

- ▶  **Contacten** ▶ contact selecteren ▶ op  tikken ... het contact wordt in de app  **Telefoon** in de lijst met favorieten weergegeven



### Speciale beltoon voor contact instellen

- ▶  **Contacten** ▶ selecteer het contact ▶ op  tikken ▶ **Beltoon instellen** ▶ beltoon selecteren ▶ **OK**


### Oproepen van een contact naar mailbox omleiden

- ▶  **Contacten** ▶ selecteer het contact ▶ op  tikken ▶ **Doorsturen naar voicemail**



### Contacten wissen

- ▶  **Contacten** ▶ selecteer het contact ▶ op  tikken ▶ **Verwijderen** ▶ **OK**


Meerdere contacten tegelijkertijd wissen:

- ▶ Contact aanraken en vasthouden . . . naast alle contacten worden selectievakjes weergegeven ▶ contacten selecteren ▶ op  tikken ▶ **OK**

### Contact als snelkiesnummer op het startscherm opslaan

- ▶  **Contacten** ▶ selecteer het contact ▶ op  tikken ▶ **Toevoegen aan startpagina** ▶ **Automatisch toevoegen**



## Berichten (sms/mms)

Voor het verzenden en ontvangen van berichten gebruikt u de app  **Messages**. Deze staat standaard in de favorietenbalk op het startscherm (→ pag. 18).

In plaats van **Messages** een andere app als standaard-app voor het uitwisselen van berichten gebruiken.





Er is ten minste één andere sms-app geïnstalleerd.

- ▶  **Messages** ▶ Op  tikken ▶ **Instellingen** ▶ **Standaard sms-app** ▶ Andere sms-app selecteren ▶ OK



Informatie over de app **Messages**:

- ▶  **Messages** ▶ Op  tikken ▶ **Help en feedback**

Hier vindt u ook informatie over de mogelijke instellingen van de app.


## Bericht verzenden of beantwoorden




Vaak verzenden apps sms-berichten via betaalde premiumdiensten. Android herkent iedere poging van een app om een sms in zijn naam te verzenden. Wanneer de verdenking bestaat dat de sms extra kosten genereert, wordt een waarschuwing weergegeven. In dit geval kunt u de sms verwijderen of toch verzenden.


## Sms-bericht typen

Tekstberichten (sms) mogen tot 160 tekens bevatten. Wanneer u meer tekens invoert, wordt het bericht in meerdere deelberichten verdeeld, voor zover uw mobiele telefoon deze functie ondersteunt.

- ▶  **Messages** ... de lijst met conversaties wordt weergegeven

Bericht in een bestaande conversatie ▶ Op de conversatie tikken

Nieuwe conversatie aanmaken: ▶ Tik op 



- ▶  Telefoonnummer, naam of e-mailadres invoeren ... tijdens de invoer worden mogelijk passende contacten uit de contactenlijst weergegeven ▶ Tik op het voorstel of ga verder met de invoer


of

- ▶ Het contact (of meerdere contacten) selecteren naar wie u een bericht wilt verzenden

Bericht invoeren: ▶  Tekst invoeren


### Smiley (emoticon) toevoegen

- ▶ Bij het schrijven van een bericht links naast het tekstveld op  tikken ▶ op  tikken ▶ gewenst symbool selecteren

Terug naar het toetsenbord: ▶ Op  tikken

## Berichten (sms/mms)

### Bericht als concept opslaan


- ▶ Tijdens het typen van de tekst op  tikken ... het bericht wordt in de lijst met conversaties als concept opgeslagen

Verdergaan met de invoer: ▶ Tik op deze conversatie.


---

## Mms typen


Multimedia-berichten (MMS) kunnen tekst, afbeeldingen, gesproken berichten, foto's of video's, bestaande stickers (bewegende symbolen) of informatie over een locatie bevatten.

- ▶ Bij het schrijven van een bericht links naast het tekstveld op  tikken ▶ Gewenste bijlage selecteren; meerdere bijlagen zijn mogelijk ...


### GIF-video's (gifjes)

- ▶ op  tikken ... er worden diverse categorieën weergegeven (bijv. enthousiast, treurig, ja, nee, ...) ▶ Categorie selecteren ▶ GIF-video selecteren

### Stickers


- ▶ Op  tikken ... de stickers (bewegende symbolen) worden weergegeven ▶ Sticker selecteren

### Kaart met locatie

- ▶ Op  tikken ... er verschijnt een kaart met uw huidige locatie.
  - ▶ Locatie versturen

Of: ▶ Kaart naar boven slepen, locatie verplaatsen, andere positie selecteren

### Voice messages (gesproken berichten)

- ▶ Microfoonsymbool  aanraken en vasthouden ▶ gesproken bericht inspreken ▶ symbool loslaten





Gesproken berichten worden niet op het toestel opgeslagen.


### Contacten

- ▶ op  tikken ... de lijst met contacten wordt weergegeven ▶ contact selecteren

### Bestand


- ▶ op  tikken ... de bestanden in het interne opslaggeheugen van uw smartphone worden weergegeven ▶ evt. via  andere bron selecteren ▶ bestand selecteren

### Foto's en video's

- ▶ op  tikken ... beschikbare foto's en video's worden weergegeven, bovendien wordt de camera geopend ▶ foto of video selecteren of de camera gebruiken


De toegevoegde bestanden worden in het bericht weergegeven.

Voorbeeld weergeven: ▶ Op bijlage tikken

Bijlage wissen: ▶ Op  rechts boven tikken


## Bericht verzenden

► Type het tekst- of multimediebericht ► Tik op  ... het bericht wordt verzonden

Terug naar de lijst met conversaties: ► Op  tikken


Het bericht is het begin van een conversatie. Dit wordt in de lijst met berichten onder de naam of het telefoonnummer van de ontvanger opgeslagen. Antwoorden van de ontvanger van het bericht worden in dezelfde conversatie weergegeven.

## Op ontvangen berichten antwoorden

Wanneer een nieuw bericht binnenkomt, knippert de berichten-LED en het symbool  wordt in het meldingenpaneel weergegeven.

► Tik op de melding ... het bericht wordt geopend


of

►  **Messages** ... de lijst met conversaties wordt weergegeven ► Op de conversatie met het nieuwe bericht tikken

►  Antwoord invoeren ► Op  tikken

## Berichten lezen en beheren


### Berichten lezen

►  **Messages** ... de lijst met conversaties wordt weergegeven ► Op een conversatie tikken ... alle berichten van dit gesprek worden chronologisch weergegeven



### Berichten beheren

► Bericht aanraken en vasthouden ... aan de bovenste rand verschijnt een optiebalk ► Optie selecteren ...


Berichten delen:

► Op  tikken ► **Delen** ... de apps waarmee u het bericht kunt bewerken en doorsturen worden weergegeven, bijv. Messenger, E-Mail, Google Drive en dergelijke.


Bericht naar een contact of een andere ontvanger doorsturen:

► op  tikken ► **Doorsturen** ► ontvanger selecteren ... met de tekst wordt een nieuwe conversatie gestart ► evt. tekst voltooiën en met  versturen

Berichttekst kopiëren:


► Op  tikken ... de tekst wordt naar het tijdelijk geheugen gekopieerd. U kunt dit bij een andere tekstinvoer gebruiken.

Meer informatie over het bericht en de afzender weergeven:

► Op  tikken ► **Details weergeven** ... afhankelijk van het bericht wordt gedetailleerde informatie weergegeven

## Berichten (sms/mms)

Foto's of video's uit een mms op het toestel opslaan




- ▶ Op  tikken ... de foto wordt in het interne geheugen van het apparaat in **Pictures/ Messages** opgeslagen

Bericht uit de conversatie verwijderen:

- ▶ Op  tikken ▶ Met **Verwijderen** bevestigen


---


## Zoeken in berichten

- ▶  **Messages** ▶ Op  tikken ▶  Zoekwoord invoeren ... berichten waarin het zoekwoord voorkomt, worden weergegeven

---

## Conversaties beheren

- ▶  **Messages** ... de lijst met conversaties wordt weergegeven ▶ Raak een (of meerdere) conversatie(s) aan en vasthouden

... alle geselecteerde conversaties worden gemarkeerd met . Aan de bovenste rand wordt een optiebalk weergegeven ▶ Gewenste optie selecteren ...

### Conversatie(s) wissen

- ▶ Op  tikken ▶ Met **Verwijderen** bevestigen


### Conversatie archiveren

Gearchiveerde conversaties zijn niet meer zichtbaar op het startscherm van de app. U kunt ze echter nog wel lezen.

- ▶ Op  tikken ... de geselecteerde conversaties worden gearchiveerd
- Archief openen: ▶ Op  tikken ▶ **Gearchiveerd** ... de geselecteerde conversaties worden weergegeven
- Conversatie(s) ophalen uit het archief: ▶ Conversatie(s) aanraken en vasthouden ▶ Op  tikken ... de conversatie(s) worden weer op de startpagina weergegeven

### Conversaties blokkeren

Als u van bepaalde contacten geen oproepen en berichten meer wilt ontvangen, kunt u deze blokkeren

- ▶ Amusement aanraken en vasthouden ▶ Op  tikken ▶ **BLOKKEREN** ... oproepen en berichten van de geselecteerde contacten worden niet meer gesignaleerd



Contact weer vrijgeven: ▶ Op  tikken ▶ **Geblokkeerde contacten** ▶ Op  naast het nummer tikken ▶ **BLOKKERING OPHEFFEN**

# Instellingen

## Toestel

### Taal

Taal voor displaymeldingen wijzigen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Talen en invoer** ▶ **Talen** ... alle beschikbare talen worden weergegeven in een lijst. De taal die momenteel is ingesteld, staat bovenaan.

Meer talen toevoegen:

- ▶ **Een taal toevoegen** ▶ Door de lijst bladeren en taal selecteren ▶ Land selecteren ... de taal wordt aan de lijst toegevoegd

Taal selecteren:

- ▶ Vermelding aanraken en vasthouden ▶ Naar boven slepen en loslaten

Taal uit lijst verwijderen:

- ▶ Op  tikken ▶ **Verwijderen** ▶ Taal markeren die u wilt wissen ▶ Op  tikken ▶ **OK**

## Display

### Helderheid

Wijzig de helderheid van het scherm of pas deze aan de omgeving aan.

- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden geopend

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶ **Helderheidsniveau**

- ▶ Stel het helderheidsniveau in met de schuifbalk



#### Helderheidsniveau automatisch aanpassen aan beschikbaar omgevingslicht

- ▶ Naast de schuifbalk op  tikken

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶ **Automatische helderheid** ▶ met schakelaar inschakelen/uitschakelen





U kunt het helderheidsniveau met de schuifbalk aanpassen - ook als de helderheid op automatisch aanpassen is ingesteld.

---

## Nachtmodus

Om uw ogen te beschermen tegen te fel licht, kunt u de displayverlichting tijdgestuurd dimmen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶ **Nachtverlichting**
- ▶ gewenste lichtintensiteit instellen met de schuifbalk

Inschakelen:

- ▶ op **Nu inschakelen** tikken ... de functie Nachtmodus wordt direct ingeschakeld

Tijdgestuurd inschakelen:

- ▶ **Planning** ▶ gewenste instelling selecteren ▶ evt. begin- en eindtijd invoeren ▶ functie inschakelen ... de functie Nachtmodus wordt volgens uw instellingen ingeschakeld

---

## Lettergrootte

Weergavegrootte van tekst wijzigen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶ **Geavanceerd** ▶ **Lettergrootte** ▶ Lettergrootte selecteren met schuifbalk (4 niveaus)



---

## Displaystand

Stel in hoe de scherm inhoud zich gedraagt wanneer het toestel wordt gedraaid.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Weergave** ▶ **Geavanceerd** ▶ **Scherminhoud autom. draaien** inschakelen/uitschakelen



Deze optie kan ook in de bedieningshulpmiddelen en de snelle instellingen worden ingeschakeld/uitgeschakeld.

---

## Beltonen en volume

Geavanceerde audio-instellingen voor uw smartphone voert u in het menu **Geluid** in.

Voor speciale rustinstellingen staat de functie "Niet storen" ter beschikking (→ pag. 29).





Audio-instellingen via de volumeknop invoeren: → pag. 15

---

## Volume instellen

Volume voor oproepsignaal, meldingen, muziek en overige media en wekker onafhankelijk van elkaar instellen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Geluid** ▶ Volume voor ringtone, media, oproepen en wekker met schuifbalk instellen



## Trillen inschakelen


- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Geluid** ▶ **Optie Ook trillen voor oproepen** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

## Beltonen



### Standaardbeltoon wijzigen

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Geluid** ▶ **Beltoon telefoon** ▶ selecteer beltoon ▶ **OK**

### Nieuwe beltonen toevoegen



Beltoon-apps: ▶ download de beltoon-app uit de Google Play Store  en installeer deze

Muziekbestand (mp3) van een computer overzetten:

- ▶ sluit het toestel met de meegeleverde USB-kabel aan op een computer → pag. 32
- ▶ Muziekbestand (mp3) in het bestandsbeheer naar de map **Ringtones** kopiëren
- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Geluid** ▶ **Beltoon telefoon** ▶ helemaal naar beneden bladeren ▶ **Beltoon toevoegen** ▶ ringtone selecteren ▶ **OK**

## Overige tonen activeren/deactiveren



Stel in of u bij het gebruik van de keuzetoetsen, bij iedere aanraking, bij ingeschakelde display-vergrendeling een geluid wilt horen of dat het toestel moet trillen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Geluid** ▶ **Geavanceerd** ▶ onder **Andere geluiden en trillingen** gewenste optie met schakelaar inschakelen/uitschakelen.

## Toetsenbordgeluiden instellen




U gebruikt het standaard Android-toetsenbord.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Talen en invoer** ▶ **Virtueel toetsenbord** ▶ **Gboard** ▶ **Voorkeuren** ▶ onder **toetsdruk** instellingen voor de toetsenbordgeluiden invoeren

## Energiebeheer

Voor een zo lang mogelijke werking van uw smartphone biedt het apparaat diverse mogelijkheden om de batterijcapaciteit optimaal te benutten.

### Laadstatus batterij weergeven



De laadstatus wordt in de statusbalk met het symbool  weergegeven (→ pag. 85).

De laadstatus naast het batterijsymbool in procent weergeven:


- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Batterij** ▶ functie **Batterijpercentage** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

---

## Energieverbruik weergeven

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Batterij** ... het actuele laadniveau en resterende tijd worden weergegeven

Meer informatie weergeven:

- ▶ op  tikken ▶ **Batterijgebruik** ... er wordt extra informatie over het laadniveau en het verbruik van diverse apps weergegeven

---


## Energiebesparingsmodus gebruiken

Bespaar energie totdat het toestel weer moet worden opgeladen.

In de energiebesparingsmodus kunnen sommige functies van het toestel beperkt worden gebruikt:

- Google Maps Navigation kan niet worden gebruikt.
- De trilfunctie, de locatieservices en de meeste achtergrondgegevens zijn beperkt.
- De e-mail-, SMS/MMS- en andere apps die gebruik maken van de synchronisatiefunctie, worden pas geactualiseerd als ze worden geopend.



Energiebesparingsmodus inschakelen/uitschakelen:

- ▶ Vanuit de statusbalk naar beneden vegen ▶ op het symbool voor energiebesparing  tikken ... de energiespaarstand wordt in- of uitgeschakeld.

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Batterij** ▶ **Batterijbesparing** ▶ Functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen

### Energiebesparingsmodus bij laag laadniveau automatisch inschakelen

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Batterij** ▶ **Batterijbesparing** ▶ **Automatisch inschakelen** ▶ met schuifbalk instellen bij welk laadniveau de batterijbesparing ingeschakeld moeten worden



Bij ingeschakelde energiebesparing wordt het batterijsymbool in de modus Energiebesparing weergegeven en rood ingekleurd.

De energiebesparingsmodus wordt automatisch afgesloten als het toestel wordt opgeladen.

---

## Slimme energiebesparingsmodus

In de slimme energiebesparingsmodus in de stand-by-stand wordt de systeemprestatie geoptimaliseerd, ongebruikte randapparatuur wordt gedeactiveerd.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Batterij** ▶ De functie met de schakelaar inschakelen/uitschakelen



---

## Geheugen

Het toestel maakt onderscheid tussen een permanent toestelgeheugen dat kan worden uitgebreid met een SD-kaart, en een werkgeheugen. Het permanente toestelgeheugen dient voor het opslaan van gegevens, zoals muziek en foto's. Het werkgeheugen is een tijdelijk geheugen dat het toestel gebruikt voor het uitvoeren van apps en het volledige systeem.


## Beheer van toestelgeheugen zonder SD-kaart

Controleer de beschikbare opslagruimte en het geheugenverbruik van de apps.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Opslag** ... de in totaal beschikbare en de op dat moment gebruikte opslagruimte worden weergegeven, evenals een lijst met componenten die geheugen gebruiken


Meer informatie weergeven: ▶ tik op een invoer

## Beheer van toestelgeheugen met SD-kaart

 Het toestel herkent SD-kaarten met een opslagcapaciteit van 32 GB. Grotere kaarten (tot 256 GB) kunnen worden geplaatst, als deze in de Gigaset GS190 worden geformatteerd (niet via de pc).

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Opslag** ...


De beschikbare opslagruimte en het geheugenverbruik van apps controleren:

- ▶ naast  op **Interne gedeelde opslag** tikken

Inhoud van de SD-kaart weergeven:

- ▶ Op **SD-kaart...** tikken ... de inhoud van de SD-kaart wordt in het bestandsbeheer geopend.

SD-kaart uitwerpen:

- ▶ tik naast **SD-kaart...** op  ... de SD-kaart wordt gedeactiveerd. De kaart kan niet meer als geheugen worden gebruikt, gegevens op de SD-kaart staan niet meer ter beschikking.

SD-kaart weer in gebruik nemen:

- ▶ tik op **SD-kaart ...** ▶ **Koppelen**

## Opslagruimte in toestelgeheugen vrijmaken

- ▶ Deïnstalleer niet gebruikte apps (→ pag. 24)
- ▶ Wis opgeslagen foto's en video's en/of bewaar ze in de cloud, bijv. met Google Foto's
- ▶ Verwijder gedownloade muziek, films en andere media
- ▶ Leeg de cache of wis de gegevens van afzonderlijke apps (→ pag. 63)

## Toegankelijkheid

Voor personen met een handicap zijn er een aantal nuttige instellingen om de bediening van de smartphone aan de persoonlijke behoeften aan te passen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Toegankelijkheid** ▶ activeer/deactiveer de gewenste functie of stel deze in

## **Toestel**

Voorbeeld:

### **Spraakuitvoer**

Voer uitgebreide instellingen uit voor de taalweergave.

### **Lettergrootte**

Gebruik een grote letter voor tekst op het display.

### **Weergavegrootte**

Beeldschermelementen groter weergeven.

### **Vergroting**

Vergroot met de vergrotingsgebaren tijdelijk de inhoud op het scherm.

### **Kleurcorrectie**

Hef de uitwerkingen van kleurenblindheid op.

### **Kleurinversie**

Omwisseling van kleurwaarden. Zwarte tekst op een witte ondergrond wordt bijvoorbeeld een witte tekst op een zwarte ondergrond.

### **Grote muisaanwijzer**

Muiswijzer vergroten.

### **Aan/uit-knop beëindigt oproep**

Sluit oproepen af door de aan/uit-knop in te drukken.

### **Scherminhoud draaien**

Wissel automatisch tussen staand en liggend als de smartphone wordt gedraaid.

### **Vertraging voor blijven aanraken**

Pas de tijd aan waarna door het aanraken van het scherm "Aanraken en vasthouden" wordt geactiveerd.

### **Monogeluid**

Kanalen bij de audioweergave verbinden.

### **Ondertiteling**

Activeer ondertiteling voor het apparaat en voer instellingen uit voor taal, tekstgrootte en stijl van de ondertiteling.

### **Tekst met hoog contrast**

Gebruik afhankelijk van de oorspronkelijke tekstkleur zwart of wit als tekstkleur.

Zie voor meer informatie over de toegankelijkheid: → [Google Help](#)

# Beveiliging

## Displayvergrendeling

De displayvergrendeling beveiligt het toestel tegen onbevoegde bediening. Als u het toestel inschakelt of het display activeert, wordt u gevraagd het toestel te ontgrendelen.

De displayvergrendeling wordt na een ingestelde tijdsduur actief, waarna het toestel in de slaapmodus wordt gezet.

De displayvergrendeling wordt ingesteld met een ontgrendelings-/vergrendelingspatroon, een pincode of een wachtwoord.



Het is eveneens mogelijk om een vingerafdruk als displayvergrendeling te gebruiken (→ pag. 27). In dit geval dient de ingestelde displayvergrendeling als vervangingsmethode.

## Displayvergrendeling instellen

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Schermsgrendeling** ▶ voer de pincode, het ontgrendelingspatroon of het wachtwoord in, als u al een vergrendeling hebt ingesteld ▶ selecteer de methode ...

**Geen** ... geen beveiliging

**Vegen** ... het display kan worden vergrendeld door over het scherm te vegen.

Voor **Patroon**:

- ▶ maak een ontgrendelingspatroon door minimaal vier punten met elkaar te verbinden ▶ **Doorgaan** ▶ herhaal het patroon ▶ **Bevestigen**

Voor **Pincode**:

- ▶ voer minimaal vier letters of cijfers in ▶ **Doorgaan** ▶ herhaal de pincode ▶ **Bevestigen**

Voor **Wachtwoord**:

- ▶ voer minimaal vier letters of cijfers in ▶ **Doorgaan** ▶ herhaal het wachtwoord ▶ **Bevestigen**

## Instellingen voor de displayvergrendeling

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ Op naast **Schermsgrendeling** tikken ▶ Instelling invoeren

## Patroon zichtbaar/onzichtbaar maken

Aleen bij displayvergrendeling met een patroon. Bij de invoer van een ontgrendelingspatroon wordt standaard het patroon als lijn zichtbaar gemaakt. Uit veiligheidsoverwegingen kunt u dit voorkomen.

- ▶ De schakelaar naast **Patroon zichtbaar maken** inschakelen/uitschakelen

### Tijdstip voor automatische displayvergrendeling instellen

De displayvergrendeling wordt actief wanneer het apparaat een bepaalde tijd in de slaapmodus staat.

- ▶ **Automatisch vergrendelen** ▶ duur van de slaapmodus selecteren

### Displayvergrendeling bij in-/uitschakelen activeren

- ▶ De schakelaar naast **Aan/uit-knop vergrendelt direct** inschakelen/uitschakelen



De instellingen voor **Automatisch vergrendelen** en **Aan/uit-knop vergrendelt direct** kunnen met Smart Lock worden opgeheven.

---

## Instellingen voor het vergrendelingsscherm

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Instellingen voor vergrendelings-scherm**

### Vergrendelingsschermbericht invoeren

Voer de tekst in die bij een actieve schermvergrendeling moet worden weergegeven, bijv. uw naam en adres of een noodbericht. Ieder persoon die de telefoon oppakt, kan het bericht lezen zonder de smartphone te ontgrendelen.

- ▶ **Bericht schermvergr.** ▶ tekst invoeren ▶ **Opslaan**

Instellingen voor meldingen op het vergrendelingsscherm: → pag. 22

---

## Toestel met Smart Lock automatisch vergrendelen

Met behulp van Smart Lock kan de smartphone onder bepaalde omstandigheden automatisch worden vergrendeld, bijv. wanneer u hem bij u draagt of wanneer het toestel zich in uw huis bevindt.



Er is een schermvergrendeling ingesteld.

Smart Lock moet als vertrouwde functie (Trust Agent) zijn vrijgegeven:

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Trust Agents**

Smart Lock configureren:

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Smart Lock**

Zie voor meer informatie over Smart Lock: → [Google Help](#)

---

## Displayvergrendeling opheffen door gezichtsherkenning

Het display wordt vrijgegeven zodra de smartphone een bekend gezicht herkent. Hiervoor scant u uw eigen gezicht en evt. het gezicht van andere personen. Bij het inschakelen voert het toestel een gezichtsherkenning uit en wordt ontgrendeld zodra een gezicht wordt herkend.



Gezichtsherkenning is minder veilig dan een PIN-code, een ontgrendelingspatroon of een wachtwoord. Iemand die op u lijkt, zou uw toestel eventueel kunnen ontgrendelen.

### Gezichtsherkenning configureren

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Gezichtsontgrendeling** ▶ **Gezichtsgegevens registreren** ▶ actuele ontgrendelingsmethode van het scherm gebruiken (ontgrendelingspatroon, PIN, wachtwoord) ... de wizard voor het configureren van de gezichtsontgrendeling wordt geopend ▶ volg de instructies op het scherm

Gezichtsherkenning uitschakelen

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Gezichtsontgrendeling** ▶ **Gezichtsgegevens wissen**

### Gezichtsontgrendeling activeren/deactiveren

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Gezichtsontgrendeling** ▶ **Schermtongrendelen met schakelaar inschakelen/uitschakelen** ... de gezichtsherkenning vindt plaats als u na het inschakelen van onder naar boven veegt

### Overige instellingen

De gezichtsontgrendeling vindt direct plaats zodra u het toestel inschakelt:

- ▶ **Gezichtsherkenning bij actief scherm gebruiken** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

Om ervoor te zorgen dat de gezichtsherkenning ook in het donker functioneert, moet de schermverlichting ingeschakeld worden:

- ▶ **Scherfverlichting inschakelen bij donkerheid** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

Als de gezichtsherkenning niet lukt, wordt dit aangegeven met de trilfunctie:

- ▶ **Trilalarm** met schakelaar inschakelen/uitschakelen



De gegevens voor de gezichtsherkenning worden alleen op het toestel opgeslagen. De gegevens zijn niet toegankelijk voor apps en worden niet op de servers van Google opgeslagen.

---

## Vastzetten van het beeldscherm


Wanneer u de smartphone aan iemand geeft, kunt u de bediening tot afzonderlijke apps beperken. Hiervoor zet u bepaalde weergaven van de app vast.

---



### Vastzetten van het beeldscherm activeren/deactiveren

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Scherf vastzetten** ▶ activeer/deactiveer de functie met de schakelaar
- ▶ Stel met de schakelaar in of voor het opheffen van het vastzetten van het beeldscherm de pincode, het ontgrendelingspatroon of het wachtwoord moet worden ingevoerd.

### Beeldscherm vastzetten

- ▶ Open het scherm dat moet worden vastgezet ▶ navigatietoets  naar boven vegen om het app-overzicht te openen ▶ pictogram bovenin de app-afbeelding aanraken en vasthouden ▶ op **Vastzetten** tikken ... alleen deze app kan nog worden gebruikt



### Vastzetten van het beeldscherm opheffen

- ▶ Raak de navigatietoetsen  en  tegelijkertijd aan en houd vast ▶ voer evt. pincode, ontgrendelingspatroon of wachtwoord in ... het vastzetten van het beeldscherm wordt opgeheven


### Simkaartvergrendeling

De simkaartvergrendeling voorkomt het onbevoegde gebruik van het toestel. Voor iedere vergrendelde simkaart moet bij het starten van het toestel een pincode worden ingevoerd.



De vergrendeling met pincode is bij levering van het toestel uitgeschakeld. De pincode ontvangt u van uw mobiele aanbieder.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Simkaartvergrendeling** ▶ wanneer twee simkaarten worden gebruikt, selecteer in de kopregel de mobiele aanbieder van de simkaart

Simkaartvergrendeling activeren/deactiveren:

- ▶ Activeer/deactiveer de schakelaar naast **Simkaart vergrendelen** ▶  voer de huidige pincode in ▶ **OK**

Pincode wijzigen:

- ▶ **Pincode simkaart wijzigen** ▶  voer de huidige pincode in ▶ **OK** ▶  voer de nieuwe pincode in (vier cijfers) ▶ **OK**

### App-machtigingen

Bij het downloaden van een app via Google Play stelt u in tot welke functies of gegevens deze app toegang krijgt, bijv. tot contacten of tot uw locatie.


U kunt machtigingen voor apps op het toestel controleren en wijzigen. Met het app-machtigingenbeheer kunt u snel toegang krijgen tot alle machtigingen die aan apps op uw toestel zijn toegekend.

### Machtigingen bij de installatie van apps

Voor veel apps die van Play Store worden gedownload, is al bij de installatie toegang tot bepaalde gegevens vereist. Voor apps die voor Android 6.0 of hoger zijn ontwikkeld, kunt u de machtigingen voor het eerste gebruik toestaan of weigeren.



## Machtigingen voor apps op de smartphone activeren/deactiveren

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle geïnstalleerde apps worden weergegeven

Machtigingen van een app instellen:

- ▶ Selecteer de app waarvoor de machtigingen moeten worden gewijzigd ▶ **Machtigingen** ... alle voor de app relevante machtigingen worden weergegeven ▶ verleen/weiger de gewenste machtiging met de schakelaar

Alle machtigingen gedetailleerd weergeven:

- ▶ tik op  ▶ **Alle machtigingen**



Wanneer u aan een app machtigingen toekent of deze intrekt, functioneert de app mogelijk niet meer naar behoren.

## Toestelbeheer Android

Wanneer u de smartphone bent verloren, kunt u deze met behulp van het Android Apparaatbeheer lokaliseren, laten overgaan, vergrendelen of gegevens wissen.



Het toestel moet zijn aangemeld bij een Google-account (→ pag. 60)

De locatiebepaling moet zijn geactiveerd (→ pag. 61).

Bewaking door het apparaatbeheer van Android activeren/deactiveren:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Google** ▶ **Beveiliging** ▶ **Mijn toestel vinden** ▶ functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen

of



- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Mijn toestel vinden** ▶ Functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen
- ▶ Dienst selecteren die u wilt gebruiken om de lokatie van het toestel te bepalen, eventueel de app installeren en aanmelden met uw Google-account.
- ▶ Controleren of het apparaatbeheer van Android het apparaat kan lokaliseren:
- ▶ Meld u aan bij de geselecteerde dienst met uw Google-account en controleer of het apparaat wordt weergegeven



U kunt het toestelbeheer van Android ook op mobiele apparaten installeren, bijv. op uw smartphone en een tablet (downloaden van Google Play).

### Toestelbeheerders

Toestelbeheerders zijn apps met de machtiging om verbinding te maken met uw smartphone en gegevens uit te wisselen, bijv. via synchronisatie. Deze machtiging kent u toe wanneer u een commercieel gehost account instelt, bijv. voor een e-mail-, agenda- of bedrijfsapp.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Apparaatbeheer-apps beheren** ... een lijst met toestelbeheerders wordt weergegeven ▶ schakel het selectievakje in naast de apps die als toestelbeheerder moeten worden toegelaten

Informatie over toestelbeheerder weergeven:

- ▶ Raak de dienst in de app aan en houd vast



Wanneer u een toestelbeheerder deactiveert, trekt u de machtigingen in die de bijbehorende diensten gebruiken om gegevens met uw telefoon te synchroniseren.

Google-diensten (Gmail, contacten, agenda, ...) worden niet als toestelbeheerder behandeld. De machtiging dat deze diensten wijzigingen in de smartphone kunnen aanbrengen, wordt via de instellingen van het Google-account geregeld.

---

### Certificaten

Digitale certificaten worden gebruikt om de smartphone bij veilige netwerkverbindingen te identificeren. U hebt een certificaat voor bijv. VPN- of WLAN-verbindingen nodig of voor de autorisatie bij e-mailservers, browser- of andere apps. Sommige certificaten zijn bij levering al op uw telefoon opgeslagen. U kunt andere installeren.



Ondersteunde indelingen:

- DER-gecodeerde X.509-certificaten in bestanden met de extensie .CRT- of .CER.
- X.509-certificaten PKCS#12-sleutelbestanden met de extensie .P12 of .PFX. Wanneer u een certificaat van een PKCS#12-sleutelbestand installeert, worden de bijbehorende particuliere sleutelcertificaten of certificaten van een certificaatautoriteit eveneens geïnstalleerd.

Bestanden met andere extensies kunnen niet worden geïnstalleerd. Wijzig evt. de extensie van het bestand.

---

### Certificaten beheren

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Beveiliging en locatie** ▶ **Versleuteling en gegevens** ▶ **Vertrouwde certificaatgegevens**

De geïnstalleerde certificaten worden weergegeven.

**Systeem:** bevat alle door een certificaatautoriteit (CA) uitgegeven certificaten die permanent in het alleen-lezengheugen van uw telefoon zijn geïnstalleerd.

**Gebruiker:** bevat alle CA-certificaten die u zelf hebt geïnstalleerd, bijvoorbeeld bij het installeren van een clientcertificaat.

Als een certificaat beschadigd is of u vertrouwt een certificaat niet, dan kunt u het deactiveren of wissen.




- ▶ Tik op het certificaat ... informatie over het certificaat wordt weergegeven ▶ schuif naar beneden

Systeemcertificaat: ► **Uitschakelen/Inschakelen**

Gebruikerscertificaat: ► **Verwijderen** ► **OK** ... het certificaat wordt definitief gewist en moet indien gewenst opnieuw worden geïnstalleerd

## Client- en CA-certificaten installeren

Installeer andere certificaten van een SD-kaart, het interne geheugen, de download-map of van Google Drive.

- Sla het certificaat- of sleutelbestand op een of beide genoemde media op.
-  ►  **Instellingen** ► **Beveiliging en locatie** ► **Versleuteling en gegevens** ► **Installeren vanaf SD-kaart** ► open het menu  open het menu ► selecteer de opslaglocatie van het certificaat ► tik op de bestandsnaam van het gewenste certificaat of sleutelbestand ► voer het wachtwoord van het sleutelbestand in ► **OK** ► voer de naam van het certificaat in ► **OK**

CA-certificaten waarop de clientcertificaten zijn gebaseerd, worden samen hiermee geïnstalleerd.



Er moet een displayvergrendeling met hoge beveiliging worden geïnstalleerd (pincode of wachtwoord), wanneer u certificaten wilt installeren. Evt. wordt u gevraagd een displayvergrendeling in te stellen (→ pag. 53).

---

# Accounts en locatiebepaling

---

## Accounts

Om persoonlijke gegevens, zoals contacten, foto's of een e-mailbox op meerdere apparaten te kunnen gebruiken, gebruikt u een of meerdere accounts. Via een account wordt de informatie gesynchroniseerd en aan alle aangemelde apparaten ter beschikking gesteld.

---

## Accounttypen

### Google-account

U hebt een Google-account nodig voor Google-diensten zoals Gmail™, Google+™ of YouTube™ en voor het downloaden van apps van Google Play™. Wanneer u zich aanmeldt bij uw Google-account, worden e-mails, contacten, agenda-items en andere gegevens van dit account automatisch met uw telefoon gesynchroniseerd. U kunt een nieuw account op de smartphone maken of de smartphone bij het bestaande account aanmelden.

### E-mailaccount

Wanneer u voor uw e-mailverkeer niet het Google-account wilt gebruiken, moet u de smartphone bij uw mailserver aanmelden. De telefoon ondersteunt POP3-, en IMAP-mailservers.

Desondanks kunt u e-mail via de app **Gmail** ontvangen en verzenden.



U hebt informatie nodig over de dienst die het account gebruikt, bijv. het serveradres, de ID en een wachtwoord. De telefoon moet via WLAN verbinding met internet kunnen maken.

### Exchange-account

U stelt een Exchange-account in voor het synchroniseren van contacten, agenda, taken en e-mail met Microsoft Outlook™.

---

## Account toevoegen

▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Accounts** ▶ **Account toevoegen** ▶ tik op het accounttype dat moet worden toegevoegd ▶ voer de accountgegevens in. Volg de aanwijzingen op het scherm

---

## Account verwijderen



Als een account van het toestel wordt verwijderd, worden alle bijbehorende gegevens eveneens verwijderd, zoals e-mail, contacten en instellingen.

▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Accounts** ▶ tik op het account dat moet worden verwijderd ▶ **Verwijderen**

## Synchroniseren

U kunt instellen hoe apps berichten, e-mail en andere actuele gegevens in uw Google-account synchroniseren.

Google-apps worden standaard met het Google-account gesynchroniseerd. U kunt de automatische synchronisatie voor afzonderlijke Google-apps activeren of deactiveren.



Apps die niet van Google zijn, kunnen niet via een Google-account worden gesynchroniseerd. Zoek evt. voor deze apps in het bijbehorende instellingenmenu een optie voor synchronisatie.

## Automatische synchronisatie activeren/deactiveren



Synchronisatie voor het Google-account instellen:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Accounts** ▶ optie **Gegevens autom. synchroniseren** inschakelen/uitschakelen



Door de automatische synchronisatie uit te schakelen, kunt u de levensduur van de batterij verlengen. U kunt de automatische synchronisatie weer activeren, als u deze na het opladen van de batterij wilt voortzetten.

Synchronisatie voor afzonderlijke apps instellen:




- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Accounts** ▶ account selecteren ▶ **Accountsynchronisatie** ... een lijst met Google-apps en het tijdstip van de laatste synchronisatie wordt weergegeven ▶ de synchronisatie van een app telkens met de schakelaar inschakelen/uitschakelen



Het synchroniseren voor afzonderlijke apps kan alleen worden ingesteld als de automatische synchronisatie ingeschakeld is

## Account handmatig synchroniseren


Bij de handmatige synchronisatie worden de gegevens van alle Google-apps bijgewerkt als de automatische synchronisatie niet is ingeschakeld. Als automatische synchronisatie ingeschakeld is, worden alleen de apps gesynchroniseerd waarvoor de automatische synchronisatie niet uitgeschakeld is.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Accounts** ▶ account selecteren ▶ **Accountsynchronisatie** ▶ op  tikken ▶ **Nu synchroniseren**

## Locatiebepaling

Apps met machtiging voor **Locatiebepaling** kunnen aan de hand van de locatie-informatie van het toestel plaatsbepaalde diensten aanbieden, bijv. check-in-opties of verkeersinformatie of restaurants in de omgeving.

## Locatiebepaling activeren/deactiveren



- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ op het symbool  tikken

## Apps

of

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Google ▶ Locatie ▶ functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen



of

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Beveiliging en locatie ▶ Locatie ▶ functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen

---

## Locatiebepaling via apps controleren

Controleer welke apps nu toegang tot uw locatie hebben of het laatst gebruik hebben gemaakt van de locatiebepaling.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Google ▶ Locatie ... onder **Recente locatieverzoeken** worden de apps weergegeven die het laatst gebruik hebben gemaakt van de locatie van het toestel.

---

## Locatiegeschiedenis beheren

Bij een geactiveerde **locatiegeschiedenis** kan Google de locatie van het toestel ook achterhalen wanneer er geen Google-account actief is. Informatie over de locatiegeschiedenis wordt in uw Google-account opgeslagen voor alle apparaten die bij het account horen.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Google ▶ Locatie ▶ **Google-Locatiegeschiedenis**

De pagina is het uitgangspunt voor alle activiteiten die betrekking hebben op de locatiegeschiedenis. U kunt bijv. de locatiegeschiedenis van afzonderlijke of alle apparaten uitschakelen, de door u bezochte locaties van een bepaalde periode inzien, informatie over de bezochte locaties weergeven of alle informatie met betrekking tot de locatiegeschiedenis wissen.

Zie voor meer informatie over de locatiegeschiedenis → [Google Help](#)

---

## Apps

Zie voor uitgebreide informatie over de omgang met apps → pag. 23

---

## Standaardapp

Wanneer u meerdere apps met gelijke functies hebt, kunt u selecteren welke app standaard voor een handeling moet worden gebruikt. Wanneer u bijv. van Google Play een andere agenda of een andere app voor telefonie hebt gedownload, kunt u deze apps als standaard instellen.

---



## Standaardapp voor een handeling selecteren

Als er voor een handeling meerdere apps ter beschikking staan en er is geen standaardapp ingesteld, dan wordt u gevraagd een app te selecteren.

- ▶ Tik op de app die u wilt gebruiken.
- ▶ Selecteer of deze app **Één keer** of **Altijd** voor de handeling moet worden gebruikt.

Wanneer u **Altijd** selecteert, wordt de app als standaardapp voor alle handelingen van deze soort ingesteld.

## Instelling als standaardapp resetten



- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle apps weergeven ▶ app selecteren waarvoor al eerder de optie **Altijd** is geselecteerd ▶ **Standaard openen** ▶ **Standaardwaarden wissen**



Wanneer u de handeling aansluitend opnieuw opstart, wordt u opnieuw gevraagd welke app moet worden gebruikt.

## Standaardapp voor veelgebruikte functies instellen

Voor sommige functies kunt u altijd een standaardapp selecteren zonder een bijbehorende handeling uit te voeren:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ **Geavanceerd** ▶ **Standaard-apps** ... er worden diverse functies weergegeven ▶ functie selecteren ... als er meerdere apps voor deze functie zijn, worden deze weergegeven ▶ app selecteren

## Instellingen van een app wijzigen

Huidige app-instellingen controleren en indien nodig wijzigen

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Apps en meldingen** ▶ alle apps weergeven ▶ app selecteren

Welke instellingen beschikbaar zijn, hangt van de desbetreffende app af.

### Verwijderen / Uitschakelen

App van toestel verwijderen/app buiten bedrijf stellen → pag. 24

### Nu stoppen

Stopt de app inclusief alle achtergrondprocessen. Dit is bijvoorbeeld nuttig wanneer een app niet meer reageert of op de achtergrond draait en te veel systeemcapaciteit (bijv. opslagruimte) verbruikt. De app kan in het app-menu eenvoudig weer worden gestart.

### Meldingen

Stel in hoe met meldingen van de app moet worden omgegaan (→ pag. 22)

### Machtigingen

Apps of systeemresources waartoe de app toegang heeft (→ pag. 57)

### Opslagruimte

Opslagruimte die de app in het interne geheugen inneemt.

Opslagruimte vrijmaken: ▶ tik op **Opslagruimte** ▶ **Opslag wissen**

Tijdelijk geheugen van de app vrijmaken: ▶ tik op **Opslagruimte** ▶ **Cache wissen**

### Datagebruik

Hoeveelheid gegevens die de app via het mobiele netwerk of WLAN down- of uploadt (→ pag. 68).

### Batterij

Batterijverbruik sinds de laatste keer dat het toestel volledig is opgeladen (→ pag. 49).

## Netwerkverbindingen

### Standaard openen

Stel in hoe de app met koppelingen moet omgaan.

### Systeeminstellingen aanpassen

Definiëren of de app wijzigingen in de systeeminstellingen mag aanbrengen.

---

## Algemene app-instellingen

Controleer en wijzig de machtigingen en standaardwaarden voor apps.

▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen

### Meldingen

Meldingen voor apps instellen (→ pag. 21).

### Standaard-apps

Wanneer meerdere apps met dezelfde functie ter beschikking staan, selecteert u welke app standaard moet worden gebruikt (→ pag. 62).




### Speciale app-toegang

Bevat gedetailleerde informatie over de toegangsmogelijkheden van apps op gegevens en systeemressources.

---

## App-instellingen resetten

Alle uitgevoerde wijzigingen van een app-instelling resetten.

▶  ▶  Instellingen ▶ Apps en meldingen ▶ alle apps weergeven ▶ op  tikken ▶ App-voorkeuren resetten

---

## Netwerkverbindingen

De smartphone kan via Bluetooth verbinding maken met mobiele netwerken, WLAN en andere apparaten.

---

## Mobiele netwerken


Om met de smartphone via mobiele netwerken te bellen, hebt u een simkaart van een mobiele aanbieder nodig. Welke diensten onder welke voorwaarden ter beschikking worden gesteld, kunt u bij uw mobiele aanbieder opvragen.

U kunt twee simkaarten in het toestel plaatsen, d.w.z. twee mobiele netwerken naast elkaar gebruiken.



## Mobiele dataverbinding activeren/deactiveren


Definiëren of gegevens ook via de mobiele dataverbinding mogen worden verstuurd als er geen wifi (WLAN) aanwezig is.

- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ op het symbool  tikken

of

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Mobiel netwerk ▶ Mobiele data ▶ met schakelaar inschakelen/uitschakelen

of

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Datagebruik ▶ Mobiele data ▶ met schakelaar inschakelen/uitschakelen

## Instellingen aanpassen

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Mobiel netwerk



Wanneer twee SIM-kaarten in het apparaat zijn geplaatst, wordt op de pagina een registratie voor elke SIM-kaart aangemaakt ▶ selecteer evt. de juiste registratie.

### Roaming

Sta toe dat het toestel gegevens via het mobiele netwerk van andere aanbieders stuurt, als u zich in een gebied bevindt waarin het netwerk van uw aanbieder niet beschikbaar is.



Afhankelijk van uw abonnement bij uw mobiele aanbieder kan gegevensroaming tot extra kosten leiden.

### Datagebruik van app

Geeft het totale dataverbruik weer en de verdeling ervan over de afzonderlijke apps.

### Geoptimaliseerde 4G LTE-modus

Verbeter de spraakqualiteit en de overige communicatie.

### Voorkeursnetwerktype

Selecteer het standaard voorkeursnetwerk, zoals 2G, 3G, 4G. De smartphone gebruikt standaard het best bereikbare netwerk.

### Bellen via wifi (afhankelijk van de provider)

Oproepen via WLAN voeren

### Netwerk automatisch selecteren

Standaard wordt het netwerk automatisch geselecteerd.

Netwerk zelf selecteren: ▶ Functie uitschakelen ▶ provider zelf uit de beschikbare netwerken selecteren.

### Namen van toegangspunten

Aan de hand van deze instellingen kan uw mobiele aanbieder de juiste IP-adressen voor uw toestel doorsturen en een veilige verbinding voor uw toestel tot stand brengen.

### Twee simkaarten gebruiken

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Simkaarten** ... herkende simkaarten op plaats 1 en 2 worden weergegeven

Simkaart buiten bedrijf nemen/in bedrijf stellen: ▶ activeer/deactiveer met de schakelaar

Informatie weergeven:

- ▶ tik op een invoer ... de naam van de simkaart, de kleur die voor de kaart wordt gebruikt, de mobiele aanbieder en het telefoonnummer worden weergegeven. U kunt de naam en de weergavekleur wijzigen.

Voor de volgende functies de voorkeurs-simkaart instellen:

- **Mobiele data**

Voor de mobiele gegevensoverdracht kan slechts één simkaart worden gebruikt.

- **Oproepen**

U kunt een simkaart voor alle uitgaande oproepen instellen of voor elke oproep laten vragen welke simkaart moet worden gebruikt.

- **Sms'jes**

Voor het verzenden van SMS-berichten kan één simkaart worden ingesteld.



Wanneer u een nieuwe simkaart plaatst of een aanwezige vervangt, moet u de toewijzing evt. opnieuw uitvoeren.

---


## WLAN

Maak met de smartphone een verbinding met een WLAN en gebruik de verbinding voor het verzenden van gegevens of voor het surfen op internet.

Als de smartphone zich in de omgeving van een geregistreerd WLAN bevindt en de WLAN-functie is ingeschakeld, wordt automatisch een verbinding tot stand gebracht.


---

### WLAN-functie in-/uitschakelen

- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ tik op het WLAN-symbool 

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ WLAN met schakelaar inschakelen/uitschakelen


Wanneer WLAN is geactiveerd, wordt in de statusbalk het symbool  weergegeven. Het symbool geeft de signaalsterkte in vier stappen weer.




Deactiveer de WLAN-functie wanneer u deze niet gebruikt om de levensduur van de batterij te verlengen. WLAN wordt in de vliegtuigmodus gedeactiveerd.

## Verbinding met een WLAN maken

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ... alle WLAN in de omgeving worden weergegeven.

Netwerken die met een wachtwoord zijn beveiligd, hebben een slotsymbool  naast hun naam. Netwerken zonder slotsymbool zijn openbare hotspots.

- ▶ Tik op het gewenste WLAN ▶  voer het wachtwoord van het netwerk in ▶ **Verbinden** ... wanneer verbinding tot stand is gebracht, wordt onder de netwerknaam **Verbonden** weergegeven

WLAN's die voor de smartphone zijn geregistreerd, worden aan het einde van de lijst onder **Opgeslagen netwerken** weergegeven, ook als ze momenteel buiten bereik zijn en er geen verbinding bestaat.

Opgeslagen WLAN's weergeven: ▶ **Opgeslagen netwerken**



## Andere WLAN's toevoegen

WLAN's die hun naam (de SSID) niet doorgeven of niet binnen bereik zijn, worden niet in de WLAN-lijst weergegeven. Ze kunnen desondanks met een naam en wachtwoord worden opgeslagen. Bevindt het WLAN zich binnen bereik, dan wordt er verbinding gemaakt.



- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ evt. naar beneden scrollen ▶ **Een netwerk toevoegen** ▶  voer de netwerknaam (SSID) en beveiligingsgegevens in ▶ **Opslaan** ... het netwerk wordt in de lijst **Opgeslagen netwerken** opgenomen


## WLAN verwijderen

Als het toestel niet automatisch verbinding moet maken met een opgeslagen WLAN, dan kunt u dit uit de met lijst opgeslagen netwerken verwijderen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ **Opgeslagen netwerken** ▶ tik op het opgeslagen netwerk dat moet worden verwijderd ▶ **Vergeten**




## WLAN-gegevens bekijken

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ tik op de netwerknaam van het verbonden WLAN ... informatie over de verbinding wordt weergegeven, zoals verbindingstatus, signaalsterkte, overdrachtssnelheid

Netwerkinstellingen wijzigen: ▶ op  tikken

## Configuratie van de verbinding

Pas de netwerkinstellingen aan de eisen van de WLAN aan waarmee een verbinding moet worden gemaakt.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ tik op de naam van het netwerk ▶ tik op  ▶ **Geavanceerde opties** op de pijl omlaag ...

### Omgang met betaalde netwerken


Als uw netwerk van een datalimiet is voorzien, kunt u het WLAN als 'betaald' definiëren. U heeft dan een betere controle over het datagebruik bij downloads en andere apps.

- ▶ Onder **Betaald** de optie **Als "betaald" markeren** selecteren ▶ **Opslaan**

### Proxy

Wanneer de verbinding met een WLAN via een proxy wordt gemaakt: ▶ tik op **Proxy**


Proxy-gegevens handmatig invoeren: ▶ **Handmatig** ▶  Gegevens invoeren ▶ **Opslaan**

Automatische proxy-configuratie: ▶ **Autom. Proxy-config.** ▶  voer de URL van een PAC-bestand in ▶ **Opslaan**



Aan de hand van een proxy-auto-config-bestand (PAC-bestand) kan een webbrowser automatisch de juiste proxyserver voor een gewenste URL vinden.

### DHCP

Wanneer er in het WLAN geen actieve DHCP-server is: ▶ Op **DHCP** tikken ▶ **Statisch** ▶  gegevens voor de netwerkconfiguratie invoeren ▶ **Opslaan**

---

### Geavanceerde opties

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Wifi** ▶ **Wifi-instellingen** ▶ selecteer een optie ...

WLAN automatisch inschakelen als het zich in de buurt van opgeslagen netwerken bevindt. Hiervoor moet de locatiebepaling ingeschakeld zijn.

- ▶ **Wifi automatisch inschakelen** via de schakelaar inschakelen/uitschakelen

Openbaar netwerk weergeven.

- ▶ **Meldingen van open netwerk** via de schakelaar inschakelen/uitschakelen

Digitale certificaten dienen voor de identificatie van het toestel voor de WLAN-toegang. Indien niet alle verplichte certificaten aanwezig zijn, kunt u meer certificaten installeren.

- ▶ **Certificaten installeren** ▶ selecteer een bron voor het certificaat

Certificaten → pag. 58

Verbinding maken tussen het toestel en andere met Wi-Fi Direct compatibele apparaten.

- ▶ **Wifi Direct** ... WiFi Direct compatibele apparaten of groepen in de omgeving worden weergegeven ▶ selecteer het gewenste toestel of de gewenste groep

---

### Gegevensverbruik

Het gegevensverbruik is een mix aan gegevens die het toestel tijdens een bepaalde periode via de mobiele gegevensverbinding of WLAN down- of uploadt. Bij de meeste tarieven betekent dit een beperking van de hoeveelheid gegevens. Om geen extra kosten te veroorzaken, kunt u het datagebruik van het apparaat controleren en evt. beperken.

## Gegevensverbruik controleren

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Datagebruik

### Mobiel netwerk

Het datagebruik in het mobiele netwerk wordt voor een bepaalde periode in een balk weergegeven, waarbij rekening wordt gehouden met het limiet voor mobiel datagebruik.

- ▶ Op **Datagebruik van app** tikken ... er wordt aanvullende informatie weergegeven, bijv. welke apps data hebben verbruikt.

Andere periode weergeven:

- ▶ Op de pijl naast de weergegeven periode tikken ▶ periode selecteren

### WLAN

- ▶ Op **Wifi-datagebruik** tikken ... u ziet de hoeveelheid data die tijdens de ingestelde periode via WLAN is verstuurd. Daaronder staan de apps vermeld die data via WLAN hebben verstuurd, inclusief het datavolume.



Andere periode weergeven:

- ▶ Op de pijl naast de weergegeven periode tikken ▶ periode selecteren

## Limiet en waarschuwing voor mobiel datagebruik instellen




### Dataverbruikscyclus definiëren

Het dataverbruik wordt per maand geregistreerd; standaard vanaf de eerste van elke maand. Als de facturingscyclus van uw mobiele provider hiervan afwijkt, kunt u een andere dag als startpunt selecteren.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Datagebruik ▶ Datawaarschuwing en -limiet ▶ Gebruikscyclus app-data ▶ Dag selecteren met het cijferwiel ▶ Instellen

### Gegevenslimiet invoeren

Stel de maximale hoeveelheid gegevens die uw provider ter beschikking stelt in als gegevenslimiet. Zodra het ingestelde limiet voor datagebruik wordt bereikt, wordt het mobiele datagebruik automatisch uitgeschakeld. U ontvangt een melding.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Netwerk en internet ▶ Datagebruik ▶ Datawaarschuwing en -limiet ▶ Functie **Datalimiet instellen** met schakelaar activeren ▶ OK
- ▶ Op **Datalimiet** tikken ▶ Evt. wisselen tussen megabyte en gigabyte ▶  Waarde wijzigen ▶ Instellen

... het limiet wordt opgenomen in de grafiek **Gebruik van mobiele data**.

Datagebruik weer inschakelen:




- ▶ Functie **Datalimiet instellen** met schakelaar deactiveren ▶ OK



Er kunnen nu kosten ontstaan voor de gegevensoverdracht.

### Waarschuwing voor gegevensoverdracht instellen

Voer een waarde voor de hoeveelheid verbruikte gegevens in waarbij u een melding wenst te ontvangen.




- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Datagebruik** ▶ **Datawaarschuwing en limiet** ▶ Functie **Datawaarschuwing instellen** met schakelaar inschakelen
- ▶ Op **Datawaarschuwing** tikken ▶  waarde veranderen ▶ evt. wisselen tussen megabyte en gigabyte ▶ **Instellen**

... zodra de waarde voor de ingestelde hoeveelheid gegevens wordt bereikt, ontvangt u een melding.



---

### Databesparingsmodus inschakelen/uitschakelen

Bij ingeschakelde databesparingsmodus wordt het mobiele datagebruik gereduceerd. De meeste apps en diensten kunnen achtergrondgegevens alleen nog via WLAN oproepen.

- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ Op  /  tikken ( = ingeschakeld)

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Datagebruik** ▶ **Databesparing** ▶ Functie met schakelaar inschakelen/uitschakelen



De beperking van de achtergrondgegevens kan de prestatie van de app negatief beïnvloeden. U ontvangt bijv. geen meldingen meer tot de app de volgende keer wordt geopend.

---

### Overige maatregelen voor het reduceren van het datagebruik



#### Automatische synchronisatie uitschakelen

Als de automatische synchronisatie is geactiveerd, worden de gegevens van apps automatisch bijgewerkt, bijv. contacten of afspraken.

Automatische synchronisatie deactiveren: → pag. 61

#### Roaming uitschakelen

Als het netwerk van uw provider niet beschikbaar is, kan het toestel met behulp van roaming de netwerken van andere mobiele aanbieders gebruiken.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Mobiele netwerken** ▶ Optie met schakelaar naast **Roaming** inschakelen/uitschakelen




Roaming kan extra kosten veroorzaken, maar is op bepaalde locaties de enige mogelijkheid om een internetverbinding tot stand te brengen.

## Bluetooth



Met een smartphone een verbinding met een Bluetooth-toestel tot stand brengen.


Wanneer u de eerste keer een Bluetooth-toestel gebruikt, moet het eerst middels een zogeheten pairing-procedure aan de smartphone worden gekoppeld. Hiermee is een veilige verbinding tussen de twee apparaten mogelijk. Vervolgens wordt de verbinding automatisch tot stand gebracht.

### Bluetooth activeren/deactiveren

▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ tik op het Bluetooth-symbool 

of

▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **Verbindingsvoorkeuren** ▶ **Bluetooth** ▶ Bluetooth met schakelaar inschakelen/uitschakelen

Wanneer Bluetooth is geactiveerd, wordt in de statusbalk het symbool  weergegeven.





Het toestel is voor alle apparaten met Bluetooth-functie in de omgeving zichtbaar.

Deactiveer de Bluetooth-functie wanneer u deze niet gebruikt om de levensduur van de batterij te verlengen. Bluetooth wordt in de vliegtuigmodus gedeactiveerd.

### Pairing uitvoeren

Voordat u een telefoon of een tablet met een Bluetooth-toestel kunt verbinden, moet u eerst een pairing tussen de twee apparaten uitvoeren. Nadat een dergelijke pairing is voltooid, behouden de apparaten deze status totdat u de pairing opheft.



▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **Nieuw apparaat koppelen** ... de beschikbare Bluetooth-apparaten in de omgeving worden weergegeven ▶ tik op de naam van het gewenste Bluetooth-toestel ▶ volg de aanwijzingen op het scherm om de pairing af te ronden ... bij een succesvolle pairing wordt het toestel in de lijst **Momenteel verbonden** opgenomen



Als u hierom wordt gevraagd, moet u een pincode invoeren. Probeer u het met de gangbare pincodes 0000 of 1234 of lees de documentatie van het Bluetooth-toestel.

### Naam van de aangesloten Bluetooth-apparaten wijzigen of de pairing opheffen



▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ op het verbonden apparaat tikken

Naam wijzigen: ▶  ▶  Naam voor het apparaat invoeren ▶ **Naam wijzigen**

Pairing opheffen: ▶ **Vergeten**




### Contacten vrijgeven voor overdracht

Bluetooth-apparaten toegang tot uw contacten geven.



▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ op het verbonden apparaat tikken ▶ **Contacten delen** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

### Bluetooth-naam van de smartphone wijzigen

De smartphone is voor andere Bluetooth-apparaten onder de naam Gigaset GS190 zichtbaar. U kunt de naam wijzigen.


- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **Verbindingsvoorkeuren** ▶ **Bluetooth** ▶ **Apparaatnaam** ▶  voer de nieuwe naam voor het toestel in ▶ **Naam wijzigen**

### Informatie over gegevensoverdracht weergeven


- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Verbonden apparaten** ▶ **Verbindingsvoorkeuren** ▶ **Ontvangen bestanden** ... de via Bluetooth ontvangen gegevens worden weergegeven

### Vliegtuigmodus

In de vliegtuigmodus worden WLAN, mobiele netwerken en Bluetooth gedeactiveerd.


- ▶ Veeg vanaf de statusbalk met twee vingers omlaag ... de snelle instellingen worden weergegeven ▶ tik op het symbool vliegtuigmodus 

of

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Vliegtuigmodus** ▶ activeer/deactiveer de vliegtuigmodus met de schakelaar

of

- ▶ Druk de aan/uit-knop lang in ▶ tik op  **Vliegtuigmodus** ▶ **OK**

Wanneer de vliegtuigmodus is geactiveerd, wordt in de statusbalk het symbool  weergegeven.

### Virtuele privénetwerken (VPN)

Via een virtueel privénetwerk (VPN) verbindt u de smartphone met uw eigen of een zakelijk netwerk. Wanneer u onderweg bent en toegang tot een WLAN hebt, kunt u de VPN-verbinding gebruiken om veilig te surfen, gratis via uw vaste nummer te bellen of om uw mailbox of gegevens van het bedrijfsnetwerk te openen.



In het privé- of bedrijfsnetwerk is een VPN-server ingesteld.

Op de smartphone is een VPN-client vooraf geïnstalleerd. Voor het maken van een VPN-verbinding hebt u de configuratiegegevens van de VPN nodig.



Mogelijk hebt u voor het VPN waarmee u de smartphone wilt verbinden, een andere VPN-client nodig. In Google Play Store worden diverse VPN-apps aangeboden. Als u een VPN-app hebt geïnstalleerd, vindt de configuratie via de app plaats.




## VPN toevoegen




- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ▶ tik op  ▶  voer de configuratiegegevens in ▶ **Opslaan**

## Verbinding met een VPN maken




- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ... de ingestelde VPN's worden weergegeven ▶ selecteer een VPN ▶  voer **Gebruikersnaam** en **Wachtwoord** in ▶ **Verbinding maken**

Als het toestel met een VPN is verbonden, wordt in de statusbalk het symbool  weergegeven.





## VPN-verbinding verbreken

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ▶ naast de VPN die u wilt verbreken op  tikken ▶ VPN met schakelaar uitschakelen

## VPN wissen

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ... de ingestelde VPN's worden weergegeven ▶ tik naast het VPN dat moet worden gewist op  ▶ **Vergeten**

## VPN-instellingen bewerken




- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ▶ tik naast het VPN dat moet worden gewijzigd op  ▶  bewerk de VPN-instellingen ▶ **Opslaan**



Als u een VPN-app gebruikt, wordt deze geopend en kunt u vervolgens de gewenste wijzigingen doorvoeren.

## Permanent actief VPN activeren/deactiveren

Bij sommige VPN's blijft het toestel permanent verbonden wanneer de VPN-verbinding niet inactief is. Dit kan nuttig zijn als u zich tussen twee onveilige openbare WLAN's bevindt.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **VPN** ▶ naast de VPN die moet worden gewijzigd op  tikken ▶ **Always-on VPN** met schakelaar inschakelen/uitschakelen ▶ **Opslaan**

U ontvangt een melding dat een permanent actief VPN ingeschakeld is en wanneer de verbinding tot een permanent actief VPN wordt onderbroken.



Als u een VPN via een app hebt ingesteld, wordt de optie **Always-on VPN** niet weergegeven.

### Tethering met WLAN-hotspot, Bluetooth of USB

Met een mobiele WLAN-hotspot, Bluetooth-tethering of USB-tethering kunt u de gegevensverbinding van de smartphone op andere apparaten vrijgeven. U gebruikt bijvoorbeeld een verbinding van de smartphone om met uw notebook op internet te surfen.



Er kunnen kosten ontstaan, wanneer u hotspot- of tethering-verbindingen gebruikt. Neem voor meer informatie contact op met uw mobiele aanbieder.


Hotspots en tethering kunnen de batterij sterk belasten.


- ▶ Sluit tijdens het gebruik van een hotspot en tethering de smartphone aan op de stroomvoorziening.
- ▶ Deactiveer hotspot en tethering als u deze niet meer gebruikt.

### WLAN-hotspot activeren of deactiveren

Het eigen toestel als WLAN-hotspot instellen.



- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Hotspot en tethering** ▶ **Wifi-hotspot** ▶ activeer/deactiveer de functie met de schakelaar

Als de hotspot is geactiveerd, wordt het symbool  op de statusbalk weergegeven.

In het meldingenpaneel wordt het symbool  weergegeven. In het bericht ziet u het aantal verbonden en geblokkeerde gebruikers.



### Instellingen van de WLAN-hotspot aanpassen

U kunt de netwerknaam, veiligheid, wachtwoord, frequentie voor het toegangspunt wijzigen.

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Hotspot en tethering** ▶ **Wifi-hotspot** ▶ pas de gewenste opties aan ▶ **Opslaan**

### Een toestel met de WLAN-hotspot verbinden

Om de verbinding tot stand te brengen, heeft u de naam en het wachtwoord nodig van de hotspot. De naam wordt onder **Naam hotspot** weergegeven. Wachtwoord weergeven:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Hotspot en tethering** ▶ **Wifi-hotspot** ▶ op **Wachtwoord hotspot** tikken ... het wachtwoord wordt weergegeven

Op andere apparaten verbinding met de hotspot maken:

- ▶ Open de lijst met WLAN's in de omgeving ▶ selecteer het netwerk met de netwerknaam van de hotspot ▶ voer het wachtwoord van de hotspot in ▶ maak verbinding.

## Bluetooth-tethering instellen en gebruiken

Deel een internetverbinding via Bluetooth met andere apparaten.



De mobiele gegevensverbinding moet zijn geactiveerd → pag. 65

- ▶ Voer een pairing uit tussen de smartphone en het toestel waarmee u de internetverbinding wilt delen (→ pag. 71)
- ▶ Stel het andere toestel zo in, dat dit een netwerkverbinding via Bluetooth maakt. Lees eventueel de gebruikshandleiding van het andere toestel.

Internetverbinding van de telefoon via Bluetooth-tethering vrijgeven/vrijgave beëindigen:

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Hotspot en tethering** ▶ activeer/deactiveer de functie **Bluetooth-tethering** met de schakelaar ... nu kunt u met het andere toestel een verbinding met internet maken

## USB-tethering instellen en gebruiken

Deel een internetverbinding via een USB-kabel met een ander toestel.



De mobiele gegevensverbinding moet zijn geactiveerd → pag. 65

- ▶ Sluit de smartphone met een USB-kabel aan op een ander toestel ▶ open het bericht via de USB-verbinding en zorg ervoor dat **Media-apparaat (MTP)** of **Camera (PTP)** is ingesteld (→ pag. 32)

USB-tethering activeren/deactiveren:

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Netwerk en internet** ▶ **Hotspot en tethering** ▶ activeer/deactiveer de functie **USB-tethering** met de schakelaar ... nu kunt u met het andere toestel een verbinding met internet maken

Wanneer USB-tethering is geactiveerd, wordt in het meldingenpaneel het symbool weergegeven.



USB-tethering wordt permanent gedeactiveerd als u de USB-kabel verwijdert.

USB-tethering is niet beschikbaar op Mac-computers.

---

# Systeem

---

## Datum en tijd

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Systeem ▶ Datum en tijd ...

### Automatisch instellen

Datum en tijd automatisch via een tijdserver laten instellen:

- ▶ **Autom. tijd en datum** inschakelen

of: ▶ schakel uit en stel de datum en tijd handmatig in

### Handmatig instellen

- ▶ **Datum instellen** ▶ selecteer de datum in de kalender ▶ **OK**
- ▶ **Tijd instellen** ▶ zet de urenaanduiding in de juiste stand ▶ **OK**  
Gebruik voor de 12-uurs aanduiding de buitenste ring  
Gebruik voor de 24-uurs aanduiding de binnenste en buitenste ring
- ▶ tik op de minutenweergave van de getoonde tijd ▶ sleep de wijzers naar de juiste stand ▶ **OK**

### Tijdzone instellen

De tijdzone wordt standaard automatisch ingesteld. Tijdzone zelf selecteren:

- ▶ deactiveer de schakelaar naast **Automatische tijdzone** ▶ tik op **Tijdzone selecteren** ▶ selecteer een tijdzone uit de lijst

### Tijd- en datumweergave instellen

Tijd in 24-uurs weergave (bijv. 18:30)/12-uurs weergave (6:30 a.m.) weergeven:

- ▶ activeer/deactiveer de schakelaar naast **24-uurs klok gebruiken**

## Software-updates

### Android-versie controleren

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Telefooninfo** ... de huidige versie wordt weergegeven onder **Android-versie**

### Actuele Android-updates downloaden

Als er een nieuwe systeemupdate van Android voor uw toestel beschikbaar is, ontvangt u een melding.



De update verbruikt energie en heeft een hoog gegevensvolume.

Controleer daarom vóór de installatie de laadstatus van de batterij (→ pag. 49) en het gegevensverbruik (→ pag. 69). Sluit evt. het toestel aan op de stroomvoorziening en breng een WLAN-verbinding tot stand.

### Update na ontvangst van een melding installeren

- Display niet vergrendeld: ▶ veeg vanaf het meldingenpaneel omlaag ▶ tik op de updatemelding
- Display vergrendeld: ▶ dubbeltik op het vergrendelingsscherf op de updatemelding
- Installatie starten: ▶ tik op **Download**



### Update zonder ontvangst van een melding installeren

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Telefooninfo** ▶ **Systeem bijwerken** ... het systeem wordt gecontroleerd

Als er een nieuwere versie beschikbaar is: ▶ tik op **Download**

### Instellingen voor het bijwerken van het systeem

Voor het downloaden van updates kunt u de volgende instellingen invoeren:

- ▶  ▶  **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Telefooninfo** ▶ **Systeem bijwerken** ▶ op  tikken ▶ **Instellingen**
- Tijdschema definiëren voor het automatisch zoeken naar updates
  - Optie selecteren als updates automatisch moeten worden gedownload als een WLAN-verbinding beschikbaar is.

---

## Back-up maken van systeem en systeem herstellen

---

### Back-up maken van gegevens en instellingen

Maak via de Android Backup Service een back-up van de met een of meerdere Google-accounts gekoppelde gegevens. Als u het toestel omruilt of gegevens moet wissen, kunt u de gegevens herstellen van ieder Google-account waarvan u eerder een back-up hebt gemaakt

Van de volgende gegevens wordt een back-up gemaakt:

- Instellingen Google Kalender
- WLAN-netwerken en -wachtwoorden
- Achtergronden van het startscherm
- Instellingen Gmail
- Via Google Play geïnstalleerde apps (waarvan in Play Store-app een back-up is gemaakt)
- Scherminstellingen, d.w.z. helderheid en slaapmodus
- Spraak- en invoerinstellingen
- Datum/tijd
- Instellingen van gegevens van apps van derden, die per app verschillend zijn



De Android Backup Service wordt niet door alle apps gebruikt. Bij bepaalde apps wordt daarom mogelijk niet van alle gegevens een back-up gemaakt en hersteld.

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Back-up** ▶ **Functie In Google Drive opslaan** met schakelaar inschakelen/uitschakelen

Overige back-up-account instellen:

- ▶ **Account** aanraken en vasthouden ▶ **Account toevoegen** ▶ voer PIN-code, ontgrendelingspatroon of wachtwoord in ▶ voer de gegevens van het account in



U kunt meerdere back-up-accounts instellen.

---

### Netwerkinstellingen resetten

Reset de gegevens van WLAN, mobiele netwerk en Bluetooth.

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Opties voor resetten** ▶ **Wifi, mobiel en Bluetooth resetten** ▶ **Instellingen resetten**

---

### App-instellingen resetten

Instellingen voor apps resetten, zoals uitschakelingen, meldingen, standaardinstellingen. Alle app-gegevens blijven behouden.

- ▶ ▶ **Instellingen** ▶ **Systeem** ▶ **Opties voor resetten** ▶ **App-voorkeuren resetten** ▶ **Apps resetten**

## Toestel naar fabrieksinstellingen terugzetten

Wanneer u het toestel aan een ander persoon doorgeeft, kunt u alle persoonlijke gegevens verwijderen.



Bij het herstellen van de fabrieksinstellingen wordt het interne geheugen gewist, gedownloadede apps, muziek en foto's worden verwijderd, de aanmelding bij Google-accounts wordt opgeheven.

- ▶  ▶  Instellingen ▶ Systeem ▶ Opties voor resetten ▶ Alle gegevens wissen (fabrieksinstellingen terugzetten) ▶ Telefoon resetten

# Bijlage

---

## Klantenservice

Reserveonderdelen en accessoires voor uw producten kunt u verkrijgen onder [www.gigaset.com](http://www.gigaset.com). Help kunt u aanvragen onder [www.gigaset.com/service](http://www.gigaset.com/service) of telefonisch:

<b>Klantenservice Nederland</b>	0900-3333102
<b>Klantenservice België</b>	07815 6679

De lokale/nationale tarieven zijn van toepassing. Voor gesprekken via mobiele netwerken kunnen afwijkende tarieven gelden.

---

## Garantie

Communications Nederland B.V. verleent de consument een garantie van 24 maanden voor dit toestel, te rekenen vanaf de datum van aankoop. Als bewijs hiervoor geldt de aankoopfactuur. Binnen de garantietermijn zal Gigaset Communications Nederland B.V. alle gebreken die het gevolg zijn van materiaal- en/of productiefouten kosteloos repareren ofwel het defecte toestel vervangen. In dit geval kan contact worden opgenomen met de Gigaset Communications Nederland B.V. Klantenservice, alwaar de reparatie dient te worden aangemeld.

Bij de Klantenservice worden een zogenaamd RMA-nummer (Return Material Authorisation) en verzendinstructies verstrekt. Wanneer de consument wordt verzocht het product aan Gigaset Communications Nederland B.V. ter reparatie aan te bieden, zullen de verzendkosten voor eigen rekening zijn.

Op de meegeleverde oplaadbare batterijen/ accu's wordt maximaal zes maanden garantie verleend.

De garantie vervalt indien:

- Reparaties, vervanging of uitbreidingen aan het toestel zijn verricht door anderen dan Gigaset Communications Nederland B.V. zonder haar schriftelijke toestemming;
- Het toestel naar het oordeel van Gigaset Communications Nederland B.V. is verwaarloosd dan wel onvoorzichtig en/of ondeskundig is gebruikt, behandeld en/of onderhouden, en/of er sprake is van normale slijtage;
- Er sprake is van onjuiste toepassing van deze gebruiksaanwijzing;
- Typenummers en/of serienummers en/of garantiestickers zijn beschadigd, verwijderd en/of veranderd;
- Wijzigingen in garantiekaart en/of aankoopfactuur zijn aangebracht;
- Door verkeerd inleggen en/of lekkage van vervangbare accu's (oplaadbare batterijen) en/of door gebruik van niet voorgeschreven accu's (oplaadbare batterijen) defecten zijn ontstaan;
- Defecten zijn ontstaan door het niet volgens voorschriften aansluiten en/of installeren van de (goedgekeurde) zaken;
- Defecten zijn ontstaan ten gevolge van afwijkende omgevingscondities, voor zover dergelijke condities zijn aangegeven;
- Defecten zijn ontstaan door overige van buitenaf komende oorzaken;
- De verzegeling, voorzover aanwezig, is verbroken.

De garantietermijn wordt niet verlengd of vernieuwd door uitvoering van garantiwerkzaamheden, met dien verstande dat de garantie op uitgevoerde werkzaamheden drie maanden bedraagt.

Als dit product niet door een geautoriseerde dealer in Nederland is verkocht, wordt geen kostenloze service op de onderdelen en/of reparatie gegeven.

Wettelijke aanspraken van de consument, waaronder tevens begrepen wettelijke aanspraken jegens de verkoper, worden door deze garantie noch uitgesloten, noch beperkt.

Deze garantie wordt verleend door:

Gigaset Communications Nederland B.V.



## Garantiecertificaat voor België

Ongeacht zijn aanspraken ten opzichte van de dealer, kan de gebruiker (klant) aanspraak maken op een garantie onder de onderstaande voorwaarden:

- Wanneer het nieuwe apparaat en bijbehorende componenten binnen 24 maanden na aankoop defecten vertonen als gevolg van productie- en/of materiaalfouten, zal Gigaset Communications naar eigen keuze het apparaat kosteloos repareren of vervangen door een ander apparaat volgens de laatste stand van de techniek. In geval van delen die aan slijtage onderhevig zijn (zoals batterijen, keypads, behuizing), geldt deze garantiebepaling voor een periode van zes maanden na aankoopdatum.
- Deze garantie is niet van toepassing voor zover het defect aan het apparaat het gevolg is van onoordeelkundig gebruik en/of het niet in acht nemen van de informatie zoals vermeld in de gebruiksaanwijzingen.
- Deze garantie geldt niet voor diensten die zijn uitgevoerd door geautoriseerde dealers of de klant zelf (zoals installatie, configuratie, software-downloads). Gebruiksaanwijzingen en eventueel op aparte informatiedragers meegeleverde software zijn eveneens van deze garantie uitgesloten.
- Als garantiebewijs geldt de aankoopbon met de aankoopdatum. Aanspraken die onder deze garantie vallen, dienen binnen twee maanden nadat het defect vastgesteld is geldend te worden gemaakt.
- Vervangen apparaten resp. bijbehorende componenten die in het kader van de vervanging aan Gigaset Communications zijn teruggestuurd, worden eigendom van Gigaset Communications.
- Deze garantie geldt voor nieuwe apparaten die gekocht zijn in de Europese Unie. De garantie voor toestellen aangekocht in België wordt verleend door Gigaset Communications Nederland BV.
- Verdergaande of andere aanspraken dan vermeld in deze garantie zijn uitgesloten, behoudens voor zover aansprakelijkheid berust op bepalingen van dwingend recht, zoals de wettelijke regeling inzake productaansprakelijkheid.
- De duur van de garantie wordt niet verlengd door diensten die in het kader van de garantie tijdens de duur van de garantie worden verleend.
- Voor zover het niet om een garantiegeval gaat, behoudt Gigaset Communications zich het recht voor, de klant voor het vervangen of repareren kosten in rekening te brengen.
- De bovenvermelde bepalingen beogen geen verandering in de bewijslast ten nadele van de klant.

Neem, om gebruik te maken van deze garantie, telefonisch contact op met Gigaset Communications. Het telefoonnummer vindt u van deze gebruikshandleiding.

### Disclaimer

Het display bestaat uit beeldpunten (pixels). Iedere pixel bestaat uit drie subpixels (rood, groen, blauw).

Het kan voorkomen dat een subpixel uitvalt of een kleurafwijking vertoont.

Garantie wordt alleen verleend indien het maximale aantal pixelfouten wordt overschreden.

Beschrijving	max. aantal toegestane pixelfouten
Gekleurde oplichtende subpixels	1
Donkere subpixels	1
Totaal aantal gekleurde en donkere subpixels	1



Gebruikssporen op het display en de behuizing zijn van de garantie uitgesloten.

Bepaalde inhoud en diensten waartoe toegang kan worden verkregen via dit apparaat, zijn als eigendom van derden beschermd via auteursrecht, patenten, handelsmerken en/of andere wetten ter bescherming van intellectueel eigendom. Dergelijke inhoud en diensten worden uitsluitend voor niet-commercieel privégebruik ter beschikking gesteld. U mag inhoud en diensten niet op een wijze gebruiken die door de eigenaar van bepaalde inhoud of aanbieder van een dienst niet is toegestaan.

Onverminderd de geldigheid van de voorafgaande bepalingen, en met uitzondering van wat door de eigenaar van de inhoud of aanbieder van een dienst uitdrukkelijk is vastgelegd, is verandering, kopiëren, doorgifte, uploaden, openbaarmaking, overdracht, vertaling, verkoop, opstellen van afgeleide werken, verspreiding of verdeling van de op dit apparaat beschreven inhoud of diensten in welke vorm en op welk medium dan ook, verboden.

## Opmerking van de fabrikant

---

### Goedkeuring

Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in alle lidstaten van de EU en in Zwitserland.

Voor gebruik buiten de Europese Economische Ruimte (EER), uitgezonderd Zwitserland, is nationale goedkeuring vereist.

Het toestel is compatibel met landspecifieke bijzonderheden.

Hiermee verklaart Gigaset Communications GmbH dat het type radioapparatuur Gigaset GS190 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar onder het volgende internetadres: [www.gigaset.com/docs](http://www.gigaset.com/docs).

Deze verklaring is mogelijk ook beschikbaar in de "Internationale verklaringen van overeenstemming" of "Europese verklaringen van overeenstemming".

Raadpleeg daarom al deze bestanden.

---

### Afval en milieubescherming

---

#### Correcte afvoer van dit product

(Richtlijn inzake afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA))

(Van toepassing in landen met systemen voor gescheiden afvalverwerking)



Deze aanduiding op het product, accessoires of in de literatuur duidt erop dat het product en de bijbehorende elektronische accessoires (bijv. lader, koptelefoon, USB-kabel) niet met het huishoudelijk afval mogen worden afgevoerd.

Recycle op verantwoorde wijze om mogelijke milieu- en gezondheidsschade door ongecontroleerde afvalverwerking te vermijden en duurzaam hergebruik van grondstoffen te stimuleren.

Particuliere gebruikers dienen contact op te nemen met de verkoper waarbij het apparaat is gekocht, of met de verantwoordelijke autoriteiten voor informatie over waar de onderdelen kunnen worden afgegeven voor een milieuvriendelijke afvoer.

Zakelijke gebruikers dienen contact op te nemen met de leverancier en de algemene voorwaarden van het koopcontract te raadplegen.

Dit product en de elektronische accessoires mogen niet samen met ander bedrijfsafval worden afgevoerd.

Deze "EEE" is compatibel met de RoHS-richtlijn.

---

#### Correcte afvoer van de batterijen in dit product

(Van toepassing in landen met systemen voor gescheiden afvalverwerking)



Deze aanduiding op de batterij, in de handleiding of op de verpakking duidt erop dat de batterij in dit product niet mag worden afgevoerd via het huishoudelijk afval.

Wanneer de batterijen niet correct worden afgevoerd, kunnen de stoffen in de batterijen gevaar opleveren voor de menselijke gezondheid en het milieu.

Ter bescherming van natuurlijke hulpbronnen en stimulering van milieuvriendelijk hergebruik van materialen, dient u batterijen te scheiden van andere afvalsoorten. U kunt de batterijen gratis inleveren bij uw plaatselijke inzamelpunt voor oude batterijen.

---

## Over de straling

### Informatie over de SAR-certificering (specific absorption rate, specifiek absorptiegehalte)

DIT APPARAAT VOLDOET AAN DE INTERNATIONALE RICHTLIJNEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN. Deze mobiele telefoon is zo ontwikkeld dat deze de internationaal aanbevolen limieten voor blootstelling aan radiogolven niet overschrijdt.

Deze richtlijnen zijn vastgesteld door een onafhankelijke wetenschappelijke organisatie (ICNIRP) en omvatten een ruime veiligheidsmarge om de veiligheid van alle personen te garanderen, ongeacht hun leeftijd en gezondheidstoestand. Voor de richtlijnen voor blootstelling aan radiogolven wordt een meeteenheid gebruikt, de SAR (specific absorption rate). De SAR-limiet voor mobiele apparaten is 2,0 W/kg. De hoogste SAR-waarden onder de ICNIRP-richtlijnen voor dit apparaatmodel zijn:

Hoogste SAR-waarde voor dit model telefoon en de voorwaarden voor vaststelling van deze waarde

SAR hoofd 0,699 W/kg (10g)

SAR lichaam 0,964 W/kg (10g)

SAR-waarden voor het dragen op het lichaam zijn gemeten op een afstand van 5 mm. Om te voldoen aan de RF-blootstellingsrichtlijnen voor het dragen op het lichaam, moet het apparaat minstens deze afstand van het lichaam zijn verwijderd.

## Technische gegevens

### Algemene technische gegevens

Frequentie	Band	Maximaal vermogen
2G	1800 MHz	29,7 dBm
	900 MHz	32,2 dBm
3G	B1	20,93 dBm
	B8	21,01 dBm
4G	B1	23,01 dBm
	B3	22,36 dBm
	B7	23,23 dBm
	B8	23,92 dBm
	B20	23,80 dBm
WLAN	11A: 17,806 dBm 11B: 16,39 dBm 11G: 14,52 dBm	
	11N: 17,769 dBm	
BT	6,65 dBm	

## Accessoires

Gebruik alleen door Gigaset goedgekeurde opladers, accu's en kabels. Niet goedgekeurde accessoires kunnen het apparaat beschadigen.

---

## Netadapter

Ingang: 100-240V 50/60Hz

Uitgang: 5V  $\Rightarrow$  2000mA

---

## Batterij

Technologie: Li-Polymer

























Capaciteit: 4000 mAh

Productnummer: V30145-K1310-X472












# Symbolen

## Statusbalk en snelle instellingen

Gekleurde achtergrond: ingeschakeld; grijze achtergrond: uitgeschakeld

		WLAN			Locatiebepaling
		Bluetooth			automatisch draaien van het beeldscherm
		Mobiele data			Zaklamp
		Batterijbesparing			Locatiebepaling
		Gegevensbesparing			"Niet storen"-functie
		Vliegtuigmodus			WLAN-hotspot

## Statusbalk

	Laadstatus van de batterij / batterij wordt geladen
	Batterijbesparing ingeschakeld
	De ontvangstkwaliteit van de WLAN-verbinding, vier niveaus
	Ontvangstkwaliteit van het mobiele netwerk Vijf niveaus of geen verbinding.
	Bluetooth ingeschakeld
	VPN-verbinding actief
	Gegevensbesparing ingeschakeld
	Vliegtuigmodus ingeschakeld
	Oproepsignaal uitgeschakeld / alleen trillen
	"Niet storen"-functie ingeschakeld
	WLAN-hotspot geactiveerd

### Meldingen

---



App-machtigingenbeheer



Gemiste oproep



Nieuw tekstbericht



Nieuwe e-mail



Nieuwe SD-kaart gedetecteerd



Screenshot gemaakt



USB-tethering geactiveerd



WLAN-hotspot geactiveerd



Meerdere tethering-verbindingen geactiveerd (USB en/of WLAN)



Gegevens downloaden/gegevens uploaden



Update voor Google beschikbaar/Google-apps bijgewerkt

... overige app-specifieke meldingen

# Trefwoordenregister

## Numerisch

4G LTE ..... 65

## A

Aan-/uit-knop ..... 3  
Aanraken en vasthouden ..... 14

### Aansluiten

USB-kabel ..... 32

Account ..... 60

synchroniseren ..... 61

toevoegen ..... 60

verwijderen ..... 60

Accounttypen ..... 60

### Achtergrond

wijzigen ..... 19

Afdrukken ..... 33

Afvoer ..... 82

### Android-versie

controleren ..... 77

update ..... 77

Antwoorden op sms/mms ..... 45

### App

afsluiten ..... 23

beëindigen afdwingen ..... 63

contacten ..... 38

controle ..... 26

deactiveren ..... 24

deïnstalleren ..... 24

gegevensverbruik ..... 63

in map op scherm plaatsen ..... 19

installeren ..... 24

instellingen ..... 47

laatst geopend ..... 16

Messages ..... 43

onbekende herkomst ..... 26

op het startscherm verplaatsen ..... 19

op startscherm ..... 19

schadelijke apps herkennen ..... 26

standaard ..... 62

telefoon ..... 34

twee apps tegelijkertijd gebruiken ..... 25

van andere bron installeren ..... 26

veiligheid ..... 26

verlaten ..... 23

Apparaatbeheer ..... 57

Apparaatbeheer Android ..... 57

App-instellingen ..... 63

resetten ..... 64

App-machtigingen ..... 56, 63

bij de installatie ..... 56

toekennen/weigeren ..... 57

App-meldingen ..... 22, 63

### Apps

Dataverbruik ..... 65

Autorisaties ..... 63

## B

Batterij ..... 84

afvoer ..... 82

laden ..... 10

### Beltonen keuzetoetsen

activeren in de telefoon-app ..... 36

### Beltoon

voor contact instellen ..... 41

wijzigen ..... 36, 49

### Bericht

beheren ..... 45

lezen ..... 45

Berichten ..... 43

Berichten-LED ..... 3, 4

Berichten-LED, statusindicaties ..... 4

Bestand van internet downloaden ..... 27

Bestand versturen ..... 44

Bestanden van/naar computer overzetten ..... 32

Beveiliging tegen onbevoegd gebruik ..... 53

instellen met wizard ..... 11

Blokken van telefoonnummers ..... 37

### Bluetooth

activeren/deactiveren ..... 71

naam van het eigen toestel wijzigen ..... 72

Namen van verbonden apparaten wijzigen ..... 71

pairing opheffen ..... 71

pairing uitvoeren ..... 71

tethering ..... 75

## C

CA-certificaat installeren ..... 59

### Camera

voorzijde ..... 3

Certificaat ..... 58

activeren/deactiveren ..... 58

lijst weergeven ..... 58

van SD-kaart installeren ..... 59

wissen ..... 58

WLAN ..... 68

Cijfertoetsen ..... 34

Clientcertificaat installeren ..... 59

Concept, sms ..... 44

Conferentie ..... 36

### Contact

aan groep toevoegen ..... 40

aanmaken ..... 40

als favoriet markeren ..... 41

beltoon instellen ..... 41

meerdere wissen ..... 42

oproep naar mailbox omleiden ..... 41

oproepen ..... 39

opslaan op startscherm ..... 42

versturen ..... 44

wissen ..... 42

## Trefwoordenregister

Contacten .....	38	Foto's en video's versturen .....	44
groeperen .....	40	Functie	
importeren/exporteren .....	41	via snelle instellingen in-/uitschakelen .....	16
naamsindeling .....	39		
sorteren .....	39		
voor Bluetooth-apparaten vrijgeven .....	71		
Contactgroepen .....	40	<b>G</b>	
Controleren van apps .....	26	Garantie .....	80
Conversatie .....	45	Gebruiker	
wissen .....	46	configureren .....	30
Conversaties		wisselen .....	31
blokkeren .....	46	Gegevens	
		back-up maken .....	78
<b>D</b>		op afstand wissen .....	57
Databesparingsmodus .....	70	Gegevens, via Bluetooth gedownload .....	72
Dataverbruik .....	65	Gegevensroaming .....	65
Dataverbruikscyclus .....	69	Gegevensverbinding	
Datum en tijd		verbruik controleren .....	68
automatisch instellen .....	76	vrijgeven .....	74
handmatig instellen .....	76	Gegevensverbruik .....	63, 68
Datumweergave .....	76	limiet .....	69
DHCP, in WLAN .....	68	reduceren .....	70
Disclaimer .....	81	waarschuwing .....	70
Display		Geheugen, permanent .....	50
draaien .....	48	Geheugen, tijdelijk .....	50
groter lettertype .....	52	Geluiden keuzetoetsen .....	49
helderheid .....	47	Geoptimaliseerde 4G LTE-modus .....	65
slaapmodus .....	13	Gesproken weergave	
Displayvergrendeling .....	53	instellen .....	52
automatisch .....	54	Gezichtsherkenning .....	54
Gezichtsherkenning .....	54	Gezichtsontgrendeling .....	55
ontgrendelingspatroon .....	53	Google Zoeken .....	4, 20
pincode .....	53	Google-account .....	60
vervanging voor vingerafdruk .....	27	Google-apps .....	24
wachtwoord .....	53	Google-diensten .....	60
Download .....	27	activeren/deactiveren met wizard .....	11
Downloaden .....	27	Google-toetsenbord .....	17
Dual-camera .....	3	Groter lettertype instellen .....	52
Dubbeltikken .....	14		
		<b>H</b>	
<b>E</b>		Handset .....	3
E-mail naar contact verzenden .....	39	Handsfree .....	35
E-mailaccount		Headset-ingang .....	3
configureren via instellingen .....	60	Helderheid .....	47
instellen met wizard .....	12	aanpassen aan omgevingsomstandigheden .....	47
Emoticon in sms .....	43	Help .....	80
Energiebesparingsmodus .....	50	Help voor app Messages .....	43
automatisch inschakelen .....	50	Home-toets .....	15, 16
Energieverbruik .....	50	Hotspot .....	74
Exchange-account .....	60	Houder voor SD-kaart .....	3
Exporteren van contacten .....	41	Houder voor SIM-kaart .....	3
<b>F</b>		<b>I</b>	
Fabrieksinstellingen .....	79	Importeren van contacten .....	41
Favoriet, in contacten .....	41	In-/uitschakelen .....	13
Favorietenbalk .....	4	Inhoud van de verpakking .....	9
aanpassen .....	18	Inschakelen .....	10, 13
Flitser		Installatie, app .....	24
achterzijde .....	3	Instellen .....	10



<b>K</b>	
Klantenservice .....	80
Kort antwoord	
bewerken .....	36
versturen .....	35
<b>L</b>	
Laadstatus batterij .....	49
Laadsymbool .....	10
Lettergrootte .....	48, 52
Locatiebepaling .....	61
Locatiegeschiedenis .....	62
Luidspreker .....	3
<b>M</b>	
Machtigingen voor apps .....	56
Map voor apps maken .....	19
Melding .....	21
bekijken .....	21
herstellen .....	21
instellingen .....	22
toon .....	22
trillingsmodus .....	22
wissen .....	21
Meldingenpaneel .....	4
openen .....	21
Messages .....	43
Microfoon .....	3
dempen .....	35
Microfoon uitschakelen (mute)	
met toets .....	15
Milieu .....	82
Mms	
alles doorzoeken .....	46
opstellen .....	44
Mobiel netwerk .....	64
Mobiele dataverbinding activeren/deactiveren ..	65
Multimediabericht, zie mms	
Muziek	
beheren .....	32
<b>N</b>	
Naamsindeling	
contact in de contacten-app .....	39
contact in telefoon-app .....	36
Nachtmodus .....	48
Navigatietoetsen .....	4, 16
Netadapter .....	84
Netwerkdiensten .....	37
Netwerkinstellingen resetten .....	78
Netwerkverbindingen .....	64
Niet storen .....	29
inschakelen .....	29
Regels .....	29
uitschakelen .....	29
Noodbericht .....	54
<b>O</b>	
Ondertiteling .....	52
Ontgrendelingspatroon	
displayvergrendeling .....	53
instellen met wizard .....	11
Oproep	
aannemen .....	35
beëindigen .....	34
plaatsen .....	34
uit de oproepenlijst wissen .....	38
vanuit contacten plaatsen .....	39
vanuit de oproepenlijst plaatsen .....	38
weigeren .....	35
weigeren met SMS .....	35
Oproepaccount .....	37
Oproepbalk	
beller terugbellen .....	38
Oproepdetails .....	38
Oproepen, sorteren in de telefoon-app .....	36
Oproepenlijst .....	37
oproep wissen .....	38
Oproepsignaal	
via volumeknop uitschakelen .....	15
Opslagruimte	
beschikbaar .....	51
in gebruik .....	51
vrijmaken .....	51
<b>P</b>	
Pairing .....	71
opheffen .....	71
Patroon	
zichtbaar/onzichtbaar .....	53
PIN	
instellen met wizard .....	11
Pincode	
displayvergrendeling .....	53
PKCS#12-sleutelbestand .....	58
Premium-sms .....	43
Proxy, WLAN .....	68
<b>R</b>	
Regels voor "Niet storen" .....	29
Roaming .....	65
Ruggespraak .....	35
<b>S</b>	
SAR-certificering .....	83
Schalen van pagina-inhoud .....	14
Scherminhoud	
draaien .....	48
op een ander apparaat overzetten .....	33
screenshot maken .....	31
Schermsgrendeling, zie displayvergrendeling	
Screenshot maken .....	31
SD-kaart	
opslagcapaciteit .....	51
uitwerpen .....	51

## Trefwoordenregister

weer in gebruik nemen	51	Synchroniseren	61
SIM-kaart		Systeem	
plaatsen	9	back-up maken	78
Simkaart		update	77
ontgrendelen	13		
twee gebruiken	66	<b>T</b>	
voorkeurs-	66	Taal	
Simkaartvergrendeling	56	instellen met wizard	10
Slaapmodus		instellen via het instellingenmenu	47
activeren	13	Tekst	
beëindigen	13	lettergrootte	48
periode van inactiviteit instellen	13	typen en bewerken	17
Slepen	14	Tekstbericht, zie sms	
Slimme energiebesparingsmodus	50	Telefoneren	34
Smart Lock	54	via headset	35
Smiley in sms	43	via hoofdtelefoon	35
Sms		via luidspreker	35
alles doorzoeken	46	Telefoonnummer	
als concept opslaan	44	uit de oproepenlijst aan contacten	
betaald	43	toevoegen	38
concept	44	via toetsenveld invoeren	34
naar een contact verzenden	39	Telefoonnummers	
typen	43	blokkeren	37
Sms/mms	43	Tethering	
antwoorden op	45	Bluetooth	75
verzenden	45	USB	75
Snelle instellingen	16	Tijdserver	76
Symbolen	85	Tijdweergave	76
symbolen	85	Tijdzone	76
Software-update	77	Tikken	14
Sorteren, contacten	39	Toegankelijkheid	51
Sorteren, telefoon-app	36	Toelating	82
Splitscreen-modus	25	Toestel	
Spraakuitvoer	52	inschakelen	10
Spreiden/samenknijpen	14	instellen	10
Standaardapp	62	lokaliseren	57
Startscherm	15	op afstand laten overgaan	57
achtergrond wijzigen	19	op afstand vergrendelen	57
apps toevoegen, verwijderen, verplaatsen	19	Toestelbeheerder	58
contact voor snelkiezen	42	Toestelgeheugen	50
indelen	18	Toetsenbord	17
overzicht	4	Toetsenbordgeluiden	49
terugkeren naar	15	Toetsenbordinstellingen	18
toevoegen	20	Touchscreen bedienen	14
verwijderen	20	Trillen	
widget toevoegen, verwijderen, verplaatsen	19	activeren/deactiveren in de telefoon-app	36
wisselen	15	via volumeknop in-/ uitschakelen	15
Statusbalk	4	Trust Agents	54
Statusindicaties	4	TTY-modus	37
Straling	83	Twee simkaarten	66
Streamen	33		
Symbolen		<b>U</b>	
bedieningshandleiding	5	Uitschakelen	13
meldingen	86	Update	77
Snelle instellingen	85	USB-aansluiting	3
snelle instellingen	85	USB-kabel aansluiten	10, 32
Statusbalk	85	USB-tethering	75
statusbalk	85		
Synchronisatie			
automatisch	61		

<b>V</b>		<b>W</b>	
Vastzetten van het beeldscherm	55	Wachtwoord	
vCards importeren	41	displayvergrendeling	53
Vegen of schuiven	14	instellen met wizard	11
Veiligheidsinstructies	6	Weergavegrootte	52
Verbinding		Werkgeheugen	50
Bluetooth	71	Widget	19
gegevensverbruik	68	grootte aanpassen	19
mobiel netwerk	64	op het startscherm verplaatsen	19
VPN	72	op startscherm	19
WLAN	67	Wi-Fi Direct	68
Vergrendelings schermbericht	54	Wisselgesprek	35
Vingerafdruk		Wizard voor instellen	10
bewerken	28	WLAN	
gebruiken	28	certificaat	68
instellen met wizard	11	configuratie	67
instellen via instellingen	27	DHCP	68
namen	28	hotspot	74
vervangingsmethode	27	in-/uitschakelen	66
Vingerafdruksensor	3, 27	proxy	68
Virtueel privénetwerk, zie VPN		toevoegen	67
Vliegtuigmodus	72	verbinding maken	10, 67
Volume		verbinding maken met wizard	10
via menu instellen	48	verwijderen	67
via volumeknop instellen	15		
Volumetoetsen	3	<b>X</b>	
Voorkeurs-simkaart	66	X.509-certificaat	58
VPN	72		
toevoegen	73	<b>Z</b>	
verbinding maken	73	Zoeken	20
Verbinding verbreken	73	Zoomen	14

Issued by

Gigaset Communications GmbH  
Frankenstr. 2a, D-46395 Bocholt

© Gigaset Communications GmbH 2019

Subject to availability.

All rights reserved. Rights of modification reserved.

[www.gigaset.com](http://www.gigaset.com)

Google, Android, Google Play and other brands are trademarks of Google Inc.