

USER GUIDE

LG-H420

NEDERLANDS

FRANÇAIS

ENGLISH

Gebruikershandleiding

- Bepaalde inhoud en afbeeldingen wijken mogelijk af van uw apparaat, afhankelijk van de regio, serviceprovider, softwareversie of OS-versie die u gebruikt, en kunnen zonder aankondiging vooraf worden gewijzigd.
- Gebruik altijd originele LG-accessoires. De meegeleverde items zijn alleen voor dit apparaat ontwikkeld en zijn mogelijk niet compatibel met andere apparaten.
- Dit apparaat is vanwege het toetsenbord op het aanraakscherm niet geschikt voor mensen met een visuele handicap.
- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. Alle rechten voorbehouden. LG en het LG-logo zijn geregistreerde handelsmerken van LG Group en diens gelieerde partners. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ en Play Store™ zijn handelsmerken van Google, Inc.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik.....	4
Belangrijke notificatie	13
Meer informatie over uw telefoon.....	16
Telefoonlay-out.....	16
De SIM- of USIM-kaart en batterij plaatsen	18
De batterij opladen	20
Een geheugenkaart plaatsen.....	21
De geheugenkaart verwijderen	22
Het apparaat vergrendelen en ontgrendelen	22
Het Homescreen.....	24
Tips voor het aanraakscherm.....	24
Homescreen	25
Het Homescreen aanpassen	26
Terugkeren naar recent gebruikte applicaties	28
Notificatiescherm	28
Schermtoetsenbord	31
Speciale functies	32
Gebaaropname	32
Vluchtige weergave	33
Zet het scherm aan.....	33
Knock Code	34
Capture+	35
Google-account instellen	37
Uw Google-account maken.....	37
Aanmelden bij uw Google-account.....	37
Verbinden met netwerken en apparaten.....	39
Wi-Fi	39
Bluetooth.....	40
Wi-Fi Direct	41
Data overdragen tussen een PC en het apparaat.....	42
Oproepen.....	43
Een oproep plaatsen	43
Uw contacten bellen	43
Een oproep beantwoorden of weigeren ..	43
Een tweede oproep plaatsen	44
Oproepinfo tonen	44
Oproepinstellingen.....	44
Contacten.....	45
Een contact zoeken	45
Een nieuw contact toevoegen	45
Favoriete contacten	45
Een groep maken	46
Berichten.....	47
Een bericht verzenden	47
Gegroepeerde weergave.....	48
Uw berichtinstellingen wijzigen.....	48

E-mail.....	49	Netwerken.....	69
E-mailaccounts beheren	49	Geluid & Notificaties	72
Accountmappen gebruiken	49	Weergave	73
E-mailberichten schrijven en verzenden.....	50	Algemeen	75
Camera en video	51	PC software (LG PC Suite)	82
Cameraopties in de zoeker	51	Voor Windows OS	82
De geavanceerde instellingen gebruiken	52	Voor Mac OS.....	83
Een foto maken	53	Software-update voor telefoon	85
Als u een foto hebt gemaakt	53	Software-update voor telefoon.....	85
Een video opnemen	54	Informatie over deze gebruikershandleiding	87
Na het opnemen van een video.....	54	Informatie over deze gebruikershandleiding	87
Galerij.....	55	Handelsmerken	88
Multimedia	58	Accessoires.....	89
Muziek	58	Problemen oplossen	90
Accessoires.....	61	Veelgestelde vragen	94
Klok.....	61		
Rekenmachine.....	62		
Agenda.....	63		
Spraakrecorder.....	63		
Voice Search.....	63		
Downloads	64		
FM-radio	64		
LG SmartWorld	64		
Webbrowser	66		
Internet.....	66		
Chrome	67		
Instellingen	69		

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Lees deze eenvoudige richtlijnen door. Deze richtlijnen moeten worden gevolgd. Er is een hulpprogramma op uw apparaat geïnstalleerd dat eventuele fouten registreert. Dit hulpprogramma registreert alleen specifieke gegevens met betrekking tot de fout, zoals signaalsterkte, de Cell ID Position bij het onverwacht wegvallen van een telefoongesprek en geactiveerde apps. Het logboek kan als referentie worden gebruikt bij het bepalen van de oorzaak van een fout. De logbestanden zijn gecodeerd. Alleen medewerkers van LG Repair Centres hebben toegang tot deze bestanden. Zij zullen deze bestanden raadplegen als u uw apparaat ter reparatie opstuurt.

Blootstelling aan radiogolven

Informatie over blootstelling aan radiogolven en SAR (Specific Absorption Rate). Deze mobiele telefoon, model LG-H420, is ontwikkeld conform de geldende veiligheidsvoorschriften voor blootstelling aan radiogolven. Deze voorschriften worden gebaseerd op wetenschappelijke richtlijnen waarin veiligheidsmarges zijn ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

- Voor de richtlijnen voor blootstelling aan radiogolven wordt de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate) gehanteerd. Bij tests voor SAR worden de standaardmethoden gebruikt, waarbij de telefoon in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt.
- Hoewel de verschillende modellen telefoons van LG kunnen opereren op onderling verschillende SAR-niveaus, zijn ze allemaal zodanig ontwikkeld dat naleving van de geldende richtlijnen wordt gewaarborgd.
- De SAR-limiet die wordt aanbevolen door de ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) bedraagt 2 W/kg evenredig verdeeld over tien gram lichaamsweefsel.

- De hoogst geteste SAR-waarde voor dit model telefoon voor gebruik op het oor is 0,676 W/kg (10 g) en voor gebruik op het lichaam 0,667 W/kg (10 g).
- Dit apparaat voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 1,5 cm van het lichaam bevindt. Wanneer het apparaat in een draagtasje, riemclip of houder op het lichaam wordt gedragen, mogen deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het product zich op een afstand van minimaal 1,5 cm van het lichaam bevinden. Voor het overbrengen van databestanden of berichten moet dit apparaat kunnen beschikken over een goede verbinding met het netwerk. In sommige gevallen kan het overbrengen van databestanden of berichten vertraging oplopen tot een dergelijke verbinding beschikbaar is. Houd u aan de bovenstaande afstandsrichtlijnen tot de gegevensoverdracht is voltooid.

Onderhoud van het product



WAARSCHUWING

Gebruik alleen batterijen, laders en accessoires die voor gebruik bij dit type telefoon zijn goedgekeurd. Het gebruik van andere typen batterijen kan gevaarlijk zijn en kan ertoe leiden dat de garantie vervalt.

- Demonteer het apparaat niet. Laat eventuele noodzakelijke reparaties uitvoeren door een gekwalificeerd onderhoudstechnicus.
- Reparaties die na beoordeling van LG onder de garantie vallen, omvatten mogelijk vervangende onderdelen of kaarten die ofwel nieuw ofwel gereviseerd zijn, op voorwaarde dat deze onderdelen of kaarten een gelijkwaardige werking hebben als de onderdelen die worden vervangen.
- Houd het apparaat uit de buurt van elektrische apparaten zoals tv's, radio's en pc's.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren en kookplaten.
- Laat het apparaat niet vallen.

- Stel het apparaat niet bloot aan mechanische trillingen of schokken.
- Schakel de telefoon uit wanneer dit door speciale voorschriften wordt vereist. Gebruik de telefoon bijvoorbeeld niet in ziekenhuizen, aangezien door het gebruik gevoelige medische apparatuur beschadigd kan raken of kan worden beïnvloed.
- Houd de telefoon tijdens het opladen niet met natte handen vast. Hierdoor zou u namelijk elektrische schokken kunnen oplopen en de telefoon zou kunnen beschadigen.
- Laad een telefoon niet op in de buurt van brandbare materialen. De telefoon kan heet worden, waardoor brand kan ontstaan.
- Gebruik een droge doek om het toestel aan de buitenzijde te reinigen (gebruik geen oplosmiddelen zoals benzeen, verdunners of alcohol).
- Laad de telefoon niet op wanneer deze op zachte bekleding ligt.
- Laad de telefoon op in een goed geventileerde ruimte.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme omstandigheden met rook en stof.
- Bewaar de telefoon niet in de buurt van creditcards, bibliotheekpasjes en dergelijke, omdat de telefoon de informatie op de magnetische strip kan beïnvloeden.
- Tik niet op het scherm met een scherp voorwerp, om beschadiging van de telefoon te voorkomen.
- Stel de telefoon niet bloot aan vloeistoffen en vocht.
- Ga behoedzaam om met de accessoires, zoals oordopjes. Raak de antenne niet onnodig aan.
- Gebruik nooit gebroken, gesplinterd of gebarsten glas, raak het niet aan en probeer het niet te verwijderen of te repareren. Schade aan het glazen weergavescherm ten gevolge van verwaarlozing of verkeerd gebruik wordt niet door de garantie gedekt.
- Uw telefoon is een elektronisch apparaat dat tijdens normaal gebruik warmte genereert. Langdurig direct contact met de huid zonder voldoende ventilatie leidt mogelijk tot ongemak of kleine brandwonden. Wees daarom voorzichtig tijdens en vlak na het gebruik van uw telefoon.

- Als uw telefoon nat is geworden, koppelt u deze dan onmiddellijk los en laat het toestel volledig opdrogen. Probeer de telefoon niet sneller op te drogen met behulp een externe hittebron, zoals een oven, magnetron of haardroger.
- Door het vocht in uw natte telefoon verandert de kleur van het productlabel binnen in uw telefoon. Schade aan het apparaat ten gevolge van blootstelling aan vloeistof wordt niet door de garantie gedekt.

Efficiënt telefoongebruik

Elektronische apparate

Alle mobiele telefoons kunnen storingen opvangen die de werking kunnen beïnvloeden.

- Vraag eerst toestemming voordat u uw telefoon in de buurt van medische apparatuur gebruikt. Bewaar de telefoon niet in de buurt van een pacemaker (zoals in uw borstzak).
- Sommige hoortoestellen zijn gevoelig voor storing door mobiele telefoons.
- Een geringe storing kan al van invloed zijn op TV's, radio's, PC's enz.
- Gebruik uw toestel bij temperaturen tussen 0 °C en 40 °C, indien mogelijk. Blootstellen van de telefoon aan extreem lage of hoge temperaturen kan leiden tot schade, storingen of zelfs explosie.

Veiligheid onderweg

Stel u op de hoogte van de wetten en voorschriften voor het gebruik van mobiele telefoons in de gebieden waar u rijdt.

- Gebruik tijdens het rijden geen handheld-telefoon.
- Concentreer u op het rijden.
- Verlaat de weg en parkeer de auto voordat u een oproep beantwoordt, als de verkeerssituatie dat vereist.
- RF-energie kan bepaalde elektronische systemen in de auto ontregelen, zoals stereo-apparatuur en veiligheidsfuncties.

- Als uw auto is voorzien van een airbag, mag u deze niet door geïnstalleerde of draagbare, draadloze apparatuur blokkeren. Als u dit wel doet, kan dit ertoe leiden dat de airbag niet of niet goed functioneert met mogelijk ernstige verwondingen tot gevolg.
- Zet het volume niet te hoog als u buitenshuis naar muziek luistert, zodat u de geluiden uit uw omgeving nog kunt horen. Dit is vooral belangrijk in het verkeer.

Voorkom gehoorbeschadiging



Vermijd lang muziek luisteren op hoge geluidsniveaus om mogelijke gehoorschade te voorkomen.

Gehoorschadiging kan optreden als u te lang aan hard geluid wordt blootgesteld. Daarom raden wij u aan de handset niet te dicht bij uw oren in of uit te schakelen. Zet het muziek- en gespreksvolume niet te hoog.

- Als u een hoofdtelefoon gebruikt, zet het volume dan laag als u personen die vlakbij u staan niet kunt verstaan of als de persoon die naast u zit, kan horen waar u naar luistert.

OPMERKING: hoge geluidsniveaus en overmatige druk van uw oordopjes en hoofdtelefoon kunnen leiden tot gehoorbeschadiging.

Onderdelen van glas

Bepaalde onderdelen van uw mobiele telefoon zijn van glas. Dit glas kan breken als u uw mobiele telefoon op een hard oppervlak laat vallen of als het een harde klap krijgt. Raak gebroken glas niet aan en probeer het niet te verwijderen. Gebruik uw mobiele telefoon niet totdat het glas door een geautoriseerde serviceprovider is vervangen.

Explosiewerkzaamheden

Gebruik de telefoon niet in de buurt van explosiewerkzaamheden. Neem beperkende maatregelen in acht en houd u aan regels en voorschriften.

Explosiegevaar

- Gebruik de telefoon niet bij pompstations.
- Gebruik de telefoon niet in de buurt van brandstoffen en chemicaliën.
- Vervoer geen brandbare gassen, vloeistoffen en explosieven en sla deze ook niet op in dezelfde ruimte van een voertuig waarin zich ook de mobiele telefoon en eventuele accessoires bevinden.

In vliegtuigen

Draadloze apparaten kunnen storingen veroorzaken in vliegtuigen.

- Schakel uw mobiele telefoon uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat.
- Gebruik het toestel niet op het terrein van de luchthaven zonder toestemming van de bemanning.

Kinderen

Bewaar de telefoon op een veilige plaats, buiten het bereik van kleine kinderen. De telefoon bevat kleine onderdelen die, indien losgemaakt, verstikking kunnen veroorzaken.

Noodoproepen

Noodoproepen zijn mogelijk niet via alle draadloze netwerken beschikbaar. U dient daarom voor noodoproepen nooit volledig afhankelijk te zijn van de telefoon. Vraag dit na bij uw plaatselijke serviceprovider.

Batterij en onderhoud

- De batterij hoeft niet volledig ontladen te zijn voordat u deze weer kunt opladen. In tegenstelling tot andere typen batterijen heeft de batterij geen geheugen dat van invloed is op de prestaties.
- Gebruik alleen batterijen en laders van LG. De laders van LG zijn zodanig ontwikkeld dat deze de levensduur van de batterij optimaliseren.
- Demonteer de batterij niet en voorkom kortsluiting.
- Houd de metalen contactpunten van de batterij schoon.
- Vervang de batterij wanneer deze niet meer voldoende presteert. De batterij kan honderden keren worden opgeladen, voordat deze moet worden vervangen.
- Laad de batterij opnieuw op als deze gedurende langere tijd niet is gebruikt, om de levensduur te verlengen.
- Stel de batterijlader niet bloot aan direct zonlicht en gebruik deze niet in vochtige ruimten zoals een badkamer.
- Bewaar de batterij niet in erg warme of koude ruimten; dat kan ten koste gaan van de prestaties van de batterij.
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een batterij van een verkeerd type.
- Verwijder gebruikte batterijen volgens de instructies van de fabrikant. Zorg indien mogelijk voor recycling. Doe gebruikte batterijen niet bij het gewone huishoudelijk afval.
- Als de batterij moet worden vervangen, kunt u dit laten doen bij het dichtstbijzijnde erkende LG Electronics-servicepunt of de dichtstbijzijnde dealer van LG Electronics.
- Haal de stekker van de lader uit het stopcontact als de batterij van de telefoon volledig is opgeladen, om te voorkomen dat de lader onnodig energie verbruikt.
- De werkelijke levensduur van de batterij hangt af van de netwerkconfiguratie, de productinstellingen, de gebruikspatronen en de omstandigheden waarin de batterij wordt gebruikt.
- Zorg dat er geen scherpe voorwerpen zoals tanden en nagels van huisdieren in contact komen met de batterij. Dit kan brand veroorzaken.

Informatiebericht over Open Source-software

Ga naar <http://opensource.lge.com> om de broncode onder GPL, LGPL, MPL en andere licenties voor open sources in dit product te achterhalen.

Naast de broncode zijn alle licentievoorwaarden, beperkingen van garantie en auteursrecht aanduidingen beschikbaar om te downloaden.

LG Electronics verleent u de open source-code op cd-rom tegen een vergoeding die de kosten van een dergelijke levering dekt, zoals de kosten van de media, de verzending en de verwerking. Een dergelijk verzoek kunt u per e-mail richten aan: opensource@lge.com. Dit aanbod is drie (3) jaar geldig vanaf de dag van aankoop van het product.

UW APPARAAT BIJWERKEN

Toegang tot de meest recente firmware releases, nieuwe softwarefuncties en verbeteringen.

- **Selecteer de software-update in het instellingenmenu op uw apparaat.**
- **Werk uw apparaat bij door het op uw PC aan te sluiten.** Ga voor meer informatie over het gebruik van deze functie naar <http://www.lg.com/common/index.jsp> en selecteer uw land en taal.

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Hierbij verklaart **LG Electronics** dat dit **LG-H420**-product voldoet aan de belangrijkste voorschriften en andere relevante bepalingen van richtlijn **1999/5/EC**. U vindt een kopie van de verklaring van overeenstemming op <http://www.lg.com/global/declaration>

Neem contact op met het kantoor voor instructies bij dit product:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



Uw oude toestel wegdoen

- 1** Elektrische en elektronische producten mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
- 2** De correcte verwijdering van uw oude toestel helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen.
- 3** Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude toestel? Neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.



Batterijen wegdoen

- 1** Dit symbool kan worden gebruikt in combinatie met chemische symbolen voor kwik (Hg), cadmium (Cd) of lood (Pb) als de accu meer dan 0,0005% kwik, 0,002% cadmium of 0,004% lood bevat.
- 2** Alle batterijen/accu's mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
- 3** De correcte verwijdering van uw oude batterijen/accu's helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid van mens en dier voorkomen.
- 4** Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude batterijen/accu's? Neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Belangrijke notificatie

Lees de volgende informatie voordat u uw telefoon gaat gebruiken!

Controleer of de problemen die u hebt ervaren met uw telefoon in dit gedeelte worden beschreven voordat u de telefoon terugbrengt met een serviceverzoek of voordat u de klantenservice belt.

1. Telefoongeheugen

Als er minder dan 10 MB ruimte beschikbaar is in uw telefoongeheugen, kan uw apparaat geen nieuwe berichten ontvangen. U moet mogelijk uw telefoongeheugen controleren en data, zoals applicaties of berichten, wissen om ruimte vrij te maken in het geheugen.

Applicaties verwijderen:

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Algemeen** > **Applicaties**.
- 2 Als alle applicaties worden getoond, bladert u er doorheen en kiest u de applicatie die u wilt verwijderen.
- 3 Tik op **Wissen**.

2. De levensduur van de batterij optimaliseren

U kunt de levensduur van uw batterij verlengen door functies uit te schakelen die u niet constant op de achtergrond nodig hebt. U kunt bijhouden hoe applicaties en systeembronnen energie verbruiken.

Levensduur van de batterij van uw telefoon verlengen:

- Schakel radiocommunicatie uit als u dit niet gebruikt. Schakel Wi-Fi, Bluetooth® of GPS uit als u deze niet gebruikt.
- Verlaag de helderheid van het scherm en stel een kortere time-out van het scherm in.
- Schakel automatisch synchroniseren met Google Mail, Agenda, Contacten en andere applicaties uit.
- Sommige applicaties die u downloadt, verbruiken mogelijk stroom.
- Controleer het batterijniveau tijdens het gebruik van gedownloade applicaties.

3. Voordat u een open source-applicatie en besturingssysteem installeert



WAARSCHUWING

Als u een ander besturingssysteem installeert en gebruikt dan door de fabrikant is meegeleverd, werkt uw telefoon mogelijk niet goed. Bovendien wordt uw telefoon in dat geval niet gedekt door de garantie.



WAARSCHUWING

Download applicaties alleen vanuit vertrouwde bronnen zoals Play Store™ om uw telefoon en persoonlijke data te beschermen. Als er zich onjuist geïnstalleerde applicaties op uw telefoon bevinden, werkt de telefoon mogelijk niet naar behoren of kan er een ernstige fout optreden. Verwijder dergelijke applicaties en alle bijbehorende data en instellingen van de telefoon.

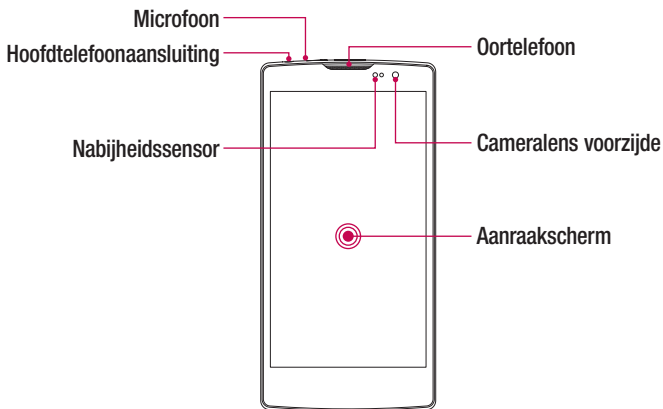
4. Applicaties openen en tussen applicaties schakelen

Multi-tasking is eenvoudig met Android. U kunt meerdere applicaties tegelijk uitvoeren. U hoeft een applicatie niet te sluiten om een andere te kunnen openen. U kunt verschillende applicaties tegelijk gebruiken en tussen deze applicaties schakelen. Android beheert elke applicatie, en beëindigt en start deze wanneer dit nodig is, zodat ongebruikte applicaties niet onnodig energie verbruiken.

- 1 Tik op . Er worden voorbeelden van recent gebruikte applicaties getoond.
- 2 Tik vervolgens op de applicatie die u wilt openen. De vorige applicatie blijft op de achtergrond actief. Tik op  om een applicatie na gebruik weer af te sluiten.
 - U sluit een applicatie in de lijst met recente applicaties af door het applicatievoorbeeld naar links of rechts te vegen. U wist alle applicaties door te tikken op **Wis alles**.

Meer informatie over uw telefoon

Telefoonlay-out

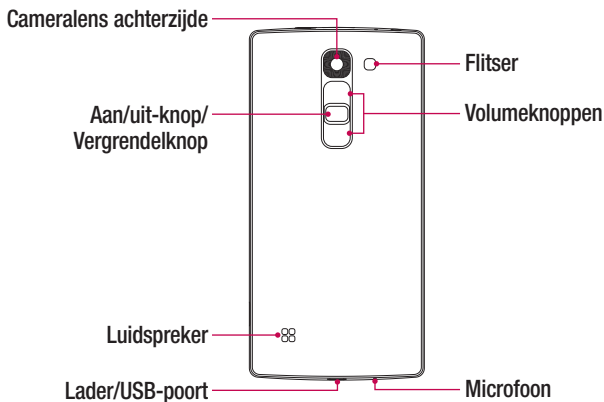


OPMERKING: Nabijheidssensor

Als u oproepen plaatst en ontvangt, schakelt de nabijheidssensor automatisch de verlichting uit en vergrendelt de sensor het aanraakscherm wanneer wordt gedetecteerd dat de telefoon bij het oor wordt gehouden. Dit verlengt de batterijduur en voorkomt dat u het scherm per ongeluk activeert tijdens telefoongesprekken.

WAARSCHUWING

Als u een zwaar object op de telefoon plaatst of op de telefoon gaat zitten, kan het weergavescherm beschadigd raken en werkt het aanraakscherm mogelijk niet meer. Dek de nabijheidssensor niet af met schermbeschermers of een andere soort beschermfolie. De sensor functioneert dan mogelijk niet meer naar behoren.

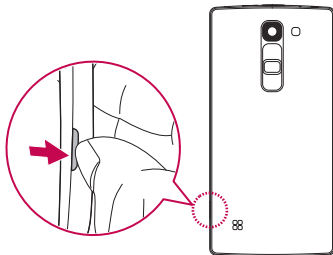


Aan/uit-knop/ Vergrendelknop	• Door deze knop ingedrukt te houden, schakelt u uw apparaat in of uit • Kort indrukken om het scherm te vergrendelen/ontgrendelen
Volumeknoppen	(Wanneer het scherm uit is) • Toets omhoog lang indrukken voor Capture+ • Toets omlaag lang indrukken voor Camera

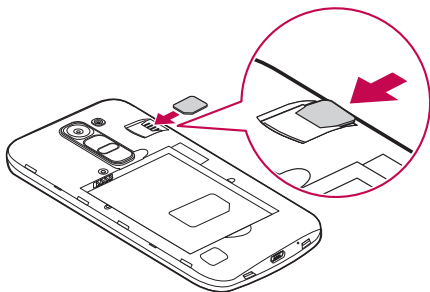
De SIM- of USIM-kaart en batterij plaatsen

Plaats de SIM-kaart of USIM-kaart van de mobiele telefoonprovider en de meegeleverde batterij.

- 1 Om het klepje aan de achterzijde te verwijderen, pakt u de telefoon stevig vast in één hand. Til met de duimnagel van de andere hand de batterijafdekking op zoals getoond in de onderstaande afbeelding.



- 2 Schuif de SIM-kaart in de onderste sleuf voor de SIM-kaart, zoals in de afbeelding wordt getoond. Zorg dat de SIM-kaart met het goudkleurige contactpunt naar beneden is geplaatst.

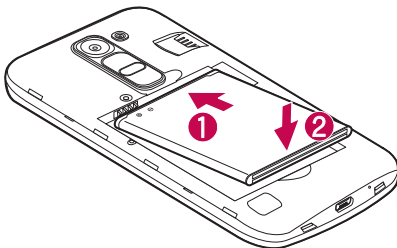


WAARSCHUWING

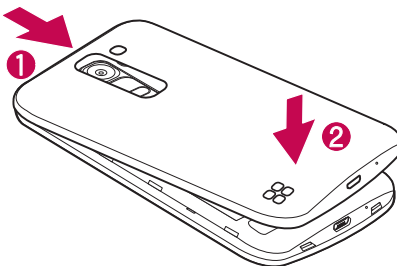
Plaats geen geheugenkaart in het SIM-kaartslot. Als er een geheugenkaart in het SIM-kaartslot blijft vastzitten, neemt u het apparaat naar een LG-servicecentrum om de geheugenkaart te laten verwijderen.

OPMERKING: u kunt alleen microSIM-kaarten in dit apparaat gebruiken.

3 Plaats de batterij.



4 U plaatst de afdekking weer terug op het apparaat door het klepje aan de achterzijde over het batterijvak te leggen **1** en dit naar beneden te drukken tot het op zijn plaats vastklikt **2**.



De batterij opladen

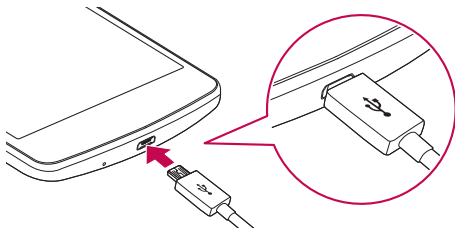
Laad de batterij op voordat u deze voor het eerst gebruikt. Gebruik de oplader om de batterij op te laden. U kunt de batterij ook via een computer opladen door de telefoon met een USB-kabel op de computer aan te sluiten.



WAARSCHUWING

Gebruik uitsluitend door LG goedgekeurde laders, batterijen en kabels. Als u niet-goedgekeurde laders, batterijen of kabels gebruikt, kan het opladen van de batterij worden vertraagd. Ook kan hierdoor de batterij exploderen of het apparaat beschadigd raken. Dit wordt niet gedekt door de garantie.

De opladeraansluiting bevindt zich aan de onderkant van de telefoon. Sluit de oplader op de telefoon en op een stopcontact aan.



OPMERKING: open de klep aan de achterzijde niet terwijl uw apparaat wordt opgeladen.

Een geheugenkaart plaatsen

Uw apparaat ondersteunt een microSD-kaart van maximaal 32 GB. Afhankelijk van de fabrikant van de geheugenkaart en het type geheugenkaart zijn sommige geheugenkaarten mogelijk niet compatibel met uw apparaat.

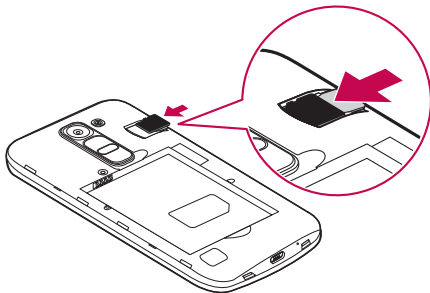


WAARSCHUWING

Sommige geheugenkaarten zijn mogelijk niet volledig compatibel met het apparaat. Wanneer u een niet-compatibele kaart gebruikt, kan het apparaat of de geheugenkaart defect raken of kunnen de opgeslagen data beschadigd raken.

OPMERKING: als data regelmatig worden weggeschreven en gewist, wordt de levensduur van geheugenkaarten verkort.

- 1 Verwijder het klepje aan de achterzijde.
- 2 Plaats een geheugenkaart met de goudkleurige contactpunten omlaag.



- 3 Plaats het klepje aan de achterzijde terug.

De geheugenkaart verwijderen

Voordat u de geheugenkaart verwijdt, ontkoppelt u de geheugenkaart eerst zodat u deze veilig kunt verwijderen.

- 1 Tik op  >  >  > tabblad **Algemeen** > **Opslagruimte & USB** > .
- 2 Verwijder de klep aan de achterzijde en verwijder de geheugenkaart.

WAARSCHUWING

Verwijder de geheugenkaart niet terwijl het apparaat bezig is met het overbrengen of openen van informatie. Hierdoor kunnen data verloren gaan of beschadigd raken of kan de geheugenkaart of het apparaat defect raken. Het is niet verantwoordelijk voor verliezen die voortvloeien uit het oneigenlijk gebruik van beschadigde geheugenkaarten, waaronder verlies van data.

Het apparaat vergrendelen en ontgrendelen

Als u op de **Aan/uit-knop/Vergrendelknop** drukt, wordt het scherm uitgeschakeld en wordt het apparaat in de vergrendelingsmodus gezet. Het apparaat wordt automatisch vergrendeld wanneer deze gedurende een bepaalde tijd niet wordt gebruikt. Hiermee voorkomt u dat u door tikken per ongeluk een functie activeert en bespaart u batterijstroom.

U ontgrendelt het apparaat door op de **Aan/uit-knop/Vergrendelknop** te drukken en het scherm in een willekeurige richting te schuiven.

OPMERKING: u kunt tweemaal op het scherm tikken om het scherm uit de slaapstand te halen in plaats van de **Aan/uit-knop/Vergrendelknop**.

De methode voor schermvergrendeling wijzigen

U kunt de manier wijzigen waarop u het scherm vergrendelt, om te voorkomen dat anderen toegang krijgen tot uw persoonlijke informatie.

- 1 Tik op  >  >  > tabblad **Weergave** > **Homescreen vergrendelt** > **Kies scherm slot**.
- 2 Kies de gewenste schermvergrendeling uit Geen, Schuiven, Knock Code, Patroon, PIN of Wachtwoord.

OPMERKING: maak een Google-account voordat u een ontgrendelingspatroon instelt en onthoud de back-up PIN die u hebt ingevoerd bij het aanmaken van uw ontgrendelingspatroon.

Let op! Als u geen Google-account op de telefoon hebt gemaakt en uw PIN, wachtwoord en de back-up PIN bent vergeten, moet u een volledige reset uitvoeren. Wanneer u echter een volledige reset uitvoert, worden alle gebruikersapplicaties en -data gewist. Maak een back-up van alle belangrijke data voordat u een volledige reset uitvoert.

TIP! Slim Slot

Met **Slim Slot** kunt u uw telefoon eenvoudiger ontgrendelen. U kunt Slim Slot zo instellen dat uw telefoon ontgrendeld blijft wanneer u een betrouwbaar Bluetooth-apparaat hebt aangesloten, wanneer uw telefoon zich op een vertrouwde plek zoals bij u thuis of uw werk bevindt, of wanneer uw gezicht wordt herkend door de telefoon.

Slim Slot instellen

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .
- 2 Tik op tabblad **Weergave** > **Homescreen vergrendelt** > **Slim Slot**.
- 3 Voordat u vertrouwde apparaten, plaatsen of gezichten toevoegt, moet u eerst een schermvergrendeling instellen (Knock Code, Patroon, PIN of Wachtwoord).

Tips voor het aanraakscherm

Hier volgen enkele tips over hoe u op uw telefoon kunt navigeren.

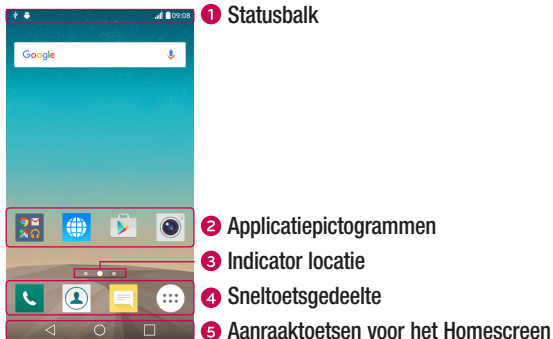
- **Tikken** – met een enkele vingeraanraking kunt u items, koppelingen, sneltoetsen en letters op het schermtoetsenbord kiezen.
- **Tikken en vasthouden** – tik op een schermitem, houd het item vast en til uw vinger pas op als er een actie plaatsvindt.
- **Slepen** – tik op een item en houd het een moment vast en verplaats vervolgens zonder uw vinger op te tillen uw vinger over het scherm totdat u de gewenste plaats hebt bereikt. U kunt items op het Homescreen verslepen om deze anders in te delen.
- **Vegen of schuiven** – u kunt vegen of schuiven door uw vinger snel over het schermoppervlak te bewegen. Houd uw vinger niet stil wanneer u het scherm voor het eerst aanraakt (anders wordt het item gesleept).
- **Dubbeltikken** – tik tweemaal om op een webpagina of een kaart te zoomen.
- **Zoomen met uw vingers** – schuif uw wijsvinger en duim naar elkaar toe of van elkaar af om in de webbrowsen, op een kaart of op foto's in of uit te zoomen.
- **Het scherm roteren** – vanuit vele applicaties en menu's wordt de richting van het scherm aangepast aan de fysieke richting van het apparaat.

OPMERKING:

- U hoeft niet hard te drukken; het aanraakscherm is gevoelig genoeg om een lichte maar vaste druk te herkennen.
- Raak de gewenste optie met een vingertop aan. Zorg dat u niet op andere toetsen tikt.

Homescreen

Het Homescreen is het startpunt voor veel applicaties en functies. Hierop kunt u applicatiesnelkoppelingen en Google-widgets toevoegen voor rechtstreekse toegang tot informatie en applicaties. Dit is het standaardscherm en het is toegankelijk via elk menu door op de toets  te tikken.



- 1** De statusbalk toont informatie over de apparaatstatus, waaronder de tijd, signaalsterkte, batterijstatus en pictogrammen voor notificaties.
- 2** Tik op een pictogram (applicatie, map, enz.) om deze te openen en te gebruiken.
- 3** Geeft aan welk Homescreen u momenteel bekijkt.
- 4** Hiermee hebt u met één keer tikken toegang tot alle functies in het Homescreen.

5  Terug-toets	Hiermee keert u terug naar het vorige scherm. Hiermee worden tevens pop-upitems gesloten, zoals menu's, dialoogvensters en het schermtoetsenbord.
 Home-toets	Hiermee keert u vanaf elk willekeurig scherm terug naar het Homescreen.
 Toets Recent	Hiermee kunt u recent gebruikte applicaties weergeven. Als u deze toets ingedrukt houdt, wordt een menu met beschikbare opties geopend.

Uitgebreid Homescreen

Het besturingssysteem biedt meerdere Homescreens zodat u meer ruimte hebt voor het toevoegen van pictogrammen, widgets en nog veel meer.

- Schuif met uw vinger naar links of rechts over het Homescreen voor extra schermen.

Het Homescreen aanpassen

U kunt het Homescreen aanpassen door applicaties en widgets toe te voegen of achtergronden te wijzigen.

Items toevoegen aan uw Homescreen

- 1 Houd het lege gedeelte van het Homescreen lang ingedrukt.
- 2 Kies het item dat u wilt toevoegen in het menu Modus Nieuw. U ziet het toegevoegde item op het Homescreen.
- 3 Sleep het naar de gewenste locatie en til uw vinger op.

TIP! Als u een applicatiepictogram uit het scherm Applicaties aan het Homescreen wilt toevoegen, tikt u op de gewenste applicatie en houdt u deze vast.

Een item wissen van het Homescreen

- Houd op het Homescreen het pictogram vast dat u wilt wissen > sleep het naar



Een applicatie aan het sneltoetsgedeelte toevoegen

- Tik op het scherm Applicaties of op het Homescreen op een applicatiepictogram, houd het ingedrukt en sleep het naar het sneltoetsgedeelte. Laat het vervolgens los op de gewenste locatie.

Een applicatie uit het sneltoetsgedeelte wissen

- Houd de gewenste sneltoets ingedrukt en sleep deze naar

OPMERKING: de **toets Applicaties** kan niet worden gewist.

App-pictogrammen op het Homescreen aanpassen

- 1 Tik op een applicatiepictogram en houd dit ingedrukt tot het wordt ontgrendeld van zijn huidige locatie en laat het los. Het pictogram Bewerken verschijnt in de rechterbovenhoek van de applicatie.
- 2 Tik nogmaals op het applicatiepictogram en kies het gewenste ontwerp en de grootte voor het pictogram.
- 3 Tik op **OK** om de wijzigingen op te slaan.

Terugkeren naar recent gebruikte applicaties

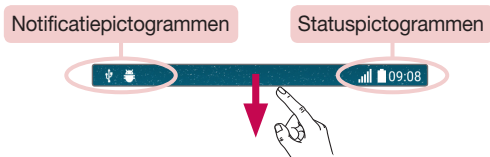
- 1 Tik op . Er worden voorbeelden van recent gebruikte applicaties getoond.
- 2 Tik op een applicatievoorbeeld om de bijbehorende applicatie te openen. Of tik op  om terug te keren naar het vorige scherm.

Notificatiescherm

Notificaties informeren u over nieuwe berichten, agendanotificaties en alarmen, en over actieve gebeurtenissen, bijvoorbeeld wanneer u in gesprek bent.

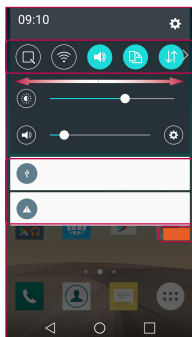
Wanneer er een notificatie binnenkomt, verschijnt het bijbehorende pictogram boven aan het scherm. Pictogrammen voor huidige notificaties verschijnen aan de linkerkant en systeempictogrammen, zoals de sterkte van het Wi-Fi-sigitaal en van de batterij, aan de rechterkant.

OPMERKING: de beschikbare opties zijn afhankelijk van de regio of serviceprovider.



Het notificatiescherm openen

Veeg vanaf de statusbalk naar beneden om het notificatiescherm te openen. Als u het notificatiescherm wilt sluiten, veegt u over het scherm naar boven of tikt u op .



1 Het gedeelte Snel instellingen

2 Notificaties

3 Wissen

- 1 Tik op elke toets Snel instellingen om deze in of uit te schakelen. Houd de gewenste toets ingedrukt om het instellingenmenu voor de functie direct te openen. Veeg naar links of naar rechts voor meer wisseltoetsen. Tik op  om toetsen Snel instellingen te wissen, toe te voegen of te verplaatsen.
- 2 De huidige notificaties worden elk met een korte beschrijving weergegeven. Tik op een notificatie om deze te tonen.
- 3 Tik hierop om alle notificaties te wissen.

Indicatiepictogrammen op de statusbalk

Indicatiepictogrammen verschijnen op de statusbalk boven aan het scherm om gemiste oproepen, nieuwe berichten, agendanotificaties, apparaatstatus en meer aan te geven.



De getoonde pictogrammen boven aan het scherm verschaffen informatie over de status van het apparaat. In de onderstaande tabel staan enkele veelvoorkomende pictogrammen.

Pictogram	Omschrijving	Pictogram	Omschrijving
	Geen SIM-kaart geplaatst		Er wordt een nummer afgespeeld
	Geen netwerksignaal beschikbaar		Besignaal is uit
	Flightmode is aan		Trilstand is aan
	Verbonden met een Wi-Fi-netwerk		Batterij volledig opgeladen
	Bekabelde headset aangesloten		Batterij wordt opgeladen
	Actieve oproep		De telefoon is met een PC verbonden via een USB-kabel
	Gemiste oproep		Data downloaden
	Bluetooth is aan		Data uploaden
	Systeemwaarschuwing		GPS ingeschakeld
	Alarm is ingesteld		Data worden gesynchroniseerd
	Nieuwe voicemail beschikbaar		Kies invoermethode
	Nieuw tekst- of multimediabericht beschikbaar		Wi-Fi-hotspot is actief

OPMERKING: de locatie van pictogrammen op de statusbalk kan verschillen, afhankelijk van de functie of service.

Schermtoetsenbord

U kunt tekst invoeren met behulp van het schermtoetsenbord. Het schermtoetsenbord verschijnt op het scherm wanneer u op een beschikbaar tekstinvoerveld tikt.

Het toetsenblok gebruiken en tekst invoeren

 Tik eenmaal om de volgende letter als hoofdletter te typen. Tik tweemaal om van alle letters hoofdletters te maken.

 Tik om de toetsenbordinstellingen te openen. Houd ingedrukt om spraaktekst in te voeren of de Clip-lade te openen.

 Tik hierop om een spatie in te voeren.

 Tik hierop om een nieuwe regel te maken.

 Tik hierop om het vorige teken te wissen.

Tekens met accenten invoeren

Als u Frans of Spaans als tekstinvoertaal kiest, kunt u speciale Franse of Spaanse tekens invoeren (bijvoorbeeld "á").

Als u bijvoorbeeld "á" wilt invoeren, houdt dan de toets "a" ingedrukt tot de inzoomtoets groter wordt en tekens uit verschillende talen worden getoond. Kies vervolgens het gewenste speciale teken.

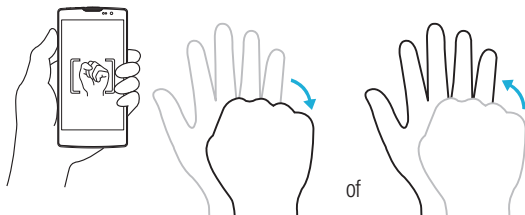
Gebaaropname

Met de functie Gebaaropname kunt u met de camera aan de voorzijde een foto maken met een handgebaar.

Foto's nemen

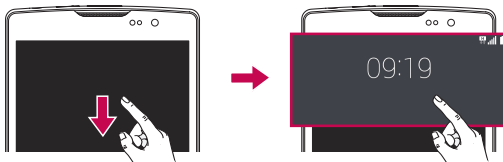
Er zijn twee methoden om de functie Gebaaropname te gebruiken.

- Steek uw hand omhoog met een open handpalm tot de camera aan de voorzijde uw hand detecteert en er een kader op het scherm verschijnt. Maak vervolgens van uw hand een vuist en er zal een timer gaan lopen, waardoor u de tijd hebt om u klaar te maken.
- Hef uw hand op in een vuist totdat de camera dit detecteert en een kader op het scherm verschijnt. Open vervolgens uw vuist om de timer te starten, waardoor u de tijd hebt om u klaar te maken.



Vluchtige weergave

Wanneer het telefoonscherm is uitgeschakeld, kunt u de statusbalk, tijd en datum zien door uw vinger omlaag over het scherm te slepen.



Zet het scherm aan

Met de functie Zet het scherm aan kunt u het scherm eenvoudig in- of uitschakelen door erop te dubbeltikken.

Het scherm inschakelen

- 1 Tik tweemaal op het midden van het vergrendelingsscherm om het scherm in te schakelen.
- 2 Ontgrendel het scherm of open een van de beschikbare sneltoetsen of widgets.

Het scherm uitschakelen

- 1 Tik tweemaal op een leeg gedeelte van het Homescreen of de statusbalk.
- 2 Het scherm wordt uitgeschakeld.

OPMERKING: tik op het midden van het scherm. Als u op het onderste of bovenste gedeelte tikt, kan de herkenning afnemen.

Knock Code

Met de Knock Code-functie kunt u uw eigen ontgrendelingscode maken door middel van een combinatie van tikken op het scherm. Wanneer het Homescreen is uitgeschakeld, hebt u rechtstreeks toegang tot het scherm door dezelfde volgorde in te tikken op het scherm.

OPMERKING:

- Als u 6 keer de verkeerde Knock Code invoert, moet u zich verplicht aanmelden bij uw Google-account/moet u uw back-up PIN invoeren.
- Tik met uw vingertop in plaats van uw nagel op het scherm om het apparaat in of uit te schakelen.
- Als de Knock Code niet wordt gebruikt, kunt u gebruikmaken van de functie Zet het scherm aan door op het scherm te tikken.

1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Weergave** > **Homescreen vergrendelt** > **Kies scherm slot** > **Knock Code**.

2 Tik in een patroon op de vierkanten om uw Knock Code in te stellen. Uw Knock Code-patroon mag uit 6 tot 8 keer tikken bestaan.

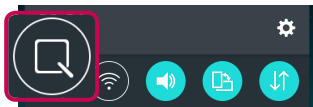
Het scherm ontgrendelen met behulp van de Knock Code

U kunt het scherm ontgrendelen door op het Knock Code-patroon te tikken dat u al hebt ingesteld, wanneer het scherm wordt uitgeschakeld.

Capture+

Met de functie **Capture+** kunt u memo's en schermafbeeldingen maken. Met de functie Capture+ kunt u tijdens een gesprek op eenvoudige en efficiënte wijze memo's maken met een opgeslagen foto of op het huidige telefoonscherm.

1 Tik op de statusbalk, sleep deze omlaag en tik vervolgens op .



2 Maak een memo met behulp van de volgende opties:

	Tik om de door u gemaakte memo op te slaan.
	Tik om de meest recente bewerking ongedaan te maken.
	Tik om de meest recente ongedaan gemaakte bewerking opnieuw uit te voeren.
	Tik om tekst in uw memo in te voegen.
	Tik om het type en de kleur van de pen te kiezen.
	Tik om potloodmarkeringen op de memo te wissen met de gum.
	Tik hierop om de afbeelding van de memo bij te snijden.
	Tik om de werkbalk weer te geven of te verbergen.

OPMERKING: gebruik uw vingertoppen wanneer u de functie QuickMemo+ gebruikt. Gebruik niet uw nagels.

3 Tik op  om de huidige memo op te slaan in **QuickMemo+** of **Galerij**.

QuickMemo's ongedaan maken

- Tik op .

De opgeslagen memo bekijken

Tik op het Homescreen op  > **Galerij**  en kies het album **Capture+** of tik op **QuickMemo+**  en kies de gewenste memo.

Google-account instellen

De eerste keer dat u een Google-applicatie op uw telefoon gebruikt, dient u zich aan te melden met uw bestaande Google-account. Indien u geen Google-account hebt, wordt u gevraagd een account te maken.

Uw Google-account maken

- 1 Tik op het Homescreen op .
- 2 Tik op  > tabblad **Algemeen** > **Accounts en synchronisatie** > **ACCOUNT TOEVOEGEN** > **Google** > **Of maak een nieuw account**.
- 3 Voer uw voor- en achternaam in en tik op **Volgende**.
- 4 Voer een gebruikersnaam in en tik op **Volgende**. Uw telefoon maakt vervolgens contact met de Google-servers en controleert of uw gebruikersnaam beschikbaar is.
- 5 Voer uw wachtwoord in en tik op **Volgende**.
- 6 Volg de aanwijzingen en voer de verplichte en optionele data voor het account in. Wacht terwijl uw account op de server wordt gemaakt.

Aanmelden bij uw Google-account

- 1 Tik op het Homescreen op .
- 2 Tik op  > tabblad **Algemeen** > **Accounts en synchronisatie** > **ACCOUNT TOEVOEGEN** > **Google**.
- 3 Voer uw e-mailadres in en tik op **Volgende**.
- 4 Nadat u zich hebt aangemeld, kunt u Gmail en andere Google-services op uw telefoon gebruiken.
- 5 Zodra u uw Google-account hebt ingesteld, wordt uw telefoon automatisch gesynchroniseerd met uw Google-account op het web (als er een dataverbinding beschikbaar is).

Nadat u bent aangemeld, synchroniseert uw telefoon met uw Google-services, zoals Gmail, Contacten en Google Agenda. U kunt Maps gebruiken, applicaties downloaden uit de Play Store, een back-up van uw instellingen op Google-servers maken, en gebruikmaken van andere Google-services op uw telefoon.

BELANGRIJK

- Sommige applicaties, zoals Agenda, werken alleen met het eerste Google-account dat u toevoegt. Als u meerdere Google-accounts bij uw telefoon wilt gebruiken, zorg er dan voor dat u zich als eerste aanmeldt bij het account die u met dergelijke applicaties wilt gebruiken. Wanneer u zich aanmeldt, worden uw contacten, Gmail-berichten, agendagebeurtenissen en andere informatie uit deze applicaties en services op het web gesynchroniseerd met uw telefoon. Als u zich tijdens de installatie niet bij een Google-account aanmeldt, wordt u gevraagd om u aan te melden bij een Google-account of om een Google-account te maken wanneer u de eerste keer een applicatie start waarvoor een Google-account nodig is (bijvoorbeeld Gmail of Play Store).
- Als u via uw bedrijf of een andere organisatie een zakelijk account hebt, heeft de IT-afdeling waarschijnlijk specifieke instructies voor het aanmelden bij dat account.

Verbinden met netwerken en apparaten

Wi-Fi

U kunt een snelle internetverbinding gebruiken binnen het dekkinggebied van het draadloze toegangspunt (AP).

Verbinding maken met Wi-Fi-netwerken

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Netwerken** > **Wi-Fi**.
- 2 Tik op  om Wi-Fi in te schakelen en naar beschikbare Wi-Fi-netwerken te zoeken.
- 3 Tik op een netwerk om er verbinding mee te maken.
 - Als het netwerk is beveiligd met een vergrendelingspictogram, moet u een beveiligingssleutel of wachtwoord invoeren.
- 4 De statusbalk geeft pictogrammen weer die de Wi-Fi-status aangeven.

OPMERKING: als u zich buiten de Wi-Fi-zone bevindt of Wi-Fi hebt uitgeschakeld, kan het voorkomen dat het apparaat automatisch verbinding met internet maakt via mobiele gegevens, waarvoor kosten berekend kunnen worden.

TIP! Een MAC-adres verkrijgen

Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Netwerken** > **Wi-Fi** >  > **Geavanceerd** > **MAC-adres**.

Bluetooth

Bluetooth is draadloze-communicatietechnologie voor korte afstanden waarmee u draadloos verbinding kunt maken met diverse Bluetooth-apparaten zoals headsets en handsfree carkits en Bluetooth-handhelds, computers, printers en draadloze apparaten. De Bluetooth-communicatie heeft meestal een bereik van circa 10 meter.

OPMERKING:

- LG is niet verantwoordelijk voor het verlies, onderscheppen of misbruik van data die worden verzonden of ontvangen via de Bluetooth-functie.
- Zorg er altijd voor dat u data deelt en ontvangt met apparaten die vertrouwd en goed beveiligd zijn.
- Als er obstakels zijn tussen de apparaten, kan de afstand tussen de apparaten worden verkort.
- Sommige apparaten, vooral apparaten die niet zijn getest of goedgekeurd door Bluetooth SIG, zijn mogelijk niet compatibel met uw apparaat.

Uw telefoon aan een ander Bluetooth-apparaat koppelen

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Netwerken** > **Bluetooth**.
- 2 Tik op  om Bluetooth in te schakelen.
- 3 Tik op **ZOEKEN** om alle apparaten binnen het bereik te tonen.
- 4 Kies het apparaat waarmee u de koppeling tot stand wilt brengen in de lijst. Als het koppelen is gelukt, wordt uw telefoon met het andere apparaat verbonden.

OPMERKING: het koppelen van twee Bluetooth-apparaten hoeft slechts eenmalig te worden uitgevoerd. Zodra een koppeling tot stand is gebracht, blijven de apparaten hun relatie herkennen en informatie uitwisselen.

TIP! Raadpleeg de documentatie die bij het Bluetooth-apparaat werd geleverd voor informatie over de koppelingsmodus en het wachtwoord (meestal 0 0 0 0 – vier nullen).

Data verzenden via Bluetooth

- 1 Kies een bestand of een item, zoals een contact of een mediabestand.
- 2 Kies de optie voor het verzenden van data via Bluetooth.
- 3 Zoek een Bluetooth-apparaat en maak een koppeling.
 - Vanwege de verschillende specificaties en functies van andere Bluetooth-apparaten, kunnen het weergavescherm en de bewerkingen afwijken en zijn functies zoals overdracht of uitwisseling wellicht niet mogelijk met alle Bluetooth-apparaten.

Data ontvangen via Bluetooth

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Netwerken** > **Bluetooth**.
- 2 Tik op  om Bluetooth in te schakelen.
- 3 U ontvangt een verzoek om een poging tot koppeling van het verzendende apparaat te accepteren. Zorg ervoor dat u **ACCEPTEREN** selecteert.

Wi-Fi Direct

Met Wi-Fi Direct kunt u een directe verbinding maken tussen Wi-Fi-apparaten zonder dat een toegangspunt nodig is.

Wi-Fi Direct inschakelen

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  > tabblad **Netwerken** > **Wi-Fi**.
- 2 Tik op  > **Geavanceerd** > **Wi-Fi Direct**.

OPMERKING: in dit menu is uw apparaat nu zichtbaar voor andere zichtbare Wi-Fi Direct-apparaten in de buurt.

Data overdragen tussen een PC en het apparaat

U kunt data kopiëren of verplaatsen tussen een PC en het apparaat.

Data overdragen

- 1 Verbind uw telefoon met een pc via de USB-kabel die met uw telefoon is meegeleverd.
- 2 Open het notificatiescherm, tik op het huidige verbindingstype en kies **Media apparaat (MTP)**.
- 3 Er verschijnt een venster op uw pc, zodat u de gewenste gegevens kunt overbrengen.

OPMERKING: de LG Android-Platform Driver moet op uw PC zijn geïnstalleerd om de telefoon te kunnen detecteren.

Items	Vereiste
Besturingssysteem	Microsoft Windows XP SP3, Vista of hoger
Windows Media Player-versie	Windows Media Player 10 of hoger

Oproepen

Een oproep plaatsen

- 1 Tik op  om de kiezer te openen.
- 2 Voer het nummer in met de kiezer. Tik op  om een cijfer te wissen.
- 3 Na het invoeren van het gewenste nummer tikt u op  om het nummer te bellen.
- 4 Tik op  om de oproep te beëindigen.

TIP! Als u een + wilt invoeren voor een internationale oproep, tik dan op  en houd deze toets ingedrukt.

Uw contacten bellen

- 1 Tik op  om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Blader door de lijst met contacten. U kunt ook de naam van het contact in het veld Zoeken invoeren of langs de alfabetische letters aan de rechterkant van het scherm bladeren.
- 3 Tik in de getoonde lijst op het contact dat u wilt bellen.

Een oproep beantwoorden of weigeren

- Veeg  in een willekeurige richting om de inkomende oproep te beantwoorden.
- Veeg  in een willekeurige richting om een inkomende oproep af te wijzen.

OPMERKING: tik of veeg **Afwijzen met bericht** als u een bericht naar de beller wilt verzenden.

Een tweede oproep plaatsen

- 1 Tik tijdens uw eerste oproep op  > **Toevoegen** en voer het nummer in.
- 2 Tik op  om het nummer te bellen.
- 3 Beide oproepen worden op het oproepscherm getoond. Het eerste gesprek wordt vergrendeld en in de wachtstand gezet.
- 4 Tik op het getoonde nummer om tussen de oproepen te schakelen. Of tik op  om een vergadering te starten.
- 5 Tik op  om alle oproepen te beëindigen.

OPMERKING: voor elk gesprek worden kosten in rekening gebracht.

Oproepinfo tonen

Tik op het Homescreen op  en kies **Oproepinfo**.

Een lijst met alle gekozen, ontvangen en gemiste oproepen tonen.

TIP!

- Als u op een vermelding in de oproepinfo tikt, worden de datum, het tijdstip en de duur van de oproep getoond.
- Tik op  en vervolgens op **Alles wissen** om alle opgeslagen items te wissen.

Oproepinstellingen

U kunt oproepinstellingen voor de telefoon configureren, zoals het doorschakelen van oproepen en andere speciale services van uw provider.

- 1 Tik op het Homescreen op  om de kiezer te openen.
- 2 Tik op  om de beschikbare opties te tonen.
- 3 Tik op **Oproepinstellingen** en configureer de gewenste opties.

Contacten

U kunt contacten op uw telefoon toevoegen en ze synchroniseren met de contacten in uw Google-account of andere accounts die de synchronisatie van contacten ondersteunen.

Een contact zoeken

- 1 Tik op  om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Tik op **Zoeken** en voer met het toetsenbord de naam van het contact in.

Een nieuw contact toevoegen

- 1 Tik op  en voer het nummer van het nieuwe contact in. Tik op het veld **Contact maken** of  > **Toevoegen aan contacten**.
- 2 Tik op het afbeeldingsgedeelte als u een foto wilt toevoegen aan het nieuwe contact. Kies uit **Foto nemen** of **Kies uit de galerij**.
- 3 Voer de gewenste informatie voor het contact in.
- 4 Tik op **OPSLAAN**.

Favoriete contacten

U kunt veelgebelde contacten als favorieten instellen.

Een contact toevoegen aan uw favorieten

- 1 Tik op  om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Tik op een contact om de bijbehorende gegevens te tonen.
- 3 Tik op de ster rechtsboven in het scherm. De ster wordt geel.

Een contact in de lijst met favorieten wissen

- 1 Tik op  om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Tik op het tabblad **Favorieten** en kies het contact van wie u de informatie wilt tonen.
- 3 Tik op de gele ster rechtsboven in het scherm. De ster wordt donker en het contact wordt uit de favorieten gewist.

Een groep maken

- 1 Tik op  om uw lijst met contacten te openen.
- 2 Tik op **Groepen** >  > **Nieuwe groep**.
- 3 Voer een naam in voor de nieuwe groep. U kunt ook een speciale beltoon instellen voor de nieuwe groep.
- 4 Tik op **Leden toevoegen** om contacten toe te voegen aan de groep.
- 5 Tik op **OPSLAAN** om de groep op te slaan.

OPMERKING:

- As u een groep verwijdert, gaan de contacten in die groep niet verloren. Ze blijven in de lijst met contacten staan.

Uw telefoon combineert SMS en MMS in één intuïtief, eenvoudig te gebruiken menu.

Een bericht verzenden

- 1 Tik op het Homescreen op  en tik op  om een nieuw bericht te maken.
- 2 Voer de naam of het telefoonnummer van het contact in het veld **Aan** in. Terwijl u de naam van het contact invoert, worden overeenkomende contacten getoond. U kunt op een voorgesteld contact tikken en meer dan één contact toevoegen.

OPMERKING: mogelijk worden er kosten in rekening gebracht voor elke SMS die u verzendt. Raadpleeg uw serviceprovider.

- 3 Tik op het tekstveld en voer uw bericht in.
- 4 Tik op  om het menu Opties te openen. Kies een of meer van de beschikbare opties.

TIP! U kunt op  tikken om het bestand dat u wilt delen aan uw bericht toe te voegen.

- 5 Tik op **Zenden** om uw bericht te verzenden.

TIP!

- De limiet van 160 tekens verschilt per land en is afhankelijk van de codering van de SMS en de taal die in het bericht wordt gebruikt.
- Als u een afbeelding, video of geluid toevoegt aan een SMS, wordt het bericht automatisch omgezet in een MMS en worden de daarbij behorende kosten in rekening gebracht.

OPMERKING: wanneer u een tekstbericht ontvangt tijdens een oproep, hoort u een geluidsmelding.

Gegroepeerde weergave

U kunt berichten die u met anderen hebt uitgewisseld in chronologische volgorde tonen, zodat u uw gesprekken eenvoudig kunt zien en vinden.

Uw berichtinstellingen wijzigen

De berichtinstellingen van uw telefoon zijn vooraf gedefinieerd, zodat u direct berichten kunt verzenden. U kunt de instellingen aanpassen aan uw voorkeuren.

- Tik op het Homescreen op , tik op  > **Opties**.

U kunt de applicatie E-mail gebruiken om e-mailberichten van andere providers dan Gmail te lezen. De applicatie E-mail ondersteunt de volgende accounttypen: POP3, IMAP en Microsoft Exchange (voor Enterprise-gebruikers).

E-mailaccounts beheren

De applicatie E-mail openen

Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

Wanneer u de applicatie E-mail voor het eerst opent, verschijnt een instellingswizard waarmee u een e-mailaccount kunt toevoegen.

Een andere e-mailaccount toevoegen:

- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  >  > **Opties** >  **Aan contact.**

De algemene e-mailinstellingen wijzigen:

- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  >  > **Opties** > **Algemene instellingen.**

Een e-mailaccount wissen:

- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  >  > **Opties** >  > **Account verwijderen** > kies de account die u wilt wissen > **WISSEN** > **JA.**

Accountmappen gebruiken

Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  >  > **Mappen.**

Elk account beschikt over de mappen Inbox, Outbox, Verzonden en Concepten.

Er kunnen nog andere mappen zijn, afhankelijk van de functies die worden ondersteund door uw serviceprovider.

E-mailberichten schrijven en verzenden

- 1 Tik in de applicatie  op  om een nieuwe e-mail te maken.
- 2 Voer het adres van de ontvanger in. Terwijl u tekst invoert, worden overeenkomende e-mailadressen uit uw contacten weergegeven. Scheid meerdere e-mailadressen met puntkomma's.
- 3 Tik op het veld **CC/BCC** om een kopie of blinde kopie te verzenden naar andere contacten/e-mailadressen.
- 4 Tik op het berichtveld en voer uw bericht in.
- 5 Tik op  om het bestand dat u wilt verzenden bij uw bericht toe te voegen.
- 6 Tik op  om het bericht te verzenden.

Cameraopties in de zoeker

Druk op  >  > tabblad **Applicaties** >  om de applicatie Camera te openen. U kunt gebruikmaken van de camera of camcorder om foto's en video's te maken en te delen.

OPMERKING: reinig de beschermende lenskap altijd met een microvezeldoek voordat u foto's neemt. Een lenskap met vlekken van vingers kan leiden tot onscherpe foto's met een "halo"-effect.



- 1 Opties weergeven/verbergen** – tik hierop om de cameraopties in de beeldzoeker te verbergen/tonen.
- 2 Flitser** – hiermee kunt u de flitser van de camera beheren.
- 3 Camera wisselen** – tik hierop om te wisselen tussen de cameralens aan de achterzijde en de cameralens aan de voorzijde.
- 4 Opties** – tik op dit pictogram om het menu met camera-instellingen te openen.
- 5 Galerij** – tik hierop om de laatste foto of video te tonen die u hebt gemaakt.

- 6 **Record** – tik hierop om het opnemen te starten.
- 7 **Vastleggen** – tik hierop om een foto te nemen.
- 8 **Terug-toets** – tik hierop om de camera af te sluiten.

De geavanceerde instellingen gebruiken

Tik in de beeldzoeker van de camera op  om de geavanceerde opties te tonen. Tik op elk pictogram om de volgende camera-instellingen aan te passen.

	Hiermee kunt u de grootte van uw foto of video instellen.
	Hiermee kunt u foto's maken via stemopdrachten. Als deze functie is ingeschakeld, kunt u een foto maken door simpelweg " Cheese ", " Smile ", " LG " enz. te zeggen.
	Hiermee kunt u de timer van uw camera instellen. Dit is ideaal als u zelf ook op de foto of video wilt staan.
	Hiermee kunt u betere foto's maken en betere video's opnemen door een rasterlijn te tonen voor hulp bij het uitlijnen.
	Stel de opslagruimte in voor uw foto's en video's. Kies uit IN (intern geheugen) en SD (geheugenkaart). Dit menu verschijnt alleen als de MicroSD is geplaatst.
	Hiermee krijgt u meer informatie over hoe een functie werkt. Met dit pictogram wordt een handleiding getoond.

OPMERKING: het sluitergeluid is niet beschikbaar wanneer de Trilstand of de Stille modus is ingeschakeld.

Een foto maken

- 1 Tik op  >  > .
- 2 Kader uw onderwerp in op het scherm.
- 3 Een vierkant rond het onderwerp geeft aan dat de camera is scherpgesteld.
- 4 Tik op . Uw foto wordt automatisch opgeslagen in de Galerij.

TIP! Als de cameraopties verborgen zijn op het scherm, tikt u gewoon op het scherm om een foto te nemen.

Als u een foto hebt gemaakt

Tik op de miniatuurweergave op het scherm om de laatstgenomen foto te tonen.

	Tik hierop om de foto te bewerken.
	Tik hierop om meteen een volgende opname te maken.
	Tik hierop om uw foto naar anderen te verzenden of om uw foto te delen via een van de beschikbare sociale netwerken.
	Tik hierop om de foto te wissen.
	Tik hierop voor toegang tot extra opties.
	Tik hierop om de foto aan uw favorieten toe te voegen.

Een video opnemen

- 1 Tik op  >  > .
- 2 Kader uw onderwerp in op het scherm.
- 3 Tik op  om te beginnen met het opnemen van de video.
- 4 De duur van de opname wordt boven aan het scherm weergegeven.

OPMERKING: Tik op  om foto's te maken tijdens het opnemen van video.

- 5 Tik op  om de opname te onderbreken. U kunt de opname hervatten door opnieuw op  te tikken.

OF

Tik op  om de opname te beëindigen. Uw video wordt automatisch opgeslagen in de Galerij.

Na het opnemen van een video

Tik op de miniatuurweergave op het scherm om de laatste video die u hebt opgenomen te tonen.

	Tik hierop om meteen nog een video op te nemen.
	Tik hierop om de beschikbare opties voor delen (zoals Berichten of Bluetooth) te delen.
	Tik hierop om de video te wissen.
	Tik hierop voor toegang tot extra opties.
	Tik hierop om de video aan uw Favorieten toe te voegen.

Galerij

De applicatie Galerij toont uw opgeslagen foto's en video's, inclusief de foto's en video's die u met de applicatie Camera hebt gemaakt en foto's en video's gedownload van het internet of andere locaties.

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** >  om de opgeslagen afbeeldingen te tonen.
- 2 Tik op een album om deze te openen en de inhoud ervan te tonen. (De foto's en video's in het album worden weergegeven in chronologische volgorde.)
- 3 Tik op een foto in een album om deze te bekijken.

OPMERKING:

- Afhankelijk van de geïnstalleerde software worden sommige bestandsindelingen mogelijk niet ondersteund.
- Sommige bestanden worden mogelijk niet goed afgespeeld vanwege hun codering.

Foto's tonen

De Galerij toont uw foto's in mappen. Wanneer u een foto in een applicatie zoals E-mail opslaat, wordt er automatisch een downloadmap gemaakt voor de foto. Op dezelfde manier wordt er automatisch een map voor schermafbeeldingen gemaakt als u een schermafbeelding maakt.

Foto's worden getoond in de volgorde van de datum waarop ze zijn gemaakt. Kies een foto om deze op het volledige scherm te tonen. Blader naar links of rechts om de volgende of vorige foto te tonen.

In- en uitzoomen

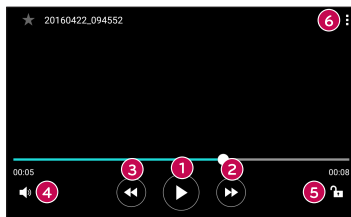
Gebruik een van de volgende methoden om op een foto in te zoomen:

- Tik tweemaal op een willekeurige plek om in te zoomen.
- Schuif twee vingers op een willekeurige plek op de foto uit elkaar om in te zoomen. Schuif twee vingers naar elkaar toe of dubbeltik op de afbeelding om uit te zoomen.

Video-opties

1 Tik op  > tabblad **Applicaties** > .

2 Kies de video die u wilt bekijken.



1		Tik hierop om het afspelen van de video te pauzeren/hervatten.
2		Tik hierop om snel 10 seconden vooruit te spoelen.
3		Tik hierop om snel 10 seconden terug te spoelen.
4		Tik hierop om het volume van de video aan te passen.
5		Tik hierop om het scherm te vergrendelen/ontgrendelen.
6		Tik hierop voor toegang tot extra opties.

OPMERKING:

- Wanneer u een video afspeelt, kunt u het geluid aanpassen door aan de rechterzijde van het scherm omhoog of omlaag te schuiven.
- Wanneer u een video afspeelt, kunt u de helderheid aanpassen door aan de linkerzijde van het scherm omhoog of omlaag te schuiven.
- Wanneer u een video afspeelt, kunt u vooruit- en terugspoelen door met uw vinger van links naar rechts te schuiven (of vice versa).

Foto's bewerken

Tik bij weergave van een foto op .

Foto's/video's verwijderen

Gebruik een van de volgende methoden:

- Tik in een map op , kies de foto's/video's en tik vervolgens op **WISSEN**.
- Tik bij weergave van een foto op .

Achtergrond instellen

Tik bij weergave van een foto op  > **Instellen als** om de afbeelding als achtergrond in te stellen of aan een contact toe te wijzen.

OPMERKING:

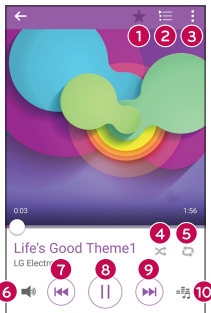
- Afhankelijk van de geïnstalleerde software worden sommige bestandsindelingen mogelijk niet ondersteund.
- Als de bestandsgrootte de hoeveelheid beschikbaar geheugen overschrijdt, kan er een fout optreden bij het openen van bestanden.

Muziek

Uw telefoon beschikt over een muziekspeler waarop u al uw favoriete nummers kunt afspelen.

Een nummer afspelen

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .
- 2 Tik op het tabblad **Nummers**.
- 3 Kies het gewenste nummer.
- 4 De volgende opties zijn beschikbaar.



1		Tik om het nummer aan uw favorieten toe te voegen.
2		Tik om de huidige afspeellijst te openen.
3		Tik hierop voor toegang tot extra opties.

4		Tik hierop om de huidige afspeellijst in willekeurige volgorde af te spelen (nummers worden in willekeurige volgorde afgespeeld).
5		Tik hierop om te schakelen tussen alle nummers herhaald afspelen, het huidige nummer herhaald afspelen of om het herhaald afspelen uit te schakelen.
6		Tik hierop om het volume aan te passen.
7		Tik hierop om het huidige nummer opnieuw af te spelen of om naar het vorige nummer in het album, de afspeellijst of de willekeurige afspeellijst te gaan. Tik en houd ingedrukt om snel terug te spoelen.
8		Tik om het afspelen te pauzeren.
		Tik om het afspelen te hervatten.
9		Tik om naar het volgende nummer in het album, de afspeellijst of de willekeurige afspeellijst te gaan. Tik en houd ingedrukt om snel vooruit te spoelen.
10		Tik om audio-effecten in te stellen.

U kunt tijdens het afspelen van muziek het volume aanpassen door op de **knoppen Volume hoger/lager** aan de achterkant van de telefoon te drukken.

OPMERKING:

- Afhankelijk van de geïnstalleerde software worden sommige bestandsindelingen mogelijk niet ondersteund.
- Als de bestandsgrootte de hoeveelheid beschikbaar geheugen overschrijdt, kan er een fout optreden bij het openen van bestanden.

OPMERKING: de auteursrechten van muziekbestanden zijn mogelijk beschermd door internationale verdragen en nationale wetgeving met betrekking tot auteursrechten. Het kan daarom gebeuren dat u toestemming of een licentie dient aan te vragen om muziek te reproduceren of te kopiëren. Volgens de nationale wetgeving van bepaalde landen is het verboden kopiëren voor privégebruik te maken van auteursrechtelijk beschermd materiaal. Controleer de wetgeving van het betreffende land met betrekking tot het gebruik van dergelijk materiaal, voordat u het bestand gaat downloaden of kopiëren.

Klok

Met de app Klok hebt u toegang tot de functies Alarm, Timer, Wereldklok en Stopwatch. U kunt deze functies gebruiken door op de tabbladen boven aan het scherm te tikken of horizontaal over het scherm te vegen.

Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

Alarmen

Met het tabblad Alarm kunt u alarmen instellen.

- 1 Open de app  en kies vervolgens het tabblad **Alarm**.
- 2 Tik op  om een nieuw alarm toe te voegen.
- 3 Pas de instellingen zo nodig aan en tik op **OPSLAAN**.

OPMERKING: u kunt ook op een bestaand alarm tikken om het te bewerken.

Timer

Met het tabblad Timer kunt u met een hoorbaar signaal gewaarschuwd worden als er een bepaalde tijd is verstreken.

- 1 Open de app  en kies vervolgens het tabblad **Timer**.
- 2 Stel de gewenste tijd op de timer in.
- 3 Tik op **Start** om de timer te starten.
- 4 Tik op **Stop** om de timer te stoppen.

Wereldklok

Met het tabblad Wereldklok kunt u eenvoudig de huidige tijd in andere steden over de hele wereld bekijken.

- 1 Open de app  en kies het tabblad **Wereldklok**.
- 2 Tik op  en kies de gewenste stad.

Stopwatch

Met het tabblad Stopwatch kunt u de telefoon als stopwatch gebruiken.

- 1 Open de app  en kies vervolgens het tabblad **Stopwatch**.
- 2 Tik op **Start** om de stopwatch te starten.
 - Tik op **Ronde** om rondetijden vast te leggen.
- 3 Tik op **Stoppen** om de stopwatch te stoppen.

Rekenmachine

Met de app Calculator kunt u wiskundige berekeningen uitvoeren met behulp van een standaard of wetenschappelijke rekenmachine.

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .
- 2 Tik op de numerieke toetsen om cijfers in te voeren.
- 3 Tik voor eenvoudige berekeningen op de gewenste functie (+, -, x of ÷) en vervolgens op =.

OPMERKING: tik voor ingewikkeldere berekeningen op .

Agenda

Met de app Agenda kunt u uw geplande gebeurtenissen bijhouden.

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .
- 2 Tik op de datum waaraan u een gebeurtenis wilt toevoegen. Tik vervolgens op .

Spraakrecorder

Met de app Voice-recorder kunt u geluidsbestanden opnemen en op verschillende manieren gebruiken.

Een geluid of stem opnemen

- 1 Tik op  >  > .
- 2 Tik op  om de opname te starten.
- 3 Tik op  om de opname te beëindigen.
- 4 Tik op  om de opname te beluisteren.

OPMERKING: tik op  voor toegang tot uw opnamen. U kunt luisteren naar uw opgeslagen opnamen.

Voice Search

Gebruik deze applicatie om met behulp van spraak naar internetpagina's te zoeken.

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > map **Google** > .
- 2 Wanneer **Luisteren...** op het scherm verschijnt, zegt u een trefwoord of zin. Kies een van de voorgestelde trefwoorden die worden weergegeven.

OPMERKING: afhankelijk van uw regio of serviceprovider is deze applicatie mogelijk niet beschikbaar.

Downloads

Gebruik deze applicatie om te zien welke bestanden zijn gedownload via de applicaties.

- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

OPMERKING: afhankelijk van uw regio of serviceprovider is deze applicatie mogelijk niet beschikbaar.

FM-radio

De telefoon kan FM-radio ontvangen. Daardoor kunt u onderweg naar uw favoriete radiozenders luisteren.

- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

TIP! Sluit uw oortelefoon aan om deze als antenne te gebruiken.

OPMERKING: afhankelijk van uw regio of serviceprovider is deze applicatie mogelijk niet beschikbaar.

LG SmartWorld

LG SmartWorld biedt een assortiment van interessante inhoud - lettertypen, thema's, games, applicaties.

Hoe u met uw telefoon op LG SmartWorld komt

- 1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .
- 2 Tik op Aanmelden en voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor LG SmartWorld in. Als u zich nog niet hebt geregistreerd, tikt u op Registreren om lid te worden van LG SmartWorld.
- 3 Download het materiaal dat u wilt.

OPMERKING:

- Als u gebruikmaakt van een mobiel netwerk, worden er mogelijk gegevenskosten berekend op basis van uw gegevensabonnement bij uw provider.
- LG SmartWorld is mogelijk niet bij alle providers of in alle landen beschikbaar.

OPMERKING: wat moet ik doen als er geen pictogram is?

- 1 Open LG SmartWorld met een mobiele webbrowsen (www.lgworld.com) en kies uw land.
- 2 Download de LG SmartWorld-app.
- 3 Voer het gedownloade bestand uit en installeer het.
- 4 Open LG SmartWorld door op het pictogram  te tikken.

Speciaal voordeel alleen beschikbaar in LG SmartWorld

- 1 Creëer uw eigen stijl op uw smartphone. Gebruik Thuis-thema, Toetsenbordthema en Lettertype van LG SmartWorld. (Deze service is alleen beschikbaar op bepaalde apparaten. Controleer op de LG SmartWorld-website of het beschikbaar is of niet.)
- 2 Geniet van de speciale service van LG SmartWorld door deel te nemen aan de doorlopende promotie.

Webbrowser

Internet

Het internet opent de weg naar de snelle, kleurrijke wereld van games, muziek, nieuws, sport, entertainment en nog veel meer, en dat alles rechtstreeks op uw mobiele telefoon.

Opmerking: er worden extra kosten in rekening gebracht als u verbinding met deze services maakt en inhoud downloadt. Vraag uw netwerkprovider naar de tarieven.

1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

De browserwerkbalk gebruiken

Blader naar de bovenkant van de webpagina voor toegang tot de werkbalk van de browser.

	Tik om een pagina terug te gaan.
	Tik om een pagina verder te gaan.
	Tik om terug te gaan naar de startpagina.
	Tik om een nieuw venster te openen.
	Tik om uw favorieten te openen.

Webpagina's tonen

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

Een pagina openen

Tik op  >  om naar een nieuwe pagina te gaan.

Om naar een andere webpagina te gaan, tikt u op , bladert u naar beneden en kiest u de pagina door erop te tikken.

Op het web zoeken met behulp van spraak

Tik op het adresveld en tik vervolgens op . Zeg een trefwoord als u hierom wordt gevraagd en kies een van de voorgestelde trefwoorden die verschijnen.

OPMERKING: afhankelijk van uw regio of serviceprovider is deze applicatie mogelijk niet beschikbaar.

Favorieten

Tik op  > **Toevoegen aan favorieten** > **OK** om de huidige webpagina als favoriet op te slaan.

Tik op  en kies de gewenste favoriet om een favoriete webpagina te openen.

Geschiedenis

Tik op  > tabblad **Geschiedenis** om een lijst met onlangs bezochte webpagina's te openen. Om de volledige geschiedenis te wissen, tikt u op  > **JA**.

Chrome

Gebruik Chrome om informatie op te zoeken en naar webpagina's te bladeren.

1 Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

OPMERKING: afhankelijk van uw regio en serviceprovider is deze applicatie mogelijk niet beschikbaar.

Webpagina's tonen

Tik op het adresveld en voer vervolgens een webadres of zoekcriteria in.

Een pagina openen

Om een nieuwe pagina te openen, tikt u op  > **Nieuw tabblad**.

Om naar een andere webpagina te gaan, tikt u op  en kiest u de pagina door erop te tikken.

Instellingen

De applicatie Opties bevat het merendeel van de functies waarmee u uw telefoon kunt aanpassen en configureren. Alle instellingen van de applicatie Opties worden in deze sectie beschreven.

De applicatie Opties openen

- Tik op  > houd  ingedrukt > **Systeeminstellingen**.
- of -
- Tik op  >  > tabblad **Applicaties** > .

Netwerken

< DRAADLOZE NETWERKEN >

Wi-Fi

Hiermee schakelt u Wi-Fi in om verbinding te maken met beschikbare Wi-Fi-netwerken.

Bluetooth

Hiermee schakelt u de Bluetooth-functie in of uit om Bluetooth te gebruiken.

Mobiele gegevens

Toont het datagebruik en de gebruikslimiet voor mobiele data.

Oproep

Hiermee kunt u oproepinstellingen voor de telefoon configureren, zoals het doorschakelen van oproepen en andere speciale services van uw provider.

- **Voicemail** – hiermee kunt u de voicemailservice van uw provider kiezen.
- **Vaste nummers** – schakel deze functie en stel een lijst samen met nummers die vanaf uw telefoon kunnen worden gebeld. Hiervoor hebt u de PIN2-code nodig. Deze is verkrijgbaar bij uw operator. Alleen nummers die in de lijst zijn opgenomen, kunnen met de telefoon worden gebeld.

- **Binnenkomende oproep pop-up** – weergave van een pop-up voor de binnenkomende oproep wanneer een app in gebruik is.
- **Oproep afwijzen** – hiermee kunt u de functie voor het afwijzen van oproepen instellen.
- **Afwijzen met bericht** – wanneer u een inkomende oproep wilt afwijzen, kunt u met deze functie snel een bericht verzenden. Dit is handig wanneer u tijdens een vergadering een oproep moet afwijzen.
- **Oproep doorschakelen** – hiermee kunt u de opties voor het doorschakelen van oproepen instellen.
- **Automatisch beantwoorden** – hiermee stelt u de tijd in voordat een verbonden handsfree-apparaat automatisch een inkomende oproep opneemt.
- **Trilfunctie inschakelen** – uw telefoon trilt wanneer de ander de oproep beantwoordt.
- **Bewaar onbekende nummers** – hiermee kunt u onbekende nummers aan contacten toevoegen na een oproep.
- **Aan-/uittroets beëindigt oproep** – hiermee kunt u kiezen hoe u een oproep beëindigt.
- **Mute binnenkomend gesprek** – schakel deze optie in als u inkomende oproepen wilt dempen door de telefoon te draaien.
- **Oproep blokkeren** – hiermee worden inkomende, uitgaande of buitenlandse oproepen geblokkeerd.
- **Oproepduur** – hiermee kunt u de duur van oproepen, waaronder de laatste oproep, uitgaande oproepen, inkomende oproepen en alle oproepen, tonen.
- **Overige instellingen** – hiermee kunt u de volgende instellingen wijzigen.

Beller-ID: hiermee kunt u standaardinstellingen voor de operator instellen voor weergave van uw nummer in uitgaande oproepen.

Wisselgesprek: als Wisselgesprek is geactiveerd, krijgt u een notificatie van een inkomende oproep wanneer u een ander gesprek aan het voeren bent (afhankelijk van uw netwerkprovider).

< CONNECTIVITEIT >

Share & Connect

- **LG PC Suite** – sluit LG PC Suite aan op uw telefoon om op eenvoudige wijze multimedia-inhoud en applicaties te beheren.
- **Afdrukken** – hiermee kunt u de inhoud van bepaalde schermen (zoals in Chrome weergegeven webpagina's) afdrukken via een printer die verbonden is met hetzelfde Wi-Fi-netwerk als uw Android-toestel.

Tetheren

- **USB-tethering** – hiermee kunt u de dataverbinding van uw telefoon delen met een computer, door USB-tethering in te schakelen.
- **Wi-Fi hotspot** – u kunt uw telefoon gebruiken om een mobiele breedbandverbinding tot stand te brengen. Maak een hotspot en deel uw verbinding.
- **Bluetooth-tethering** – hiermee kunt u andere apparaten op uw telefoon aansluiten via Bluetooth en de internetverbinding delen.
- **Help** – toont informatie over USB-tethering, Wi-Fi hotspot en Bluetooth-tethering.

Meer

- **Flightmode** – schakel deze optie in om alle draadloze verbindingen en oproepen uit te schakelen.
- **Mobiele netwerken** – hier kunt u opties instellen voor de netwerkmodus, netwerkoperators, toegangspunten enz.
- **VPN** – hiermee kunt u vanaf uw telefoon virtuele particuliere netwerken (VPN's) toevoegen, instellen en beheren, zodat u verbinding en toegang hebt tot hulpbronnen in een beveiligd lokaal netwerk, zoals uw bedrijfsnetwerk.

Geluid & Notificaties

< BASIS >

Geluidsprofiel

Hiermee kunt u het geluidsprofiel instellen op **Geluid**, **Alleen trilfunctie** of **Stil**.

< GELUID >

Volume

Hiermee kunt u de volume-instellingen van uw telefoon aanpassen aan uw behoeften en omgeving.

Beltoon

Kies de beltoon voor inkomende oproepen.

Beltoon voor contact

Hiermee kunt u beltonen opstellen op basis van het telefoonnummer van een inkomende oproep.

< TRILFUNCTIE >

Geluid met trillingen

Schakel deze optie in als u de trilfunctie wilt gebruiken voor oproepen.

Triltype

Hiermee kunt u een triltype instellen voor notificaties.

< NOTIFICATIES >

Niet storen

Tik hierop om notificaties in te stellen. U kunt kiezen voor **Geen onderbrekingen** van notificaties.

Homescreen vergrendelt

Hiermee kunt u alle notificaties op het vergrendelingsscherm tonen.

Applicaties

Hiermee kunt u notificaties voor applicaties instellen.

< GEAVANCEERDE INSTELLING >

Meer

- **Notificatie geluid** – hiermee kunt u het geluid voor notificaties instellen. U kunt ook geluidsmeldingen toevoegen door te tikken op **+** rechtsboven op het scherm.
- **Trillen bij het aantikken** – schakel deze optie in voor trillen bij het tikken op de aanraaktoetsen op het Homescreen en tijdens andere interacties op de gebruikersinterface.
- **Geluidseffecten** – met dit menu kunt u kiezen of u tonen hoort als u cijfers aanraakt op het toetsenblok, opties op het scherm kiest en nog veel meer.
 - **Aanraakgeluiden toetsenblok** – schakel deze optie in om tonen af te spelen bij gebruik van het toetsenblok.
 - **Touchtoon** – schakel deze optie in om tonen af te spelen bij het maken van schermselecties.
 - **Schermblokkeringstonen** – schakel deze optie in om een toon af te spelen bij het vergrendelen en ontgrendelen van het scherm.
- **Spraakmeldingen bericht/oproep** – hiermee staat het apparaat automatisch ingesteld om inkomende oproepen en berichtmeldingen voor te lezen.

Weergave

< HOMESCREEN & LOCKSCREEN >

Homescreen

- **Selecteer Startpagina** – kies het gewenste Thuisthema. Kies uit **Thuis** (standaard Android-indeling) of **EasyHome** (vereenvoudigde versie voor gebruikers die minder vertrouwd zijn met Android-navigatie).
- **Thema** – hiermee stelt u het schermthema in voor uw toestel.
- **Achtergrond** – hiermee stelt u de achtergrond voor het Homescreen in.
- **Schermvreegeffect** – hiermee stelt u de effecten voor het vegen over het scherm in.

- **Homescreen looping toestaan** – schakel deze optie in om doorlopend door het Homescreen te scrollen (terug naar eerste scherm na het laatste scherm).
- **Help** – tik hierop om informatie weer te geven over het gebruik van het Homescreen van uw apparaat.

Homescreen vergrendelt

- **Kies scherm slot** – stel een schermvergrendeling in om uw telefoon te beveiligen. Er worden een aantal schermen geopend die helpen bij het tekenen van een ontgrendelingspatroon. Als u een ontgrendelingspatroon hebt ingeschakeld voor wanneer u uw telefoon inschakelt of het scherm uit de slaapstand haalt, wordt u gevraagd uw ontgrendelingspatroon te tekenen om het scherm te ontgrendelen.
- **Slim Slot** – u kunt dit zo instellen dat uw telefoon ontgrendeld wordt wanneer u er een betrouwbaar Bluetooth-apparaat op aansluit, als uw telefoon in een vertrouwde locatie is, zoals thuis of op het werk, of wanneer uw telefoon uw gezicht herkent.
- **Achtergrond** – kies de achtergrond die moet worden weergegeven voor uw vergrendelingsscherm.
- **Sneltoetsen** – hiermee kunt u de sneltoetsen op het vergrendelingsscherm aanpassen.
- **Contactinfo voor verloren telefoon** – kies deze optie als u de informatie van de eigenaar op het vergrendelingsscherm wilt weergeven en de informatie van de eigenaar wilt aanpassen.
- **Vergrendel timer** – hiermee kunt u instellen na hoeveel tijd het scherm automatisch wordt vergrendeld nadat er een time-out is opgetreden voor het scherm.
- **Uit-knop blokkeert onmiddellijk** – schakel dit in om het scherm direct te vergrendelen als u op de **toets Aan-uit/Vergrendelen** drukt. Deze instelling overschrijft de instelling voor de vergrendeltimer van de beveiliging.

Aanraakknoppen voor het Homescreen

Kies de combinatie en kleur van de aanraaktoetsen op het Homescreen, en kies of u een transparante achtergrond wilt gebruiken.

< LETTERTYPE >

Lettertype

Kies het gewenste lettertype.

Lettergrootte

Kies de gewenste lettergrootte.

< BASISINSTELLINGEN >

Helderheid

Pas de helderheid van het scherm aan met behulp van de schuifregelaar.

Auto-rotatie scherm

Hiermee wordt het scherm automatisch gedraaid wanneer u de telefoon draait.

Time-out scherm

Hiermee stelt u de tijd in waarna het scherm automatisch wordt uitgeschakeld.

< GEAVANCEERDE INSTELLING >

Meer

- **Dagdromen** – hiermee selecteert u de screensaver die wordt weergegeven wanneer de telefoon zich in de slaapstand bevindt als die in het dock staat en/of wordt opgeladen.
- **Calibratie van bewegingssensor** – hiermee kunt u de nauwkeurigheid van het kantelen en de snelheid van de sensor verbeteren.

Algemeen

< PERSOONLIJK >

Taalinstellingen

Kies de taal voor de tekst op uw telefoon en voor het configureren van het schermtoetsenbord, inclusief woorden die u aan het woordenboek hebt toegevoegd.

- **Taal** – kies de taal die u op uw telefoon wilt gebruiken.
- **Huidig toetsenbord** – hiermee kiest u het standaardtype toetsenbord.

- **LG Toetsenbord** – tik op het pictogram Opties om de LG Toetsenbordinstellingen te wijzigen.
- **Google-spraaktypen** – schakel deze optie in om Google-spraaktypen te kiezen om data in te voeren. Tik op het pictogram Opties om de Google-spraakinstellingen te wijzigen.
- **Voice Search** – tik hierop om de instellingen voor Voice Search te configureren.
- **Text-to-speech uitvoer** – tik hierop om de verkozen motor of algemene instellingen voor de uitvoer van tekst-naar-spraak in te stellen.
- **Pointer snelheid** – hier kunt u de pointersnelheid aanpassen.
- **Knoppen omkeren** – hier kunt u de muisknoppen omkeren en de rechtermuisknop als primaire knop te gebruiken.

Locatie

Wanneer de locatieservice is ingeschakeld, bepaalt uw telefoon bij benadering uw locatie middels Wi-Fi en mobiele netwerken. Wanneer u op deze optie tikt, wordt u gevraagd of Google uw locatie mag gebruiken voor deze services.

- **Modus** – hiermee stelt u in hoe de informatie over uw huidige locatie wordt bepaald.
- **Camera** – schakel deze optie in om foto's of video's van hun locatie te voorzien.
- **Google-locatiegeschiedenis** – hiermee kunt u de informatie-instellingen over uw locatie kiezen, die worden gebruikt door Google en producten van Google.

Accounts en synchronisatie

Gebruik het menu Accounts en synchronisatie om uw Google- en andere ondersteunde accounts toe te voegen, te wissen en te beheren. U kunt met deze instellingen ook bepalen of en hoe alle applicaties data volgens hun eigen schema synchroniseren, verzenden en ontvangen en of alle applicaties automatisch gebruikersdata mogen synchroniseren.

Gmail™, Agenda en andere applicaties hebben mogelijk ook hun eigen instellingen om te bepalen hoe data worden gesynchroniseerd. Zie de secties over die applicaties voor meer informatie. Tik op **ACCOUNT TOEVOEGEN** om een nieuwe account toe te voegen.

Toegankelijkheid

U kunt de instellingen bij **Toegankelijkheid** gebruiken om eventuele toegankelijkheidsplug-ins te configureren die u op uw telefoon hebt geïnstalleerd.

• Visie

- **TalkBack** – hiermee stelt u de TalkBack-functie in die mensen met een beperkt gezichtsvermogen mondelinge feedback geeft.
- **Spraakmeldingen bericht/oproep** – tik op  om tussen Aan en Uit te schakelen. Met Aan kunt u automatische gesproken notificaties voor inkomende oproepen en berichten horen.
- **Scherm tinten** – schakel deze optie in om het scherm op een donkerder contrast in te stellen.
- **Lettergrootte** – hiermee stelt u de lettergrootte in.
- **Aanraakzoom** – hiermee kunt u in- en uitzoomen door driemaal op het scherm te tikken.
- **Omkering schermkleur** – schakel deze optie in om de kleuren van het scherm en de inhoud om te keren.
- **Kleurenfilter scherm** – hiermee kunt u de kleuren van het scherm en de inhoud omkeren.
- **Aan-/uittoets beëindigt oproep** – schakel dit in om oproepen te beëindigen door op de **knop Aan-uit/Vergrendelen** te drukken.

• Horend

- **Bijschrift** – hiermee kunt u instellingen voor ondertiteling aanpassen voor slechthorenden.
- **Flash waarschuwingen** – schakel deze optie in om de flitser te laten knipperen bij inkomende oproepen en notificaties.
- **Zet alle geluiden uit** – schakel deze optie in om alle geluiden van het apparaat uit te schakelen.
- **Audiotype** – hiermee stelt u het audiotype in.
- **Geluidsbalans** – hiermee bepaalt u de verdeling van het audiovolume. Stel deze in met de schuifregelaar op de schuifbalk.

- **Motoriek & cognitie**

- **Aanraakterugkoppelingstijd** – hiermee stelt u de aanraakterugkoppelingstijd in.
- **Touch assistant** – toont een aanraakbord voor gemakkelijke toegang tot algemene acties.
- **Time-out scherm** – hiermee stelt u de tijd in waarna de schermverlichting automatisch wordt uitgeschakeld.
- **Aanraakcontrolegebieden** – hiermee kunt u een gebied van het scherm kiezen om aanraakactivering tot dat gedeelte van het scherm te beperken.
- **Snelkoppeling toegankelijkheidsfuncties** – hiermee kunt u snel toegang krijgen tot gekozen functies als u drie keer op de knop Startpagina tikt.
- **Auto-rotatie scherm** – schakel deze optie in om het scherm te laten meedraaien met de fysieke stand van de telefoon (staand of liggend).
- **Toegang schakelen** – hiermee kunt u met uw apparaat communiceren met één of meer schakelaars die werken als toetsenbordtoetsen. Dit menu kan handig zijn voor mindervalide gebruikers voor wie geen rechtstreekse interactie met uw apparaat mogelijk is.

Sneltoets

Hiermee krijgt u snelle toegang tot applicaties door de **volumeknoppen** ingedrukt te houden als het scherm uit staat of is vergrendeld.

Google

Gebruik Google-instellingen om uw Google-apps en -accountinstellingen te beheren.

< PRIVACY >

Beveiliging

Gebruik het menu Beveiliging om uw telefoon en de data op uw telefoon te beveiligen.

- **Contentvergrendeling** – selecteer de vergrendelingstypen om memo's te vergrendelen voor **QuickMemo+**.
- **Telefoon encrypten** – hiermee kunt u uit veiligheidsoverwegingen de data op de telefoon versleutelen. In dat geval moet u een PIN of wachtwoord invoeren om de telefoon te decoderen wanneer u de telefoon inschakelt.

- **MicroSD-opslag coderen** – hiermee kunt u de microSD-kaart coderen zodat gegevens niet beschikbaar zijn voor andere apparaten.
- **SIM-vergrendeling instellen** – hiermee kunt u de PIN-code instellen om uw SIM-kaart te vergrendelen en kunt u de PIN-code wijzigen.
- **Wachtwoord typen zichtbaar** – schakel deze optie in om elk teken van uw wachtwoord kort te tonen terwijl u het invoert, zodat u kunt zien wat u invoert.
- **Apparaatbeheerders** – apparaatbeheerders tonen of uitschakelen.
- **Onbekende bronnen** – hiermee kunt u applicaties installeren die niet uit de Play Store afkomstig zijn.
- **Controleer apps** – hiermee kunt u instellen dat schadelijke applicaties niet kunnen worden geïnstalleerd of dat u voor dergelijke applicaties wordt gewaarschuwd wanneer u ze gaat installeren.
- **Opslagtype** – hardware-ondersteund.
- **Certificaatbeheer**
 - **Vertrouwde referenties** – schakel deze optie in als u applicaties toegang wilt geven tot de opslag met encryptie en beveiligingscertificaten, bijbehorende wachtwoorden en overige referenties op uw telefoon. U gebruikt de opslag van referenties voor het tot stand brengen van bepaalde VPN- en Wi-Fi-verbindingen.
 - **Installeer vanuit opslagruimte** – tik op deze optie om een beveiligd certificaat te installeren.
 - **Opslag wissen** – hiermee wist u alle veilige certificaten en bijbehorende referenties en het wachtwoord van de opslag zelf.
- **Trust agents** – kies applicaties die u kunt gebruiken zonder het scherm te ontgrendelen.
- **Schermdoempennen** – hiermee kunt u alleen het scherm van een bepaalde app laten weergeven op uw apparaat met behulp van Scherm doempennen.
- **Gebruikstoegang voor applicaties** – hiermee bekijkt u gebruiksinformatie van applicaties op uw toestel.

< SLIMME FUNCTIES >

QuickCircle-cover

Met dit menu kunt u applicaties selecteren die rechtstreeks in het kleine venster op de hoes gebruikt kunnen worden via QuickCircle. Houd er rekening mee dat het inschakelen van deze QuickCircle-instellingen kan leiden tot een afwijkende werking van het apparaat.

< APPARAATBEHEER >

Datum en tijd

Stel uw voorkeuren in voor de manier waarop de datum en tijd worden weergegeven.

Opslagruimte & USB

U kunt het gebruikte en beschikbare interne geheugen van het apparaat controleren.

Batterij & energiebesparing

- **Batterijgebruik** – toont het gebruik van de batterij.
- **Accuniveau op statusbalk** – schakel deze optie in om het batterijpercentage op de statusbalk naast het batterijpictogram weer te geven.
- **Spaarstand** – tik op de schakeloptie Spaarstand om deze optie in of uit te schakelen. Hiermee stelt u in bij welk batterijniveau de spaarstand automatisch wordt ingeschakeld. Kies **Onmiddellijk**, **5% batterij** of **15% batterij**.
- **Help** – weergave van informatie over batterijbesparing.

Geheugen

U kunt het geheugen dat normaal wordt gebruikt en het geheugen dat door applicaties wordt gebruikt controleren.

Applicaties

Hiermee kunt u details weergeven over de geïnstalleerde applicaties op uw telefoon, de bijbehorende gegevens beheren of de applicaties sluiten.

Berichten-applicatie

In dit menu kunt u kiezen welke berichten-applicatie u wilt gebruiken als de standaard berichten-applicatie.

Back-up & reset

Wijzig de instellingen om uw instellingen en data te beheren.

- **LG Backup** – hiermee kunt u een back-up maken van alle informatie die op het toestel staat, en die informatie herstellen in geval van data verlies of wanneer data moet worden vervangen.
- **Back-up maken** – hiermee kunt u een back-up maken van uw applicatiedata, Wi-Fi-wachtwoorden en andere instellingen op de Google-servers.
- **Back-upaccount** – geeft de account weer waarvan momenteel een back-up wordt gemaakt.
- **Automatisch terugzetten** – instellingen en data waarvan een back-up is gemaakt, terugzetten bij het opnieuw installeren van een applicatie.
- **Netwerkinstellingen herstellen** – hiermee herstelt u alle netwerkinstellingen.
- **Fabrieksinstellingen** – herstel de fabrieksinstellingen van het apparaat en verwijder alle data. Als u de fabrieksinstellingen van de telefoon op deze wijze herstelt, wordt u gevraagd om dezelfde soort gegevens in te voeren als bij uw eerste gebruik van Android.

Over de telefoon

Juridische informatie, telefoonstatus en softwareversie controleren en een software-update uitvoeren.

PC software (LG PC Suite)

Voor Windows OS

LG PC Suite helpt u bij het beheer van media-inhoud en toepassingen op uw telefoon door middel van een verbinding tussen uw telefoon en uw PC.

Met de PC-software LG PC Suite kunt u...

- Uw media (muziek, films, afbeeldingen) afspelen op uw PC.
- Multimedia naar uw apparaat sturen.
- Data (agenda's, contacten, favorieten) synchroniseren tussen uw apparaat en PC.
- Een back-up maken van de applicaties op uw apparaat.
- De software op uw apparaat bijwerken.
- Multimedia op uw PC afspelen vanaf een ander apparaat.

OPMERKING: sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van het model.

OPMERKING: u kunt het menu Help in de applicatie gebruiken voor meer informatie over het gebruik van de PC-software LG PC Suite.

De PC-software LG PC Suite installeren

U kunt de PC-software LG PC Suite als volgt downloaden:

- 1 Ga naar www.lg.com.
- 2 Ga naar **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Kies de modelinformatie en klik op **GO**.
- 4 Blader omlaag, kies het tabblad **PC SYNC > Windows > DOWNLOAD** en download LG PC Suite.

Systeemvereisten voor de PC-software LG PC Suite

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz-processor of hoger
- Geheugen: 512 MB of meer RAM
- Grafische kaart: resolutie 1024 x 768, 32-bits kleuren of hoger
- Vaste schijf: 500 MB of meer vrije ruimte op de vaste schijf (afhankelijk van de hoeveelheid opgeslagen data kan er meer ruimte nodig zijn.)
- Benodigde software: LG United-stuurprogramma's, Windows Media Player 10 of hoger.

OPMERKING: LG United-stuurprogramma voor USB

Het LG United-stuurprogramma voor USB is vereist om een LG-toestel met een PC te verbinden. Het stuurprogramma wordt automatisch geïnstalleerd wanneer u de PC-software LG PC Suite installeert.

Voor Mac OS

Met de PC-software LG PC Suite kunt u...

- Uw media (muziek, films, afbeeldingen) afspelen op uw PC.
- Multimedia naar uw apparaat sturen.
- Data (agenda's, contacten, favorieten) synchroniseren tussen uw apparaat en PC.

OPMERKING: sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van het model.

OPMERKING: u kunt het menu Help in de applicatie gebruiken voor meer informatie over het gebruik van de PC-software LG PC Suite.

De PC-software LG PC Suite installeren

U kunt de PC-software LG PC Suite als volgt downloaden:

- 1 Ga naar www.lg.com.
- 2 Ga naar **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Kies de modelinformatie en klik op **GO**.
- 4 Blader omlaag, kies het tabblad **PC SYNC > Mac OS > DOWNLOAD** en download LG PC Suite.

Systeemvereisten voor de PC-software LG PC Suite

- Besturingssysteem: Mac OS X (10.6.8) of hoger
- Geheugen: 2 GB RAM of meer
- Grafische kaart: 1024 x 768 schermresolutie of hoger en 32-bits kleuren
- Vaste schijf: opslagruimte van 500 MB of meer (er kan meer ruimte nodig zijn voor data)
- Vereiste software: LG United Mobile-stuurprogramma

OPMERKING: LG United-stuurprogramma voor USB

Het LG United-stuurprogramma voor USB is vereist om een LG-toestel met een PC te verbinden. Het stuurprogramma wordt automatisch geïnstalleerd wanneer u de PC-software LG PC Suite installeert.

Software-update voor telefoon

Software-update voor telefoon

Software-update voor mobiele telefoons van LG via internet

Ga voor meer informatie over het gebruik van deze functie naar <http://www.lg.com/common/index.jsp> → kies uw land en taal.

Met deze functie kunt u de firmware van uw telefoon eenvoudig via internet naar de nieuwere versie bijwerken zonder dat u daarvoor naar een servicecenter hoeft te gaan. Deze functie is alleen beschikbaar als LG een nieuwere versie van de firmware beschikbaar stelt voor uw toestel.

De firmware-update voor de mobiele telefoon vereist volledige aandacht van de gebruiker gedurende het gehele updateproces. Lees alle instructies en opmerkingen voordat u doorgaat naar de volgende stap. Let op: verwijder de USB-datakabel niet tijdens de upgrade. Hierdoor kan uw mobiele telefoon ernstig beschadigd raken.

OPMERKING: LG behoudt zich het recht voor om naar eigen inzicht updates alleen beschikbaar te stellen voor bepaalde modellen en kan de beschikbaarheid van de nieuwere versie van de firmware niet garanderen voor alle handset-modellen.

Software-update LG Mobiele telefoon via Over-the-Air (OTA)

Met deze functie kunt u de software van uw telefoon eenvoudig via OTA naar de nieuwere versie bijwerken zonder dat u daarvoor een USB-datakabel hoeft aan te sluiten. Deze functie is alleen beschikbaar als LG een nieuwere versie van de firmware beschikbaar stelt voor uw toestel.

Controleer eerst de softwareversie op uw mobiele telefoon: **Opties** > tabblad **Algemeen** > **Over de telefoon** > **Update Center** > **Software-update** > **Controleer nu voor update**.

OPMERKING: uw persoonlijke data in het interne telefoongeheugen kunnen verloren gaan terwijl u de software van uw telefoon bijwerkt. Het betreft onder andere informatie over uw Google-account en andere accounts, systeem/applicatiedata en instellingen, gedownload applicaties en uw DRM-licentie. LG adviseert u daarom een back-up te maken van uw persoonlijke data voordat u de software van uw telefoon bijwerkt. LG aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor eventueel verlies van persoonlijke data.

OPMERKING: de beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw netwerkprovider, regio en land.

Informatie over deze gebruikershandleiding

- Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Hiermee zorgt u ervoor dat u uw apparaat op veilige en juiste wijze gebruikt.
- Sommige afbeeldingen en schermafbeeldingen in deze handleiding zien er op uw telefoon mogelijk anders uit.
- Uw inhoud kan afwijken van het uiteindelijke product of van de software die door uw serviceprovider of telefoonmaatschappij wordt geleverd. Deze inhoud kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Ga voor de nieuwste versie van deze handleiding naar de website van LG: www.lg.com.
- De applicaties en functies op uw telefoon kunnen per land, regio of hardwarespecificaties variëren. LG is niet aansprakelijk voor mogelijke prestatieproblemen door het gebruik van applicaties die door andere providers dan LG zijn ontwikkeld.
- LG is niet aansprakelijk voor prestatie- of compatibiliteitsproblemen als gevolg van gewijzigde registerinstellingen of aanpassingen in de software van het besturingssysteem. Als u probeert uw besturingssysteem aan te passen, werken het apparaat en de bijbehorende applicaties mogelijk niet langer naar behoren.
- De licentie van de software, audio, achtergronden, afbeeldingen en andere media die bij uw apparaat zijn geleverd, is voor beperkt gebruik. Als u dit materiaal uitpakt en voor commerciële of andere doeleinden gebruikt, overtreedt u mogelijk de auteursrechtelijke wetgeving. U bent als gebruiker volledig verantwoordelijk voor het onwettig gebruik van media.
- Aan dataservices, zoals berichten, uploaden en downloaden, auto-synchronisatie en locatiediensten zijn mogelijk extra kosten verbonden. Kies een abonnement dat bij u past om aanvullende kosten te voorkomen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

Handelsmerken

- LG en het LG-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van LG Electronics.
- Bluetooth® is een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc. wereldwijd.
- Wi-Fi® en het Wi-Fi-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van de Wi-Fi Alliance.
- Alle andere handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

Accessoires

Deze accessoires zijn beschikbaar voor gebruik met uw telefoon. **(Onderstaande items zijn mogelijk optioneel.)**

- Reisadapter
- Snelstartgids
- Stereoheadset
- USB-kabel
- Batterij

OPMERKING:

- Gebruik altijd originele LG-accessoires. De meegeleverde items zijn alleen voor dit apparaat ontwikkeld en zijn mogelijk niet compatibel met andere apparaten.
- De items die bij het apparaat zijn meegeleverd kunnen variëren, afhankelijk van de regio of de serviceprovider.

Problemen oplossen

In dit hoofdstuk worden problemen behandeld waarmee u mogelijk te maken krijgt tijdens het gebruik van uw telefoon. Voor sommige problemen dient u contact op te nemen met uw serviceprovider, maar de meeste problemen kunt u eenvoudig zelf verhelpen.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
SIM- of USIM-kaartfout	Er is geen SIM- of USIM-kaart in de telefoon geplaatst of de kaart is verkeerd geplaatst.	Plaats de SIM- of USIM-kaart op de juiste manier.
Netwerk niet beschikbaar/ netwerkverbinding uitgevallen	Signaal is zwak of u bent buiten het bereik van het netwerk.	Ga naar een raam of een open ruimte. Ga na in welke gebieden de netwerkprovider dekking heeft.
	Beheerder heeft nieuwe services toegepast.	Controleer of de SIM- of USIM-kaart meer dan 6~12 maanden oud is. Wissel uw SIM- of USIM-kaart om bij uw netwerkprovider als dit het geval is. Neem contact met uw serviceprovider op.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
Codes komen niet overeen	Als u een andere beveiligingscode wilt instellen, dient u de nieuwe code te bevestigen door deze opnieuw in te voeren.	Neem contact op met uw serviceprovider als u de code bent kwijtgeraakt.
	De twee door u ingevoerde codes komen niet met elkaar overeen.	
Er kunnen geen applicaties worden ingesteld	Geen ondersteuning door serviceprovider of registratie is vereist.	Neem contact met uw serviceprovider op.
Oproepen niet beschikbaar	Foutief gekozen nummer	Nieuw netwerk niet toegestaan.
	Nieuwe SIM- of USIM-kaart geplaatst.	Controleer op nieuwe beperkingen.
	Prepaidlimiet bereikt.	Neem contact op met de serviceprovider of stel limiet opnieuw in met PIN2.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
Telefoon kan niet worden ingeschakeld	Aan-uitknop te kort ingedrukt.	Druk minimaal twee seconden op de aan-uitknop.
	Batterij is niet geladen.	Laad de batterij op. Controleer de laadindicator op het scherm.
Fout tijdens laden	Batterij is niet geladen.	Laad de batterij op.
	De buitentemperatuur is te hoog of te laag.	Zorg ervoor dat de telefoon bij een normale temperatuur wordt opgeladen.
	Probleem bij contactpunten	Controleer de lader en de aansluiting op de telefoon.
	Geen voeding	Gebruik een ander stopcontact voor de oplader.
	Storing bij lader	Vervang de lader.
	Verkeerde lader	Gebruik alleen originele LG-accessoires.
Nummer niet toegestaan.	De functie Vast oproepnummer is ingeschakeld.	Controleer het menu Instellingen en schakel de functie uit.

Bericht	Mogelijke oorzaken	Mogelijke oplossingen
Ontvangen/ verzenden van SMS en foto's lukt niet	Geheugen vol	Verwijder enkele berichten van uw telefoon.
Bestanden worden niet geopend	Bestandsindeling wordt niet ondersteund	Controleer de ondersteunde bestandsindelingen.
Het scherm wordt niet ingeschakeld wanneer ik een oproep ontvang.	Probleem met nabijheidssensor	Als u gebruikmaakt van beschermtape of een beschermhoes, controleer dan of het gedeelte rond de nabijheidssensor is bedekt. Zorg dat het gedeelte rond de nabijheidssensor niet is bedekt.
Geen geluid	Trilfunctie	Controleer in het geluidsmenu of u de trilfunctie of de stille modus hebt ingeschakeld.
Het toestel loopt vast	Zo nu en dan problemen met software	Probeer de software bij te werken via de website.

Veelgestelde vragen

Categorie	Vraag	Antwoord
Bluetooth-apparaten	Welke functies zijn beschikbaar via Bluetooth?	U kunt een Bluetooth-audioapparaat zoals een stereo/monoheadset of carkit aansluiten.
Back-up maken van contacten	Hoe maak ik een back-up van mijn contacten?	Contactdata kunnen worden gesynchroniseerd tussen uw telefoon en uw Google-account.
Synchronisatie	Is het mogelijk om in één richting te synchroniseren, namelijk naar Gmail?	Alleen synchronisatie in twee richtingen is mogelijk.
Synchronisatie	Is het mogelijk alle e-mailmappen te synchroniseren?	Het Postvak IN wordt automatisch gesynchroniseerd. U kunt andere mappen bekijken door op  te tikken en Mappen te selecteren om een map te kiezen.
Aanmelden bij Gmail	Moet ik me altijd aanmelden bij Gmail als ik Gmail wil openen?	Als u eenmaal bent aangemeld bij Gmail, hoeft u zich niet opnieuw bij Gmail aan te melden.
Google-account	Is het mogelijk om e-mailberichten te filteren?	Nee, de telefoon biedt geen ondersteuning voor het filteren van e-mailberichten.

Categorie	Vraag	Antwoord
E-mail	Wat gebeurt er als ik een andere applicatie start terwijl ik een e-mailbericht schrijf?	Uw e-mailbericht wordt automatisch als concept opgeslagen.
Beltoon	Is er een maximale bestandsgrootte voor MP3-bestanden als beltoon?	Er is geen limiet voor de bestandsgrootte.
Berichttijd	De telefoon toont niet de ontvangsttijd van berichten die ouder zijn dan 24 uur. Hoe kan ik de tijd zien?	Open het gesprek en houd het gewenste bericht ingedrukt. Tik vervolgens op Details .
Navigatie	Is het mogelijk een andere navigatieapplicatie op mijn telefoon te installeren?	Elke applicatie die beschikbaar is bij Play Store™ en die compatibel is met de hardware kan worden geïnstalleerd en gebruikt.
Synchronisatie	Is het mogelijk de contacten van al mijn e-mailaccounts te synchroniseren?	Alleen contacten van Gmail en MS Exchange-server (bedrijfsmailserver) kunnen worden gesynchroniseerd.

Categorie	Vraag	Antwoord
Wacht en Pauze	Kan een contactpersoon worden opgeslagen met Wacht en Pauze in de nummers?	Als u een contactpersoon hebt gekopieerd met de functies Wacht en Pauze in de nummers, kunt u die functies niet gebruiken. U moet elk nummer opnieuw opslaan. Opslaan met Wacht en Pauze: 1. Tik op het Homescreen op . 2. Kies het nummer en tik vervolgens op . 3. Tik op Pauze van 2 seconden toevoegen of Wachten toevoegen.
Beveiliging	Wat zijn de beveiligingsfuncties van de telefoon?	U kunt de telefoon zodanig instellen dat er een ontgrendelingspatroon ingevoerd moet worden om de telefoon te kunnen gebruiken.

Categorie	Vraag	Antwoord
Ontgrendelingspatroon	Hoe maak ik een ontgrendelingspatroon?	1. Houd op het Homescreen ☐ ingedrukt. 2. Tik op Systeeminstellingen > tabblad Weergave > Homescreen vergrendelt. 3. Tik op Kies scherm slot > Patroon. Wanneer u dit voor het eerst doet, verschijnt er een korte instructie voor het maken van een ontgrendelingspatroon. 4. Stel uw patroon in door het patroon te tekenen en het daarna nogmaals te tekenen ter bevestiging. Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het ontgrendelingspatroon. Het is van groot belang dat u het ontgrendelingspatroon dat u instelt, onthoudt. Als u vijf keer een onjuist patroon invoert, hebt u geen toegang meer tot uw apparaat. U kunt vijf keer proberen uw ontgrendelingspatroon, PIN of wachtwoord in te voeren. Als u deze 5 mogelijkheden hebt gebruikt, kunt u het na 30 seconden opnieuw proberen. (Als u de back-up PIN vooraf instelt, kunt u de back-up PIN-code gebruiken om het patroon te ontgrendelen.)

Categorie	Vraag	Antwoord
Ontgrendelingspatroon	Wat moet ik doen als ik het ontgrendelingspatroon ben vergeten en geen Google-account op de telefoon heb gemaakt?	Als u het patroon bent vergeten: Als u zich op de telefoon bij uw Google-account hebt aangemeld, maar 5 keer een onjuist patroon hebt ingevoerd, tikt u op de knop Patroon vergeten. Vervolgens moet u zich aanmelden bij uw Google-account om de telefoon te ontgrendelen. Als u geen Google-account op de telefoon hebt gemaakt of de aanmeldingsgegevens bent vergeten, moet u een volledige reset uitvoeren. Let op: wanneer u een volledige reset uitvoert, worden alle gebruikersapplicaties en -data gewist. Maak een back-up van alle belangrijke data voordat u de fabrieksinstellingen herstelt.
Geheugen	Hoe weet ik wanneer het geheugen vol is?	U ontvangt dan een notificatie.

Categorie	Vraag	Antwoord
Taalondersteuning	Kan ik de taal van mijn telefoon wijzigen?	De telefoon heeft meertalige mogelijkheden. Zo wijzigt u de taal: 1. Houd op het Homescreen ☐ ingedrukt en tik op Systeeminstellingen. 2. Tik op het tabblad Algemeen > Taalinstellingen > Taal. 3. Tik op de gewenste taal.
VPN	Hoe stel ik een VPN in?	Hoe u VPN configureert, hangt af van uw bedrijf. Als u VPN-toegang op het apparaat wilt configureren, dient u de benodigde informatie op te vragen bij de netwerkbeheerder van uw werkgever.
Time-out van beeldscherm	Het scherm wordt al na 15 seconden uitgeschakeld. Hoe kan ik de instelling van de time-out wijzigen zodat het scherm na een andere periode wordt uitgeschakeld?	1. Houd op het Homescreen ☐ ingedrukt. 2. Tik op Systeeminstellingen > tabblad Display. 3. Tik op Time-out scherm. 4. Tik op de gewenste periode waarna het scherm moet worden uitgeschakeld.

Categorie	Vraag	Antwoord
Wi-Fi & Mobiel netwerk	Van welke service maakt de telefoon gebruik als zowel Wi-Fi als mobiele netwerken beschikbaar zijn?	Als u gebruikmaakt van data kan de telefoon standaard voor de Wi-Fi-verbinding kiezen (als Wi-Fi-verbindingen op de telefoon is ingeschakeld). U ontvangt echter geen notificatie wanneer uw apparaat naar de andere service overschakelt. Als u wilt weten welke dataverbinding wordt gebruikt, kijkt u naar het pictogram voor het mobiele netwerk of Wi-Fi boven in het scherm.
Homescreen	Is het mogelijk een applicatie uit het Homescreen te verwijderen?	Ja. Houd het pictogram vast totdat de prullenbak bovenaan in het midden van het scherm verschijnt. Sleep het pictogram dan zonder uw vinger op te tillen naar de prullenbak.
Applicatie	Ik heb een applicatie gedownload die veel fouten veroorzaakt. Hoe kan ik die applicatie verwijderen?	1. Houd op het Homescreen ☐ ingedrukt. 2. Tik op Systeeminstellingen > tabblad Algemeen > Applicaties > Gedownload. 3. Tik op de applicatie en tik vervolgens op Verwijderen.

Categorie	Vraag	Antwoord
Lader	Kan ik mijn telefoon opladen met een USB-datakabel zonder het nodige USB-stuurprogramma te installeren?	Ja, de telefoon wordt opgeladen via de USB-kabel, ongeacht of de juiste stuurprogramma's zijn geïnstalleerd.
Alarm	Kan ik muziekbestanden gebruiken voor mijn alarm?	Ja. Nadat u een muziekbestand hebt opgeslagen als beltoon, kunt u deze als alarm gebruiken. 1. Houd een nummer ingedrukt in een bibliotheeklijst. In het menu dat wordt weergegeven, tikt u op Beltoon instellen > Beltoon telefoon of Beltoon voor groep . 2. Kies het nummer als beltoon op het scherm Alarm/Klokinstelling.
Alarm	Is het alarm hoorbaar of gaat het af als de telefoon is uitgeschakeld?	Nee, dit wordt niet ondersteund.
Alarm	Als mijn belvolume is ingesteld op Trillen, hoor ik dan het alarm wel?	Alarmen zijn standaard ook in dergelijke situaties hoorbaar.

Categorie	Vraag	Antwoord
Volledige reset (fabrieksinstellingen terugzetten)	Hoe kan ik de fabrieksinstellingen herstellen als ik geen toegang heb tot het menu Opties van de telefoon?	Als uw telefoon niet teruggaat naar de oorspronkelijke staat, gebruik dan een volledige reset (fabrieksinstellingen herstellen) om het apparaat te initialiseren.

Guide de l'utilisateur

- Certains contenus et illustrations peuvent différer de votre appareil en fonction de la région, du fournisseur de service, de la version du logiciel, ou de la version du système d'exploitation, et sont sujets à modification sans préavis.
- Utilisez toujours des accessoires d'origine LG. Les éléments fournis sont conçus uniquement pour cet appareil et peuvent ne pas être compatibles avec d'autres appareils.
- Dans la mesure où son écran tactile est utilisé comme clavier, cet appareil n'est pas recommandé pour les personnes malvoyantes.
- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. Tous droits réservés. LG et le logo LG sont des marques déposées de LG Group et de ses entités apparentées. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ et Play Store™ sont des marques commerciales de Google, Inc.

Sommaire

Recommandations pour une utilisation sûre et efficace	4	Configuration d'un compte Google	38
Avertissement	14	Création de votre compte Google	38
Présentation du téléphone	17	Connexion à votre compte Google	38
Présentation du téléphone	17	Connexion à des réseaux et périphériques	40
Installation de la carte SIM ou USIM et de la batterie	19	Wi-Fi	40
Chargement de la batterie	21	Bluetooth	41
Insertion d'une carte mémoire	22	Wi-Fi Direct	42
Retrait de la carte mémoire	23	Transfert de données entre un PC et le téléphone	43
Verrouillage et déverrouillage du téléphone	23	Appels	44
Votre écran d'accueil	25	Émission d'un appel	44
Conseils d'utilisation de l'écran tactile	25	Appel des contacts	44
Écran d'accueil	26	Réponse à un appel et rejet d'un appel	44
Personnalisation de l'écran d'accueil	27	Émettre un second appel	45
Retour à une application récemment utilisée	29	Affichage des journaux d'appel	45
Volet Notifications	29	Paramètres d'appel	45
Clavier visuel	32	Répertoire	46
Fonctionnalités particulières	33	Recherche d'un contact	46
Prise de photo avec geste	33	Ajout d'un nouveau contact	46
Vue d'un coup d'œil	34	Contacts préférés	46
KnockON	34	Création d'un groupe	47
Knock Code	35	Messagerie	48
Capture+	36	Envoi d'un message	48
		Affichage conversation	49

Modification des paramètres de messagerie.....	49	Paramètres.....	69
Email	50	Réseaux	69
Gestion de comptes de messagerie	50	Son et Notification	71
Utilisation des dossiers de comptes	51	Écran.....	73
Composition et envoi d'un e-mail.....	51	Général.....	75
Appareil Photo et vidéo	52	Logiciel PC (LG PC Suite).....	82
Options de l'appareil photo sur le viseur	52	Pour système d'exploitation Windows	82
Utilisation des paramètres avancés.....	53	Pour Mac OS.....	83
Prendre une photo	54	Mise à jour du logiciel du téléphone.....	85
Une fois que vous avez pris une photo ...	54	Mise à jour du logiciel du téléphone	85
Enregistrement d'une vidéo	55	À propos de ce manuel de l'utilisateur.....	87
Après l'enregistrement d'une vidéo.....	55	À propos de ce manuel de l'utilisateur ...	87
Galerie.....	56	Marques commerciales	88
Multimédia	59	Accessoires.....	89
Musique	59	Dépannage.....	90
Utilitaires.....	62	FAQ	94
Horloge.....	62		
Calculatrice	63		
Agenda.....	63		
Dictaphone	64		
Recherche vocale	64		
Téléchargements	64		
Radio FM	65		
LG SmartWorld	65		
Navigateur Web	67		
Internet.....	67		
Chrome	68		

Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Veuillez lire ces recommandations. Leur non-respect peut s'avérer dangereux, voire illégal.

En cas de panne, un outil logiciel intégré à votre appareil crée un historique des pannes. Cet outil recueille uniquement les données spécifiques à la panne, comme l'intensité du signal, la position de l'ID de cellule lors d'une perte d'appel soudaine, et les applications chargées. L'historique n'est utilisé que pour déterminer la raison de la panne. Ces historiques sont chiffrés et, si vous devez retourner l'appareil pour réparation, ne peuvent être consultés que par un centre de réparation agréé LG.

Exposition aux radiofréquences

Informations sur l'exposition aux ondes radio et sur le débit d'absorption spécifique (SAR, Specific Absorption Rate).

Le téléphone portable LG-H420 est conforme aux exigences de sécurité relatives à l'exposition aux ondes radio. Ces exigences sont basées sur des recommandations scientifiques qui comprennent des marges de sécurité destinées à garantir la sécurité de toutes les personnes, quels que soient leur âge et leur condition physique.

- Les recommandations relatives à l'exposition aux ondes radio utilisent une unité de mesure connue sous le nom de débit d'absorption spécifique (DAS). Les tests de mesure du DAS sont effectués à l'aide de méthodes normalisées, en utilisant le niveau de puissance certifié le plus élevé du téléphone, dans toutes les bandes de fréquence utilisées.
- Même si tous les modèles de téléphones LG n'appliquent pas les mêmes niveaux de DAS, ils sont tous conformes aux recommandations appropriées en matière d'exposition aux ondes radio.
- La limite de DAS recommandée par l'ICNIRP (Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants) est de 2 W/kg en moyenne sur 10 grammes de tissu humain.

- La valeur DAS la plus élevée pour ce modèle de téléphone a été mesurée à 0,676 W/kg (10 g) pour une utilisation à l'oreille et à 0,667 W/kg (10 g) quand il est porté au niveau du corps.
- Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 1,5 cm du corps. Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit garantir une distance minimale de 1,5 cm entre le produit et le corps. Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Dans certains cas, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation pour l'établissement de la transmission.

Entretien et réparation



AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement des batteries, chargeurs et accessoires agréés pour ce modèle de téléphone. L'utilisation de tout autre type de batteries, de chargeurs et d'accessoires peut s'avérer dangereuse et peut annuler tout accord ou garantie applicable au téléphone.

- Ne démontez pas votre téléphone. Si une réparation s'avère nécessaire, confiez-le à un technicien qualifié.
- Les réparations couvertes par cette garantie peuvent inclure, à la discrétion de LG, des pièces ou circuits de remplacement neufs ou reconditionnés, sous réserve que leurs fonctionnalités soient équivalentes à celles des pièces remplacées.
- Tenez votre téléphone éloigné des appareils électriques, tels que téléviseurs, postes radio et ordinateurs personnels.
- Ne placez pas votre téléphone à proximité de sources de chaleur, telles qu'un radiateur ou une cuisinière.

- Ne le faites pas tomber.
- Ne soumettez pas votre téléphone à des vibrations mécaniques ou à des chocs.
- Éteignez votre téléphone dans les zones où des règlements spéciaux l'exigent.
Par exemple, n'utilisez pas votre téléphone dans les hôpitaux, car celui-ci pourrait perturber le bon fonctionnement des équipements médicaux sensibles.
- Si vos mains sont mouillées, évitez tout contact avec le téléphone lorsqu'il est en cours de charge. Ceci peut provoquer un choc électrique et endommager votre téléphone.
- Ne mettez pas un téléphone en charge à proximité de matières inflammables. En effet, il pourrait chauffer et déclencher un incendie.
- Pour nettoyer l'extérieur du combiné, utilisez un chiffon sec. N'utilisez pas de solvant, tel que du benzène, un diluant ou de l'alcool.
- Ne rechargez pas votre téléphone lorsqu'il est posé sur du tissu.
- Rechargez votre téléphone dans une zone bien ventilée.
- N'exposez pas le téléphone à de la fumée ou de la poussière en quantité excessive.
- Ne placez votre téléphone à proximité de cartes de crédit ou de titres de transport, car il pourrait altérer les données des bandes magnétiques.
- Ne touchez pas l'écran avec un objet pointu qui risquerait d'endommager votre téléphone.
- Ne mettez pas votre téléphone en contact avec des liquides ou des éléments humides.
- Utilisez les accessoires tels que les oreillettes avec précaution. Ne manipulez pas l'antenne inutilement.
- Évitez d'utiliser, de toucher ou de tenter de retirer ou de réparer du verre cassé, ébréché ou fissuré. Un endommagement de l'écran en verre causé par une utilisation abusive ou incorrecte n'est pas couvert par la garantie.

- Votre téléphone est un appareil électronique qui produit de la chaleur en fonctionnement normal. Lors d'une utilisation prolongée dans un environnement mal ventilé, le contact direct avec la peau peut provoquer une gêne ou des brûlures bénignes. Manipulez donc votre téléphone avec précaution lors de son fonctionnement ou immédiatement après utilisation.
- Si votre téléphone est mouillé, débranchez-le immédiatement et laissez-le sécher totalement. Ne tentez pas d'accélérer le séchage avec une source de chaleur externe (four classique ou micro-ondes, sèche-cheveux...).
- Le liquide contenu dans votre téléphone mouillé modifie la couleur de l'étiquette produit se trouvant à l'intérieur du téléphone. Un endommagement de l'appareil consécutif à une exposition à des liquides n'est pas couvert par la garantie.

Fonctionnement optimal du téléphone

Appareils électroniques

Tous les téléphones portables peuvent être soumis à des interférences pouvant affecter les performances des appareils électroniques.

- N'utilisez pas votre téléphone à proximité d'équipements médicaux sans autorisation. Évitez de placer votre téléphone à proximité de votre stimulateur cardiaque (par exemple, dans votre poche poitrine).
- Les téléphones portables peuvent nuire au bon fonctionnement de certaines prothèses auditives.
- Des interférences mineures peuvent perturber le bon fonctionnement des téléviseurs, radios, ordinateurs, etc.
- Utilisez votre téléphone dans des conditions de températures comprises entre 0 °C et 40 °C dans la mesure du possible. Exposer votre téléphone à des températures extrêmement basses ou hautes peut endommager votre appareil ou provoquer des dysfonctionnements, voire le faire exploser.

Sécurité au volant

Vérifiez les lois et règlements en vigueur en matière d'utilisation des téléphones portables dans la zone où vous conduisez.

- Ne tenez pas le téléphone dans votre main alors que vous conduisez.
- Concentrez toute votre attention sur la conduite.
- Si les conditions de conduite le permettent, quittez la route et gardez-vous avant d'émettre ou de recevoir un appel.
- Les radiofréquences peuvent affecter certains systèmes électroniques de votre véhicule motorisé, tels que le système audio stéréo ou les équipements de sécurité.
- Lorsque votre véhicule est équipé d'un airbag, ne gênez pas son déclenchement avec un équipement sans fil portable ou fixe. Il risquerait de l'empêcher de s'ouvrir ou provoquer de graves blessures en raison de performances inadéquates.
- Lorsque vous écoutez de la musique en extérieur, veuillez vous assurer que le volume n'est pas trop élevé de façon à bien entendre ce qu'il se passe autour de vous. Ceci est particulièrement important lorsque vous vous trouvez à proximité d'une route.

Évitez toute nuisance auditive



Afin d'éviter des dommages auditifs éventuels, ne pas écouter à un niveau sonore élevé pendant une longue durée.

Afin de protéger vos capacités auditives, n'exposez pas votre ouïe à de hauts volumes sonores pendant de longues périodes. Nous vous recommandons de ne pas tenir l'appareil près de votre oreille lorsque le mode mains libres est activé. Pendant les communications ou lorsque vous écoutez de la musique, réglez le volume à un niveau raisonnable.

- Lorsque vous utilisez le kit main libre, baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens parler autour de vous ou si la personne à côté de vous peut entendre ce que vous écoutez.

REMARQUE : Un volume sonore trop élevé provenant des vos écouteurs (oreillettes, casques) pourrait entraîner d'éventuels dommages auditifs.

Parties en verre

Certaines parties de votre téléphone portable sont en verre. Ce verre pourrait se briser en cas de chute sur une surface dure ou d'impact considérable. Le cas échéant, évitez de toucher ou de retirer le verre brisé. N'utilisez plus votre téléphone portable jusqu'à ce que ce verre soit remplacé par un fournisseur de service agréé.

Zone de déminage

N'utilisez pas votre téléphone lorsque des opérations de dynamitage sont en cours. Respectez les restrictions, les règlements et les lois en vigueur.

Zones à atmosphère explosive

- N'utilisez pas votre téléphone dans une station-service.
- N'utilisez pas votre téléphone à proximité de carburant ou de produits chimiques.
- Ne transportez pas et ne stockez pas de produits dangereux, de liquides ou de gaz inflammables dans le même compartiment de votre voiture que votre téléphone portable et ses accessoires.

En avion

Les appareils sans fil peuvent générer des interférences dans les avions.

- Éteignez votre téléphone avant d'embarquer dans un avion.
- Ne l'utilisez pas au sol sans autorisation de l'équipage.

Enfants

Conservez votre téléphone dans un endroit sûr, hors de la portée des jeunes enfants. Votre téléphone comprend des petites pièces qui peuvent présenter un risque de suffocation.

Appels d'urgence

Il est possible que les numéros d'urgence ne soient pas disponibles sur tous les réseaux de téléphonie mobile. Vous ne devez donc pas dépendre uniquement de votre téléphone portable pour émettre un appel d'urgence. Renseignez-vous auprès de votre opérateur.

Informations sur la batterie et précautions d'usage

- Il n'est pas nécessaire de décharger complètement la batterie avant de la recharger. Contrairement aux autres batteries, elle n'a pas d'effet mémoire pouvant compromettre ses performances.
- Utilisez uniquement les batteries et chargeurs LG. Les chargeurs LG sont conçus pour optimiser la durée de vie de votre batterie.
- Ne démontez pas et ne court-circuitiez pas la batterie.
- Les contacts métalliques de la batterie doivent toujours rester propres.
- Procédez au remplacement de la batterie lorsque celle-ci n'offre plus des performances acceptables. La batterie peut être rechargée des centaines de fois avant qu'un remplacement ne soit nécessaire.
- Rechargez la batterie en cas de non-utilisation prolongée afin d'optimiser sa durée d'utilisation.
- N'exposez pas le chargeur de la batterie au rayonnement direct du soleil. Ne l'utilisez pas non plus dans des lieux très humides, tels qu'une salle de bains.
- N'exposez pas la batterie à des températures élevées ou basses, ceci pourrait affecter ses performances.

- Le remplacement de la batterie par un modèle inadapté risque d'entraîner une explosion de cette dernière.
- Respectez les instructions du fabricant relatives à la mise au rebut des batteries usagées. Veuillez recycler autant que faire se peut. Ne vous en débarrassez pas avec les déchets ménagers.
- Si la batterie est hors d'usage, veuillez la rapporter au service après-vente ou au revendeur LG Electronics agréé le plus proche.
- Débranchez systématiquement le chargeur de la prise murale lorsque le chargement de la batterie est terminé pour éviter qu'il ne consomme inutilement de l'énergie.
- La durée de vie réelle de la batterie dépend de la configuration du réseau, des paramètres du produit, de l'utilisation, de la batterie et des conditions extérieures.
- Tenez la batterie hors de portée des animaux et de leurs crocs ou griffes, ainsi que des objets pointus en général. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de responsabilité et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics propose de vous fournir le code open source sur CD-ROM en échange des coûts couvrant cet envoi, notamment le coût du support, des frais de port et de prise en charge, une fois la demande reçue par LG Electronics à l'adresse suivante : opensource@lge.com. La validité de cette offre est de trois (3) ans à partir de la date d'achat du produit.

COMMENT METTRE À JOUR VOTRE APPAREIL

Accès aux dernières versions du micrologiciel et aux nouvelles fonctions et améliorations du logiciel.

- **Sélectionnez la mise à jour logicielle dans le menu Paramètres de votre appareil.**
- **Mettez votre appareil à jour en le connectant à votre PC.** Pour plus d'informations sur l'utilisation de cette fonction, consultez le site <http://www.lg.com/common/index.jsp> et sélectionnez votre pays et votre langue.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, **LG Electronics** déclare que le produit **LG-H420** est conforme aux exigences fondamentales et aux autres dispositions pertinentes de la directive **1999/5/EC**. Consultez la Déclaration de conformité sur <http://www.lg.com/global/declaration>

Contactez notre service pour connaître les normes auxquelles ce produit est conforme:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



Recyclage de votre ancien téléphone

- 1 Les éléments électriques et électroniques doivent être jetés séparément, dans les vide-ordures prévus à cet effet par votre municipalité ou être rapportés dans un magasin de téléphonie mobile.
- 2 Le recyclage de votre téléphone dans une poubelle appropriée ou dans un magasin de téléphonie mobile aidera à réduire les risques pour l'environnement et votre santé.
- 3 Pour plus d'informations concernant l'élimination de votre ancien appareil, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.



Recyclage des batteries/accumulateurs usagés

- 1 Ce symbole peut être associé aux symboles chimiques du mercure (Hg), du cadmium (Cd) ou du plomb (Pb) si la batterie contient plus de 0,0005 % de mercure, 0,002 % de cadmium ou 0,004 % de plomb.
- 2 Les batteries/accumulateurs doivent être jetés séparément, dans les déchetteries prévues à cet effet par votre municipalité ou être rapportés dans un magasin de téléphonie mobile.
- 3 La mise au rebut de vos batteries/accumulateurs dans une poubelle appropriée ou dans un magasin de téléphonie mobile aidera à réduire les risques pour l'environnement et votre santé.
- 4 Pour plus d'informations concernant le recyclage de vos batteries/accumulateurs, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.

Avertissement

Veuillez lire ces informations avant d'utiliser votre téléphone.

En cas de problème avec votre téléphone, consultez cette section avant de le faire réparer ou d'appeler l'assistance clientèle.

1. Mémoire téléphone

Lorsqu'il reste moins de 10 Mo d'espace disponible dans la mémoire de votre téléphone, ce dernier ne peut plus recevoir de nouveaux messages. Il convient alors de vérifier l'état de la mémoire de votre téléphone et de supprimer certaines données (des applications ou des messages, par exemple) pour libérer de l'espace.

Pour désinstaller des applications :

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Général** > **Applications**.
- 2 Une fois toutes les applications affichées, faites-les défiler et sélectionnez l'application que vous souhaitez désinstaller.
- 3 Appuyez sur **Désinstaller**.

2. Optimisation de l'autonomie de la batterie

Vous pouvez prolonger l'autonomie de la batterie en désactivant les fonctions dont l'exécution en tâche de fond n'est pas nécessaire. Vous pouvez contrôler la consommation de batterie par les ressources système et les applications.

Prolonger l'autonomie de la batterie de votre téléphone :

- Éteignez les signaux radio que vous n'utilisez pas. Si vous n'utilisez pas les fonctions Wi-Fi, Bluetooth® ou GPS, désactivez-les.
- Réduisez la luminosité de l'écran et définissez un délai de mise en veille plus court.
- Désactivez la synchronisation automatique de diverses applications, notamment Gmail, Agenda et Répertoire.
- Certaines applications que vous téléchargez peuvent consommer de l'énergie.
- Lorsque vous utilisez des applications téléchargées, vérifiez le niveau de charge de la batterie.

3. Avant d'installer une application et un système d'exploitation Open Source



AVERTISSEMENT

Si vous installez et utilisez un système d'exploitation autre que celui fourni par le fabricant, cela risque de provoquer des dysfonctionnements. et votre téléphone ne sera plus couvert par la garantie.



AVERTISSEMENT

Pour protéger votre téléphone et les données personnelles qu'il contient, téléchargez des applications uniquement depuis des sources sécurisées, telles que Play Store™. Si certaines applications ne sont pas installées correctement sur votre téléphone, il se peut que ce dernier ne fonctionne pas normalement ou qu'une erreur grave se produise. Vous devez désinstaller ces applications et supprimer l'ensemble des données et paramètres associés.

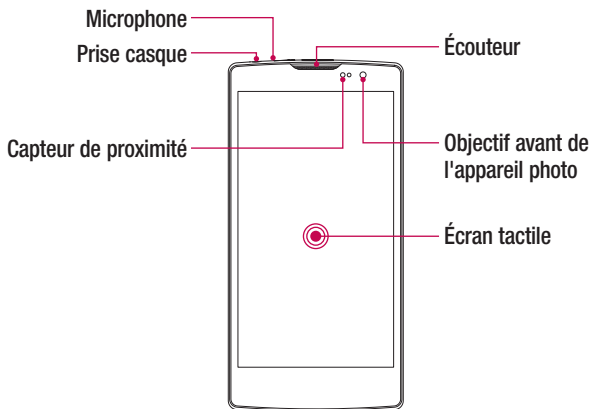
4. Lancement et changement d'applications

Exécuter plusieurs tâches à la fois est un véritable jeu d'enfant avec Android : vous pouvez exécuter plusieurs applications simultanément. Plus besoin de quitter une application avant d'en ouvrir une autre. Vous pouvez utiliser plusieurs applications en cours d'exécution et passer d'un programme à un autre. Android gère chacune des applications en les interrompant et en les lançant en fonction des besoins de l'utilisateur pour éviter que les applications en veille ne sollicitent des ressources inutilement.

- 1 Appuyez sur . L'aperçu des applications récemment utilisées s'affiche.
- 2 Appuyez ensuite sur l'application à laquelle vous voulez accéder. La précédente application continue d'être exécutée en tâche de fond. Assurez-vous d'appuyer sur  pour quitter une application après l'avoir utilisée.
 - Pour fermer une application de la liste des applications récentes, faites glisser l'aperçu de l'application vers la gauche ou la droite. Pour supprimer toutes les applications de la liste, appuyez sur **Tout effacer**.

Présentation du téléphone

Présentation du téléphone

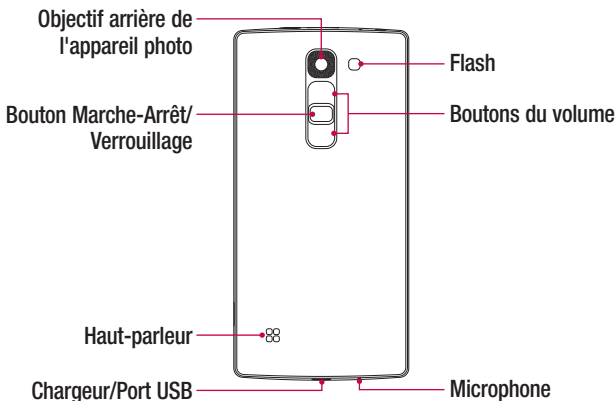


REMARQUE : Capteur de proximité

Au cours de la réception ou de l'émission d'appels, ce capteur détecte lorsque le téléphone est à proximité de l'oreille, et désactive le rétroéclairage et verrouille l'écran tactile de manière automatique. Cela prolonge l'autonomie de la batterie et évite d'activer l'écran tactile par inadvertance durant les appels.

⚠ AVERTISSEMENT

Le fait de poser un objet lourd ou de s'asseoir sur le téléphone risque d'endommager l'écran et les fonctionnalités tactiles. N'obstruez pas le capteur de proximité avec des protecteurs d'écran ou tout autre type de film de protection. Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement du capteur.



Bouton Marche-Arrêt/Verrouillage

- Permet d'allumer ou d'éteindre votre téléphone ; pour ce faire, appuyez de manière prolongée sur le bouton.
- Permet de verrouiller/déverrouiller l'écran de votre téléphone avec une pression brève.

Boutons du volume

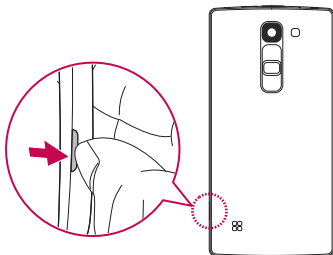
(Lorsque l'écran est éteint)

- Appuyez longtemps sur la touche haut pour lancer Capture+
- Appuyez longtemps sur la touche Bas pour lancer l'appareil photo

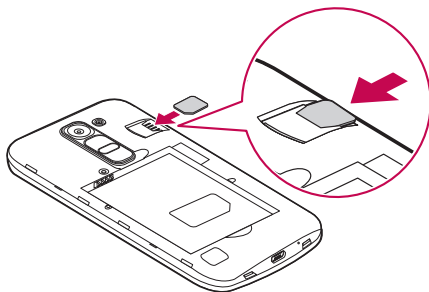
Installation de la carte SIM ou USIM et de la batterie

Insérez la carte SIM ou USIM remise par le fournisseur de service de téléphonie mobile et la batterie incluse.

- 1 Pour retirer le cache de la façade arrière, tenez le téléphone fermement dans une main. Avec le pouce de l'autre main, soulevez la façade arrière comme illustré sur la figure ci-dessous.



- 2 Faites glisser la carte SIM dans l'emplacement inférieur dédié, comme illustré sur la figure. Assurez-vous que la zone de contact dorée de la carte est bien orientée vers le bas.

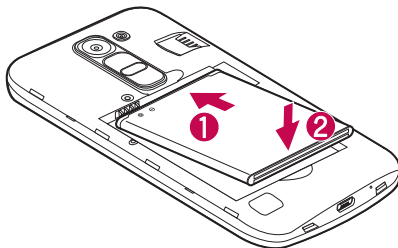


AVERTISSEMENT

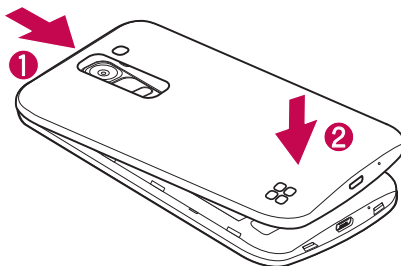
N'insérez pas de carte mémoire dans l'emplacement de la carte SIM. Si une carte mémoire est introduite dans l'emplacement de la carte SIM, apportez le téléphone dans un centre de services LG pour la faire retirer.

REMARQUE : seules les cartes microSIM fonctionnent avec l'appareil.

3 Insérez la batterie.



4 Pour remplacer le cache sur l'appareil, alignez la façade arrière sur le compartiment de la batterie **1** et appuyez dessus jusqu'à entendre un déclic caractéristique **2**.



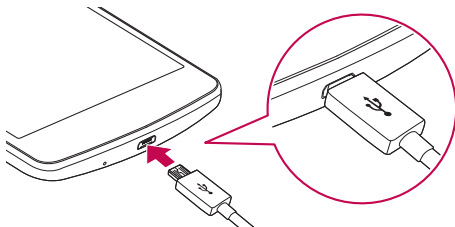
Chargement de la batterie

Chargez la batterie avant d'utiliser l'appareil pour la première fois. Chargez le téléphone à l'aide de la batterie. Vous pouvez également charger la batterie en connectant le téléphone à un ordinateur à l'aide du câble USB.

AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement la batterie, le chargeur et le câble de données agréés par LG. Si vous utilisez des chargeurs, des batteries ou des câbles non approuvés, le chargement de la batterie peut être ralenti. La batterie de l'appareil peut également être endommagée, voire exploser, ce qui ne sera pas couvert par la garantie.

La prise du chargeur est située sur la partie inférieure du téléphone. Insérez le chargeur, puis branchez-le sur une prise murale.



REMARQUE : n'ôtez pas la façade arrière pendant le chargement de votre téléphone.

Insertion d'une carte mémoire

Votre appareil prend en charge les cartes microSD jusqu'à 32 Go. En fonction de leur type et de leur fabricant, certaines cartes mémoire peuvent ne pas être compatibles avec votre appareil.

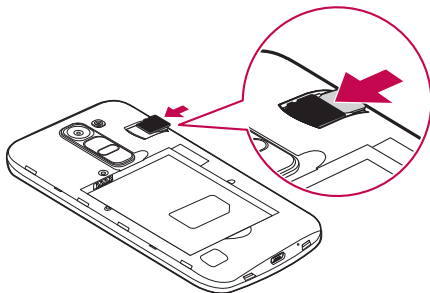


AVERTISSEMENT

Certaines cartes mémoire ne sont pas totalement compatibles avec l'appareil. Si vous utilisez une carte incompatible, cela peut endommager l'appareil ou la carte mémoire, ou corrompre les données enregistrées sur la carte.

REMARQUE : l'écriture et l'effacement fréquents de données réduisent la durée de vie des cartes mémoire.

- 1 Retirez le cache arrière.
- 2 Insérez une carte mémoire avec la zone de contact dorée orientée vers le bas.



- 3 Remettez en place la façade arrière.

Retrait de la carte mémoire

Pour retirer la carte mémoire en toute sécurité, commencez par la désactiver.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Général** > **Stockage et USB** > .
- 2 Retirez la façade arrière et sortez la carte mémoire.

AVERTISSEMENT

Ne retirez pas la carte mémoire pendant que le téléphone effectue le transfert d'informations ou pendant qu'il accède à des informations. Cela risque de provoquer la perte ou la corruption de données, ou endommager la carte mémoire ou le téléphone. LG n'est pas responsable des pertes résultant de la mauvaise utilisation de cartes mémoire endommagées, y compris de la perte de données.

Verrouillage et déverrouillage du téléphone

Appuyez sur le **bouton Marche-Arrêt/Verrouillage** pour éteindre l'écran et placer le téléphone en mode Verrouillage. Le téléphone se verrouille automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant une période spécifiée. Cela permet de prévenir les pressions accidentelles et d'économiser la batterie.

Pour déverrouiller le téléphone, appuyez sur le **bouton Marche-Arrêt/Verrouillage** et faites glisser l'écran dans n'importe quelle direction.

REMARQUE : Vous pouvez aussi appuyer deux fois sur l'écran pour le déverrouiller plutôt qu'utiliser le **bouton Marche-Arrêt/Verrouillage**.

Changement de méthode de verrouillage de l'écran

Vous pouvez changer la manière de verrouiller l'écran pour éviter que d'autres utilisateurs accèdent à vos informations personnelles.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Écran** > **Écran de verrouillage** > **Choisir l'écran de verrouillage**.
- 2 Sélectionnez le verrouillage de l'écran que vous désirez parmi Aucun, Glisser, Knock Code, Schéma, Code PIN et Mot de passe.

REMARQUE : Vous devez d'abord créer un compte Google avant de définir un schéma de déverrouillage. Vous devez également vous souvenir du code PIN de secours que vous avez saisi lors de la création du verrouillage par schéma.

Attention ! Si vous n'avez pas créé de compte Google sur le téléphone ou si vous avez oublié votre code PIN, votre mot de passe et le code PIN de secours, vous devez effectuer une réinitialisation matérielle. Dans ce cas, toutes les applications et données utilisateur seront supprimées. Veillez à sauvegarder vos données importantes avant d'effectuer une réinitialisation matérielle.

ASTUCE ! Smart Lock

Vous pouvez utiliser le **Smart Lock** pour déverrouiller plus facilement votre téléphone. Vous pouvez le configurer pour que votre téléphone reste déverrouillé lorsqu'un périphérique Bluetooth de confiance y est connecté, quand il se trouve dans un endroit que vous connaissez bien, comme votre domicile ou sur votre lieu de travail, ou quand il reconnaît votre visage.

Configuration du Smart Lock

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Appuyez sur l'onglet **Écran** > **Écran de verrouillage** > **Smart Lock**.
- 3 Avant d'ajouter des appareils sécurisés, des lieux sécurisés ou un visage sécurisé, vous devez configurer un verrouillage de l'écran (Knock Code, Schéma, Code PIN ou Mot de passe).

Votre écran d'accueil

Conseils d'utilisation de l'écran tactile

Voici quelques astuces pour vous familiariser avec votre téléphone.

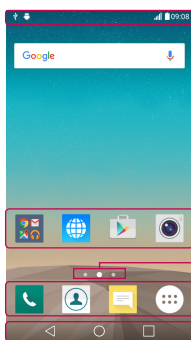
- **Appuyer sur** : un simple appui avec le doigt permet de sélectionner des éléments, des liens, des raccourcis et des lettres sur le clavier visuel.
- **Exercer une pression prolongée** : maintenez le doigt appuyé sur un élément de l'écran sans le relever jusqu'à ce qu'une action se produise.
- **Faire glisser (glisser-déplacer)** : maintenez le doigt sur un élément pendant quelques instants, puis, sans relever le doigt, déplacez-le sur l'écran jusqu'à la position voulue. Vous pouvez faire glisser des éléments sur l'écran d'accueil pour les repositionner.
- **Faire glisser le doigt** : passez rapidement le doigt sur la surface de l'écran sans le relever après le premier contact (de manière à ne pas déplacer un élément par glisser-déplacer).
- **Appuyer deux fois** : appuyez deux fois pour effectuer un zoom sur une page Web ou sur une carte.
- **Pincer pour zoomer** : utilisez l'index et le pouce avec un mouvement de pincement ou d'écartement pour agrandir ou réduire lorsque vous utilisez le navigateur, les Cartes ou pour voir des photos.
- **Pivoter l'écran** : dans de nombreux menus et applications, l'orientation de l'écran s'ajuste selon l'orientation physique du téléphone.

REMARQUE :

- N'exercez pas une pression trop forte sur l'écran tactile ; celui-ci est suffisamment sensible pour détecter une pression légère et sûre.
- Utilisez le bout du doigt pour appuyer sur l'option voulue. Veillez à ne pas appuyer sur d'autres touches.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil est le point de départ de nombreuses applications et fonctions. Vous pouvez y ajouter des éléments comme des raccourcis d'applications et des widgets Google afin d'accéder rapidement aux informations et aux applications. Il s'agit de la page par défaut, accessible à partir de n'importe quel menu en appuyant sur .



1 Barre d'état

2 Icônes des applications

3 Indicateur de positionnement

4 Zone Quick Key (Touche de raccourci)

5 Touches tactiles de l'écran d'accueil

- 1** Donne des informations sur l'état du téléphone, y compris l'heure, l'intensité du signal, l'état de la batterie et les icônes de notification.
- 2** Appuyez sur une icône (application, dossier, etc.) pour l'ouvrir et l'utiliser.
- 3** Indique la page de l'écran d'accueil sur laquelle vous vous trouvez actuellement.
- 4** Permet d'accéder à la fonction d'une simple pression depuis n'importe quelle page de l'écran d'accueil.

5  Touche Retour	Permet de revenir à l'écran précédent. Ferme également les éléments contextuels tels que les menus, les boîtes de dialogue et le clavier à l'écran.
 Touche Accueil	Permet de revenir à l'écran d'accueil à partir de n'importe quel écran.
 Touche Récents	Permet d'afficher les applications récemment utilisées. Lorsque vous maintenez le doigt enfoncé dessus, un menu d'options disponibles s'ouvre.

Écran d'accueil étendu

Le système d'exploitation fournit plusieurs pages d'écran d'accueil pour que vous ayez plus de place pour ajouter des icônes, des widgets, etc.

- Faites glisser votre doigt vers la droite ou la gauche pour parcourir l'écran d'accueil étendu et accéder à d'autres pages.

Personnalisation de l'écran d'accueil

Vous pouvez personnaliser l'écran d'accueil en y ajoutant des applications, des widgets ou en changeant de fond d'écran.

Ajout d'éléments à l'écran d'accueil

- Appuyez de façon prolongée sur la partie vierge de l'écran d'accueil.
- Dans le menu Mode d'ajout, sélectionnez l'élément à ajouter. Les éléments ajoutés apparaissent alors sur l'écran d'accueil.
- Faites glisser chaque élément à l'endroit voulu, puis relevez le doigt.

ASTUCE ! Pour ajouter une icône d'application à l'écran d'accueil à partir de l'écran des applications, appuyez de façon prolongée sur l'application que vous souhaitez ajouter.

Suppression d'un élément de l'écran d'accueil

- Depuis l'écran d'accueil, appuyez longuement sur l'icône que vous souhaitez supprimer, puis faites-la glisser jusqu'à .

Ajout d'une application à la zone de raccourci

- À partir de l'écran des applications ou de l'écran d'accueil, exercez une pression prolongée sur l'icône d'une application et faites-la glisser dans la zone de raccourci. Puis relâchez-la à l'emplacement souhaité.

Suppression d'une application de la zone de raccourci

- Exercez une pression prolongée sur la touche de raccourci correspondante et faites-la glisser sur .

REMARQUE : La **touche Applications**  ne peut pas être supprimée.

Personnalisation des icônes des applications sur l'écran d'accueil

- 1 Exercez une pression prolongée sur l'icône jusqu'à ce que vous puissiez la déplacer, puis relâchez-la. L'icône de modification  apparaît en haut à droite de l'application.
- 2 Appuyez à nouveau sur l'icône, puis sélectionnez le modèle et la taille d'icône de votre choix.
- 3 Appuyez sur **OK** pour enregistrer les modifications.

Retour à une application récemment utilisée

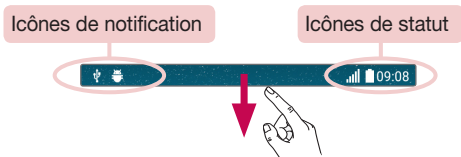
- 1 Appuyez sur . L'aperçu des applications récemment utilisées s'affiche.
- 2 Appuyez sur l'aperçu d'une application pour ouvrir l'application correspondante.
Ou appuyez sur  pour revenir à l'écran précédent.

Volet Notifications

Les notifications vous préviennent de la réception de nouveaux messages, des événements du calendrier, des alarmes, ainsi que des événements en cours (par exemple lorsque vous êtes au téléphone).

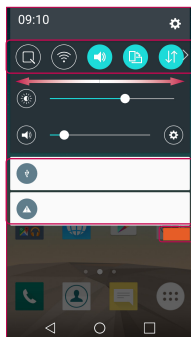
Lorsqu'une notification arrive, une icône s'affiche en haut de l'écran. Les icônes des notifications en attente s'affichent à gauche et les icônes du système telles que le Wi-Fi et le niveau de charge de la batterie s'affichent à droite.

REMARQUE : Les options disponibles peuvent varier selon les régions ou les opérateurs.



Ouvrir le volet Notifications

Faites glisser votre doigt vers le bas à partir de la barre d'état pour ouvrir le volet Notifications. Pour fermer le volet Notifications, faites glisser l'écran vers le haut ou appuyez sur .



1 Zone de paramètres rapides

2 Notifications

3 Effacer

- 1 Appuyez sur chaque touche de paramètre rapide pour l'activer / le désactiver. Exercez une pression prolongée sur la touche de votre choix pour accéder directement au menu Paramètres de la fonction. Pour afficher davantage de touches de commutation, faites glisser votre doigt vers la droite ou la gauche. Appuyez sur ☰ pour supprimer, ajouter ou réorganiser les touches de paramètres rapides.
- 2 Les notifications courantes s'affichent avec une brève description. Appuyez sur une notification pour l'afficher.
- 3 Appuyez pour effacer toutes les notifications.

Icônes dans la barre d'état

Les icônes apparaissent dans la barre d'état en haut de l'écran pour indiquer des appels manqués, des nouveaux messages, des événements du calendrier, l'état du périphérique et bien plus.



Les icônes affichées en haut de l'écran fournissent des informations relatives à l'état de l'appareil. Les icônes répertoriées dans le tableau ci-dessous sont les plus courantes.

Icône	Description	Icône	Description
	Aucune carte SIM insérée		Chanson en cours de lecture
	Aucun signal réseau disponible		Sonnerie désactivée
	Mode Avion activé		Mode Vibreur activé
	Connecté à un réseau Wi-Fi		Batterie chargée
	Casque avec fil connecté		Batterie en charge
	Appel en cours		Le téléphone est connecté à un PC via un câble USB
	Appel manqué		Téléchargement des données en cours
	Bluetooth activé		Chargement des données en cours
	Avertissement système		GPS activé
	Alarme activée		Données en cours de synchronisation
	Nouvelle boîte vocale disponible		Choisir la méthode de saisie
	Nouveau SMS ou MMS disponible		Le point d'accès Wi-Fi est activé

REMARQUE : l'emplacement de l'icône dans la barre d'état peut varier selon la fonction ou le service.

Clavier visuel

Vous pouvez saisir votre texte à l'aide du clavier visuel. Le clavier apparaît sur l'écran lorsque vous appuyez sur un champ de saisie de texte.

Utilisation du clavier et saisie de texte

 Appuyez une fois pour que la lettre suivante s'inscrive en majuscule. Appuyez deux fois pour ne saisir que des majuscules.

 Appuyez pour accéder aux paramètres du clavier. Maintenez le doigt enfoncé pour effectuer une saisie vocale ou accéder au presse-papier.

 Appuyez sur cette touche pour saisir un espace.

 Appuyez pour créer une ligne.

 Appuyez sur cette touche pour supprimer le caractère précédent.

Saisie des lettres accentuées

Lorsque vous sélectionnez Français ou Espagnol comme langue de saisie de texte, vous pouvez saisir les caractères spéciaux français ou espagnols (par exemple, « à »).

Par exemple, pour insérer le caractère « à », maintenez le doigt enfoncé sur la touche « a » jusqu'à ce que la touche de zoom avant grandisse et affiche les caractères des autres langues. Sélectionnez ensuite le caractère spécial souhaité.

Fonctionnalités particulières

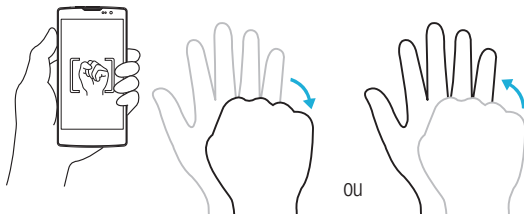
Prise de photo avec geste

La fonction Prise de photo avec geste permet de prendre une photo avec une seule main en utilisant l'appareil photo orienté vers l'avant.

Pour prendre une photo

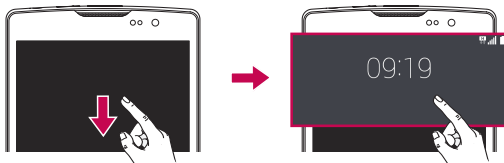
Il existe deux façons d'utiliser la fonction Prise de photo avec geste.

- Levez la main avec la paume ouverte jusqu'à ce que l'appareil photo la détecte et qu'un cadre apparaisse à l'écran. Fermez ensuite le poing pour lancer un compte à rebours, ce qui vous laisse le temps de vous préparer.
- Levez votre poing fermé jusqu'à ce que l'appareil photo frontal le détecte. Un rectangle apparaît alors sur l'écran. Ouvrez ensuite la main pour lancer le compte à rebours, ce qui vous laisse le temps de vous préparer.



Vue d'un coup d'œil

Lorsque l'écran de votre téléphone est éteint, vous pouvez voir la barre d'état, l'heure et la date en faisant glisser votre doigt vers le bas de l'écran.



KnockON

La fonction KnockON vous permet de toucher deux fois l'écran pour l'activer ou le désactiver facilement.

Pour allumer l'écran

- 1 Appuyez deux fois sur le centre de l'écran pour l'activer.
- 2 Déverrouillez l'écran ou accédez à un raccourci ou widget disponible.

Pour éteindre l'écran

- 1 Appuyez deux fois sur un emplacement vide de l'écran d'accueil ou de la barre d'état.
- 2 L'écran s'éteint.

REMARQUE : Appuyez au centre de l'écran. Si vous appuyez en bas ou en haut, il se peut que le taux de réussite diminue.

Knock Code

La fonction Knock Code vous permet de créer votre propre code de déverrouillage en utilisant une combinaison de frappes sur l'écran. Vous pouvez accéder directement à l'écran d'accueil lorsque l'écran est éteint en saisissant la même séquence sur l'écran.

REMARQUE :

- Si vous saisissez six fois une séquence Knock Code erronée, vous êtes automatiquement redirigé vers la page de connexion/le code PIN de secours de votre compte Google.
- Utilisez de préférence le bout du doigt plutôt que l'ongle pour activer ou désactiver l'écran.
- Si la fonction Knock Code n'est pas activée, vous pouvez l'activer en appuyant sur l'écran.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Écran** > **Écran de verrouillage** > **Choisir l'écran de verrouillage** > **Knock Code**.
- 2 Pour définir votre Knock Code, appuyez sur les carrés selon le schéma que vous souhaitez. Votre Knock Code peut se composer de 6 à 8 pressions.

Déverrouillage de l'écran à l'aide du Knock Code

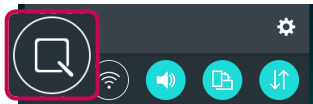
Vous pouvez déverrouiller l'écran en saisissant le motif Knock Code que vous avez déjà défini.

Capture+

La fonction **Capture+** vous permet de créer des mémos et de réaliser des captures d'écran.

Vous pouvez utiliser Capture+ pour créer facilement et efficacement des mémos lors d'un appel, avec une image enregistrée ou sur l'écran actuel du téléphone.

- 1 Faites glisser la barre d'état vers le bas et appuyez sur .



- 2 Créez un mémo à l'aide des options suivantes :

	Appuyez pour enregistrer le mémo que vous avez créé.
	Appuyez pour annuler la dernière action.
	Appuyez pour rétablir le dernier changement annulé.
	Appuyez pour insérer du texte dans votre mémo.
	Appuyez pour sélectionner le type et la couleur du stylo.
	Appuyez pour utiliser la gomme pour effacer les marques de stylo sur le mémo.
	Appuyez pour rogner l'image du mémo.
	Appuyez pour afficher ou masquer la barre d'outils.

REMARQUE : Appuyez sur l'écran tactile du bout du doigt pour utiliser la fonction QuickMemo+. N'utilisez pas vos ongles pour appuyer sur l'écran.

- 3 Appuyez sur  pour enregistrer le mémo en cours dans **QuickMemo+** ou dans la **Galerie**.

Supprimer des QuickMemos

- Appuyez sur .

Afficher les mémos enregistrés

Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur  > onglet **Applications** > **Galerie**  et sélectionnez l'album **Capture+** ou appuyez sur **QuickMemo+**  et sélectionnez le mémo de votre choix.

Configuration d'un compte Google

La première fois que vous ouvrez l'application Google sur votre téléphone, vous devez vous connecter à l'aide de votre compte Google existant. Si vous n'avez pas de compte Google, un message vous invite à en créer un.

Création de votre compte Google

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur .
- 2 Appuyez sur  > onglet **Général** > **Comptes et synchronisation** > **AJOUTER UN COMPTE** > **Google** > **Ou créez un compte.**
- 3 Entrez votre prénom et votre nom, puis appuyez sur **SUIVANT.**
- 4 Saisissez un nom d'utilisateur et appuyez sur Suivant. Votre téléphone communique avec les serveurs Google et vérifie que le nom d'utilisateur est disponible.
- 5 Saisissez votre mot de passe et appuyez sur **SUIVANT.**
- 6 Suivez les instructions et saisissez les informations requises et facultatives concernant le compte. Patientez pendant la création de votre compte par le serveur.

Connexion à votre compte Google

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur .
- 2 Appuyez sur  > onglet **Général** > **Comptes et synchronisation** > **AJOUTER UN COMPTE** > **Google.**
- 3 Saisissez votre adresse e-mail et appuyez sur **SUIVANT.**
- 4 Lorsque la connexion est établie, elle permet d'utiliser Gmail et de bénéficier des services Google sur votre téléphone.
- 5 Une fois votre compte Google configuré, votre téléphone se synchronisera automatiquement avec votre compte Google sur le Web (si une connexion aux données est disponible).

Lorsque la connexion est établie, votre téléphone se synchronisera avec vos services Google, tels que Gmail, Contacts et Google Agenda. Vous pouvez également utiliser Maps, télécharger des applications de Play Store, sauvegarder vos paramètres sur les serveurs Google et profiter des autres services de Google sur votre téléphone.

IMPORTANT

- Certaines applications telles que le Calendrier ne fonctionnent qu'avec le premier compte Google que vous avez ajouté. Si vous prévoyez d'utiliser plus d'un compte Google sur votre téléphone, assurez-vous de bien vous connecter avec le compte que vous avez choisi. Lors de la connexion, vos contacts, vos messages Gmail, vos événements et les autres informations liées à ces applications ou services Web sont synchronisés avec votre téléphone. Si vous ne vous connectez pas à un compte Google lors de la configuration du téléphone, vous devrez vous connecter ou créer un compte Google lorsque vous utiliserez pour la première fois une application nécessitant un compte Google (Gmail ou Play Store, par exemple).
- Si vous disposez d'un compte professionnel lié à votre entreprise ou à une organisation, contactez le service informatique concerné pour connaître les dispositions à prendre pour se connecter.

Connexion à des réseaux et périphériques

Wi-Fi

Vous pouvez accéder à Internet en haut-débit dans la zone de couverture d'un point d'accès sans fil (PA).

Connexion aux réseaux Wi-Fi

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Réseaux** > **Wi-Fi**.
- 2 Appuyez sur  pour activer le Wi-Fi et commencer la recherche des réseaux Wi-Fi disponibles.
- 3 Appuyez sur un réseau pour établir la connexion à ce réseau.
 - Si le réseau est sécurisé avec une icône de verrouillage, vous devrez saisir une clé de sécurité ou un mot de passe.
- 4 Dans la barre d'état, différentes icônes indiquent l'état du réseau Wi-Fi.

REMARQUE : Si vous êtes en dehors de la zone Wi-Fi ou si vous avez réglé Wi-Fi sur Désactivé, le téléphone peut se connecter automatiquement à Internet à l'aide des données mobiles, ce qui peut entraîner des frais.

ASTUCE ! Pour déterminer l'adresse MAC

Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Réseaux** > **Wi-Fi** >  > **Paramètres Wi-Fi avancés** > **Adresse MAC**.

Bluetooth

Bluetooth est une technologie de communications de courte portée qui vous permet de vous connecter sans fil à un certain nombre d'appareils Bluetooth, tels que les casques et les kits mains libres voiture, les appareils mobiles, les ordinateurs, les imprimantes et les périphériques sans fil compatibles Bluetooth. La portée de communication Bluetooth s'étend généralement à 9 mètres environ.

REMARQUE :

- LG décline toute responsabilité en cas de perte, d'interception ou de mauvaise utilisation de données envoyées ou reçues via la fonction Bluetooth.
- Veillez à ce que les périphériques avec lesquels vous échangez des données ou dont vous recevez des données soient toujours de confiance et bien sécurisés.
- Si des obstacles se trouvent entre les périphériques, la distance d'utilisation pourrait être réduite.
- Certains appareils, notamment ceux non testés ou approuvés par Bluetooth SIG, peuvent être incompatibles avec votre téléphone.

Couplage de votre téléphone avec un autre appareil Bluetooth

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Réseaux > Bluetooth**.
- 2 Appuyez sur  pour activer le Bluetooth.
- 3 Appuyez sur **RECHERCHER** pour trouver les téléphones visibles à portée.
- 4 Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez coupler dans la liste. Une fois le couplage réussi, votre téléphone se connecte à l'autre appareil.

REMARQUE : Le couplage entre deux appareils Bluetooth ne doit se faire qu'une seule fois. Une fois qu'un couplage a été créé, les appareils reconnaissent toujours leur partenariat et continuent de s'échanger des informations.

ASTUCE ! Consultez la documentation accompagnant le périphérique Bluetooth pour obtenir des informations sur le mode d'association et le mot de passe (en général, 0 0 0 0 – quatre zéros).

Envoi de données via Bluetooth

- 1 Sélectionnez un fichier ou un élément tel qu'un contact ou un fichier multimédia.
- 2 Sélectionnez l'option d'envoi de données par Bluetooth.
- 3 Recherchez un périphérique compatible Bluetooth et procédez à un jumelage.
 - En raison des différentes spécifications et caractéristiques des périphériques Bluetooth, l'affichage et les opérations peuvent être différents. Des fonctions telles que le transfert ou l'échange, par exemple, peuvent ne pas être disponibles avec certains appareils Bluetooth.

Réception de données via Bluetooth

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Réseaux** > **Bluetooth**.
- 2 Appuyez sur  pour activer le Bluetooth.
- 3 Vous recevrez une demande de couplage de l'appareil dont provient l'envoi. Veillez à bien sélectionner **ACCEPTER**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct offre une connexion directe entre les périphériques compatibles Wi-Fi sans nécessiter de point d'accès.

Activation de Wi-Fi Direct

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  > onglet **Réseaux** > **Wi-Fi**.
- 2 Appuyez sur  > **Paramètres Wi-Fi avancés** > **Wi-Fi Direct**.

REMARQUE : Votre téléphone est alors visible pour les autres appareils Wi-Fi Direct visibles à proximité.

Transfert de données entre un PC et le téléphone

Vous pouvez copier ou déplacer des données entre un PC et le téléphone.

Transfert de données

- 1 Connectez votre téléphone à un PC à l'aide du câble USB fourni avec le téléphone.
- 2 Ouvrez le volet Notifications, appuyez sur le type de connexion actuel et sélectionnez **Appareil média (MTP)**.
- 3 Une fenêtre contextuelle s'affichera sur votre PC, vous permettant de transférer les données de votre choix.

REMARQUE : Vous devez avoir installé le pilote LG Android Platform Driver sur votre PC pour pouvoir détecter le téléphone.

Éléments	Condition requise
Système d'exploitation	Microsoft Windows XP SP3, Vista ou version ultérieure
Version de Window Media Player	Windows Media Player 10 ou version ultérieure

Émission d'un appel

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir le clavier de numérotation.
- 2 Composez le numéro sur le clavier de numérotation. Pour supprimer un chiffre, appuyez sur .
- 3 Après avoir saisi le numéro souhaité, appuyez sur  pour lancer l'appel.
- 4 Pour mettre fin à un appel, appuyez sur .

ASTUCE ! Pour saisir le signe « + » au début d'un numéro international, appuyez de façon prolongée sur .

Appel des contacts

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Parcourez la liste de contacts. Vous pouvez également saisir le nom du contact dans le champ de recherche ou faire défiler les lettres de l'alphabet sur le bord droit de l'écran.
- 3 Dans la liste qui s'affiche, appuyez sur le contact voulu.

Réponse à un appel et rejet d'un appel

- Glissez  dans n'importe quelle direction pour répondre à l'appel entrant.
- Glissez  dans n'importe quelle direction pour rejeter un appel entrant.

REMARQUE : Appuyez sur **Refuser avec un message** ou faites-le glisser si vous voulez envoyer un message à la personne qui appelle.

Émettre un second appel

- 1 Pendant votre premier appel, appuyez sur la touche  > **Ajouter un appel** et entrez le numéro.
- 2 Appuyez sur  pour lancer l'appel.
- 3 Les deux appels s'affichent sur l'écran d'appel. L'appel initial est verrouillé et mis en attente.
- 4 Appuyez sur le numéro qui s'affiche pour basculer entre les appels. Ou appuyez sur  pour effectuer une conférence téléphonique.
- 5 Pour mettre fin à tous les appels, appuyez sur .

Remarque : Vous serez facturé pour chaque appel émis.

Affichage des journaux d'appel

Dans l'écran d'accueil, appuyez sur  et sélectionnez **Journal des appels**.
Une liste de tous les appels émis, reçus et manqués est affichée.

ASTUCE !

- Pour afficher les détails de chaque appel (date, heure et durée), appuyez sur la ligne correspondante.
- Appuyez sur , puis appuyez sur **Supprimer tout** pour supprimer tous les éléments enregistrés.

Paramètres d'appel

Vous pouvez configurer les paramètres d'appel, tels que le transfert d'appel, et d'autres fonctions particulières proposées par votre opérateur.

- 1 Dans l'écran d'accueil, appuyez sur  pour ouvrir le clavier de numérotation.
- 2 Appuyez sur  pour afficher les options disponibles.
- 3 Appuyez sur **Paramètres d'appel** et configurez les options de votre choix.

Répertoire

Vous avez la possibilité d'ajouter des contacts sur votre téléphone et de les synchroniser avec ceux de votre compte Google ou d'autres comptes prenant en charge la synchronisation des contacts.

Recherche d'un contact

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur **Rechercher un contact** et saisissez le nom du contact à l'aide du clavier.

Ajout d'un nouveau contact

- 1 Appuyez sur  et saisissez le numéro du nouveau contact. Appuyez sur le champ **Créer un contact** ou  > **Ajouter aux contacts**.
- 2 Pour ajouter une image au nouveau contact, touchez la zone de l'image. Choisissez entre **Prendre une photo** et **Sélectionner à partir de la Galerie**.
- 3 Saisissez les informations de votre choix pour le contact.
- 4 Appuyez sur **ENREGISTRER**.

Contacts préférés

Permet de classer dans les favoris les contacts que vous appelez fréquemment.

Ajout d'un contact à vos favoris

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile en haut à droite de l'écran. L'étoile devient jaune.

Suppression d'un contact de votre liste de favoris

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur l'onglet **Favoris** et sélectionnez un contact pour afficher les informations le concernant.
- 3 Appuyez sur l'étoile jaune en haut à droite de l'écran. L'étoile devient foncée et le contact est supprimé de vos favoris.

Création d'un groupe

- 1 Appuyez sur  pour ouvrir votre liste de contacts.
- 2 Appuyez sur **Groupes** >  > **Nouveau groupe**.
- 3 Saisissez un nom pour ce nouveau groupe. Vous pouvez aussi attribuer une sonnerie distincte au nouveau groupe créé.
- 4 Appuyez sur **Ajouter des membres** pour ajouter des contacts au groupe.
- 5 Pour sauvegarder le groupe, appuyez sur **ENREGISTRER**.

REMARQUE :

- La suppression d'un groupe n'entraîne pas la suppression des contacts qui lui sont affectés. Ces derniers seront conservés dans la liste de vos contacts.

Messagerie

Votre téléphone réunit les fonctions SMS et MMS dans un menu intuitif et convivial.

Envoi d'un message

- 1 Appuyez sur  de l'écran d'accueil et appuyez sur  pour créer un nouveau message.
- 2 Saisissez le nom ou le numéro d'appel du contact dans le champ **À**. Au fur et à mesure que vous saisissez le nom du contact, les contacts correspondants s'affichent. Vous pouvez appuyer sur un destinataire suggéré et ajouter plusieurs contacts.

REMARQUE : Vous devrez peut-être payer pour chaque SMS que vous envoyez. Veuillez contacter votre fournisseur de services.

- 3 Appuyez sur le champ de texte pour commencer la saisie du message.
- 4 Appuyez sur  pour ouvrir le menu d'options. Choisissez l'une des options disponibles.

ASTUCE ! Vous pouvez appuyer sur  pour joindre un fichier à votre message.

- 5 Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer votre message.

ASTUCE !

- La limite de 160 caractères peut varier d'un pays à l'autre, selon la méthode de codage du SMS et la langue utilisée.
- Si une image, une vidéo ou un contenu audio est ajouté à un SMS, celui-ci est automatiquement converti en MMS et il vous est facturé en conséquence.

REMARQUE : Lorsque vous recevez un SMS pendant une communication, une sonnerie vous en avertit.

Affichage conversation

Les messages échangés avec une autre personne sont affichés dans l'ordre chronologique. Vous avez ainsi facilement accès à l'historique de vos conversations.

Modification des paramètres de messagerie

Les paramètres de messagerie du téléphone sont prédéfinis de manière à vous permettre d'envoyer des messages immédiatement. Vous pouvez toutefois modifier les paramètres en fonction de vos préférences.

- Appuyez sur  dans l'écran d'accueil, appuyez sur  > **Paramètres**.

Vous pouvez vous servir de l'application E-mail pour lire des e-mails provenant de services de messagerie autres que Gmail. L'application E-mail prend en charge les types de comptes suivants : POP3, IMAP et Microsoft Exchange (pour les utilisateurs d'Enterprise).

Gestion de comptes de messagerie

Ouverture de l'application E-mail

Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

La première fois que vous ouvrez l'application E-mail, un assistant de configuration s'affiche pour vous aider à ajouter un compte de messagerie.

Ajout d'un compte de messagerie :

- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  >  > **Paramètres** > 
Ajouter un compte.

Modification des paramètres de messagerie généraux :

- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  >  > **Paramètres** > **Paramètres généraux.**

Suppression d'un compte de messagerie :

- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  >  > **Paramètres** > 
> **Supprimer le compte** > Sélectionnez le compte à supprimer > **SUPPRIMER**
> **OUI.**

Utilisation des dossiers de comptes

Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  >  > **Dossiers**.

Tous les comptes possèdent des dossiers Reçus, Envoyés, Envoyé et Brouillons. Selon les fonctions prises en charge par le fournisseur de services de votre compte, il existe peut-être aussi d'autres dossiers.

Composition et envoi d'un e-mail

- 1 Dans l'application , touchez  pour créer un nouvel e-mail.
- 2 Saisissez l'adresse du destinataire du message. Au fur et à mesure que vous saisissez l'adresse, les adresses correspondantes figurant dans vos contacts vous sont proposées. Si vous ajoutez plusieurs adresses, séparez-les par des points-virgules.
- 3 Appuyez sur le champ **Cc/Cci** pour pouvoir envoyer une copie carbone ou une copie carbone invisible à d'autres contacts/adresses e-mail.
- 4 Appuyez sur le champ message et saisissez votre message.
- 5 Appuyez sur  pour joindre un fichier au message.
- 6 Appuyez sur  pour envoyer le message.

Appareil Photo et vidéo

Options de l'appareil photo sur le viseur

Pour ouvrir l'application Appareil photo, appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

Vous pouvez utiliser la fonction Appareil photo ou Caméra pour prendre et partager des photos et des vidéos.

REMARQUE : Nettoyez le cache à l'aide d'un chiffon microfibre avant de prendre des photos. S'il y a des traces de doigt sur le cache, les images peuvent être floues avec un effet « halo ».



- 1 Options Masquer/Afficher :** permet de masquer/afficher les options de l'appareil photo sur le viseur.
- 2 Flash :** permet de gérer le flash de l'appareil photo.
- 3 Échanger appareil photo :** permet de basculer entre l'objectif arrière et l'objectif avant de l'appareil photo.
- 4 Paramètres :** appuyez sur cette icône pour ouvrir le menu des paramètres de l'appareil photo.

- 5 **Galerie** : permet d'afficher la dernière photo ou vidéo prise.
- 6 **Enregistrer** : appuyez sur cette icône pour commencer l'enregistrement.
- 7 **Capturer** : appuyez sur cette icône pour prendre une photo.
- 8 **Touche Retour** : appuyez pour quitter l'appareil photo.

Utilisation des paramètres avancés

Dans le viseur de l'appareil photo, appuyez sur  pour afficher les options avancées. Appuyez sur chaque icône pour régler les paramètres suivants de l'appareil photo.

	Permet de définir la taille de votre photo et de votre vidéo.
	Permet de déclencher la prise de photos avec votre voix. Lorsque cette option est activée, il vous suffit de dire « Cheese », « Smile » ou « LG » etc. pour prendre une photo.
	Permet de régler le minuteur de votre appareil photo. Cette option est pratique si vous voulez être sur la photo ou sur la vidéo.
	Permet de prendre des photos encore plus belles et d'enregistrer de meilleures vidéos en affichant un quadrillage pour faciliter le cadrage.
 	Permet de choisir l'emplacement de stockage de vos photos et vidéos. Choisissez entre les options suivantes : IN (mémoire interne) ou SD (carte SD). Ce menu s'affiche uniquement lorsque la carte SD est insérée.
	Indique comment utiliser une fonction. Cette icône vous fournira un guide d'aide.

REMARQUE : Le son prise photo n'est pas disponible lorsque le mode vibreur ou le mode silencieux est activé.

Prendre une photo

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Cadrez votre sujet pour qu'il apparaisse à l'écran.
- 3 Un carré apparaît autour du sujet pour indiquer que l'appareil a fait la mise au point.
- 4 Appuyez sur . Votre photo est automatiquement enregistrée dans la Galerie.

ASTUCE ! Si les options de l'appareil photo sont masquées sur l'écran, il vous suffit d'appuyer sur l'écran pour prendre une photo.

Une fois que vous avez pris une photo

Appuyez sur l'image miniature sur l'écran pour afficher la dernière photo prise.

	Appuyez pour modifier la photo.
	Permet de prendre immédiatement une autre photo.
	Permet d'envoyer votre photo à d'autres personnes ou de la partager via les services de réseaux sociaux disponibles.
	Permet de supprimer la photo.
	Permet d'accéder à des options supplémentaires.
	Permet d'ajouter la photo à vos favoris.

Enregistrement d'une vidéo

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Cadrez votre sujet pour qu'il apparaisse à l'écran.
- 3 Appuyez sur  pour lancer l'enregistrement de votre vidéo.
- 4 La durée de l'enregistrement s'affiche en haut de l'écran.

REMARQUE : Appuyez sur  pour prendre des photos pendant que vous enregistrez une vidéo.

- 5 Appuyez sur  pour faire une pause dans l'enregistrement. Vous pouvez reprendre l'enregistrement en appuyant sur .

OU

Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement. Votre vidéo est automatiquement enregistrée dans la Galerie.

Après l'enregistrement d'une vidéo

Appuyez sur la vidéo miniature sur l'écran pour voir votre dernière vidéo enregistrée.

	Permet d'enregistrer une autre vidéo immédiatement.
	Permet d'ouvrir les options de partage disponibles (comme la messagerie ou Bluetooth).
	Permet de supprimer la vidéo.
	Permet d'accéder à des options supplémentaires.
	Permet d'ajouter la vidéo à vos Favoris .

Galerie

L'application Galerie regroupe les images et les vidéos que vous avez enregistrées, y compris celles que vous avez prises avec l'application Appareil Photo et celles que vous avez téléchargées sur Internet ou à partir d'autres sources.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** >  pour afficher les images enregistrées.
- 2 Appuyez sur un album pour l'ouvrir et afficher son contenu. (Les images et vidéos contenues dans l'album s'affichent par ordre chronologique.)
- 3 Appuyez sur une image d'un album pour l'afficher.

REMARQUE :

- Selon le logiciel installé, il se peut que certains formats de fichier ne soient pas pris en charge.
- La lecture de certains fichiers peut être incorrecte à cause de leur encodage.

Affichage des photos

La galerie affiche vos photos dans des dossiers. Lorsqu'une application, telle qu'E-mail, enregistre une photo, le dossier de téléchargement est automatiquement créé pour y enregistrer la photo. De la même façon, prendre une capture d'écran crée automatiquement le dossier Captures d'écran.

Les photos s'affichent par date de création. Sélectionnez une photo pour l'afficher en plein écran. Faites défiler l'écran vers la droite ou vers la gauche pour afficher la photo précédente ou suivante.

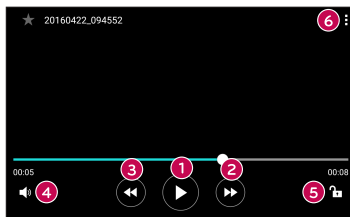
Zoom avant et arrière

Utilisez une des méthodes suivantes pour effectuer un zoom avant sur une image :

- Appuyez deux fois n'importe où pour effectuer un zoom avant.
- Écartez deux doigts n'importe où sur la photo pour effectuer un zoom avant. Rapprochez vos doigts ou appuyez deux fois sur la photo pour effectuer un zoom arrière.

Options vidéo

- 1 Appuyez sur  > onglet **Applications** > .
- 2 Sélectionnez la vidéo que vous souhaitez regarder.



1		Permet de suspendre/reprendre la lecture de la vidéo.
2		Permet d'effectuer une avance rapide de 10 secondes.
3		Permet d'effectuer un retour rapide de 10 secondes.
4		Permet de régler le volume de la vidéo.
5		Appuyez pour verrouiller/déverrouiller l'écran
6		Permet d'accéder à des options supplémentaires.

REMARQUE :

- Pendant la lecture d'une vidéo, faites glisser le côté droit l'écran vers le haut ou le bas pour régler le son.
- Pendant la lecture d'une vidéo, faites glisser le côté gauche de l'écran vers le haut ou le bas pour régler la luminosité.
- Pendant la lecture d'une vidéo, faites glisser votre doigt de gauche à droite (ou vice versa) pour faire une avance rapide ou revenir en arrière.

Modification des photos

Lors de l'affichage d'une photo, appuyez sur .

Suppression de photos et vidéos

Utilisez l'une des méthodes suivantes :

- Depuis un dossier, appuyez sur , sélectionnez les photos/vidéos, puis appuyez sur **SUPPRIMER**.
- Lors de l'affichage d'une photo, appuyez sur .

Définition du fond d'écran

Lors de l'affichage d'une photo, appuyez sur  > **Configurer l'image comme** pour définir l'image comme fond d'écran ou pour l'affecter à un contact.

REMARQUE :

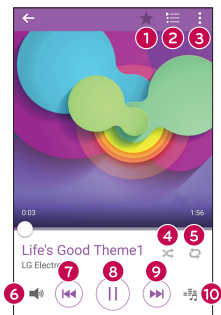
- Selon le logiciel installé, il se peut que certains formats de fichier ne soient pas pris en charge.
- Si la taille de fichier dépasse la mémoire disponible, une erreur risque de se produire à l'ouverture des fichiers.

Musique

Votre téléphone est équipé d'un lecteur audio qui permet d'écouter vos morceaux préférés.

Lecture d'une chanson

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Appuyez sur l'onglet **Chansons**.
- 3 Sélectionnez la chanson que vous souhaitez lire.
- 4 Les options suivantes vous sont proposées.



1		Permet d'ajouter la chanson à vos favoris.
2		Permet d'afficher la liste d'écoute en cours.
3		Permet d'accéder à des options supplémentaires.

4		Permet de lire la liste d'écoute en cours en mode aléatoire (les morceaux sont joués dans un ordre aléatoire).
5		Permet de basculer entre les options de lecture en boucle de toutes les chansons, de répétition de la chanson actuelle ou de désactivation de la lecture en boucle.
6		Permet de régler le volume.
7		Permet de revenir au début de la piste en cours de lecture ou de revenir au morceau précédent de l'album, de la liste d'écoute ou de la liste de lecture aléatoire. Appuyer et maintenir pour faire un retour rapide.
8		Permet d'interrompre la lecture.
		Permet de reprendre la lecture.
9		Permet de passer au morceau suivant de l'album, de la liste d'écoute ou de la liste de lecture aléatoire. Maintenez le doigt enfoncé pour faire avance rapide.
10		Permet de configurer les effets audio.

Pour changer le volume en cours d'écoute, utilisez les **boutons de réglage du volume** situés au dos du téléphone.

REMARQUE :

- Selon le logiciel installé, il se peut que certains formats de fichier ne soient pas pris en charge.
- Si la taille de fichier dépasse la mémoire disponible, une erreur risque de se produire à l'ouverture des fichiers.

REMARQUE : Les contenus musicaux peuvent être protégés par des traités internationaux, ainsi que par les législations nationales en vigueur en matière de copyright. Par conséquent, la copie ou la reproduction d'un contenu musical peut être soumise à l'obtention d'autorisations ou de licences particulières. Dans certains pays, la législation en vigueur interdit la copie à usage privé de tout contenu protégé par un copyright. Avant de télécharger ou de copier le fichier, veuillez prendre connaissance de la législation en vigueur dans votre pays concernant l'utilisation d'un tel contenu.

Horloge

L'application Horloge vous donne accès aux alarmes, au minuteur, aux fuseaux horaires et au chronomètre. Pour accéder à ces fonctions, appuyez sur les onglets en haut de l'écran ou glissez le doigt horizontalement à travers l'écran.

Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

Alarmes

L'onglet Alarmes vous permet de définir des alarmes.

- 1 Ouvrez l'application , puis sélectionnez l'onglet **Alarmes**.
- 2 Appuyez sur  pour ajouter une nouvelle alarme.
- 3 Réglez les paramètres en fonction de vos besoins et appuyez sur **ENREGISTRER**.

REMARQUE : Vous pouvez également appuyer sur une alarme existante pour la modifier.

Minuteur

L'onglet Minuteur vous prévient par un signal sonore lorsque le délai défini s'est écoulé.

- 1 Ouvrez l'application , puis sélectionnez l'onglet **Minuteur**.
- 2 Réglez la durée de votre choix pour le minuteur.
- 3 Appuyez sur **Démarrer** pour lancer le minuteur.
- 4 Appuyez sur **Arrêter** pour arrêter le minuteur.

Fuseaux horaires

L'onglet Fuseaux horaires vous permet de vérifier facilement l'heure actuelle dans d'autres villes du monde entier.

- 1 Ouvrez l'application , puis sélectionnez l'onglet **Fuseaux horaires**.
- 2 Appuyez sur  et sélectionnez la ville de votre choix.

Chronomètre

L'onglet Chronomètre vous permet d'utiliser votre téléphone comme chronomètre.

- 1 Ouvrez l'application , puis sélectionnez l'onglet **Chronomètre**.
- 2 Appuyez sur la touche **Démarrer** pour lancer le chronomètre.
 - Appuyez sur la touche **Tour** pour enregistrer des temps par tour.
- 3 Appuyez sur le bouton **Arrêter** pour arrêter le chronomètre.

Calculatrice

L'application Calculatrice vous permet d'effectuer des calculs mathématiques avec une calculatrice standard ou scientifique.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Saisissez les nombres à l'aide des touches numériques.
- 3 Pour les calculs simples, appuyez sur la fonction que vous souhaitez effectuer (+, -, x ou ÷), suivie de =.

REMARQUE : Pour des calculs plus complexes, appuyez sur .

Agenda

L'application Calendrier vous permet de suivre votre liste d'événements.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Appuyez sur la date pour laquelle vous voulez ajouter un événement. Puis appuyez sur .

Dictaphone

L'application Enregistreur vocal enregistre des fichiers sonores que vous pourrez utiliser de différentes façons.

Enregistrement d'un son ou d'une voix

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Appuyez sur  pour lancer l'enregistrement.
- 3 Appuyez sur  pour quitter l'enregistrement.
- 4 Appuyez sur  pour écouter l'enregistrement.

REMARQUE : Appuyez sur  pour accéder à vos enregistrements. Vous pouvez écouter vos enregistrements sauvegardés.

Recherche vocale

Utilisez cette application pour rechercher des pages Web avec votre voix.

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > dossier **Google** > .
- 2 Dites un mot-clé ou une expression lorsque **Écoute en cours...** s'affiche à l'écran. Sélectionnez l'un des mots-clés proposés.

REMARQUE : Selon la région ou l'opérateur, cette application peut ne pas être disponible.

Téléchargements

Utilisez cette application pour voir les fichiers téléchargés par les applications.

- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

REMARQUE : Selon la région ou l'opérateur, cette application peut ne pas être disponible.

Radio FM

Votre téléphone comporte une radio FM intégrée qui vous permet d'écouter vos stations de radio préférées lors de vos déplacements.

- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

ASTUCE ! Vous devez brancher vos écouteurs pour qu'ils servent d'antenne.

REMARQUE : Selon la région ou l'opérateur, cette application peut ne pas être disponible.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offre un large choix de contenus intéressants (polices, thèmes, jeux, applications).

Accès à LG SmartWorld à partir d'un téléphone

- 1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .
- 2 Appuyez sur Connexion et entrez ID/PW pour LG SmartWorld. Si vous n'êtes pas encore inscrit, appuyez sur Enregistrer afin de devenir membre de LG SmartWorld.
- 3 Téléchargez le contenu souhaité.

REMARQUE :

- Lorsque vous utilisez le réseau cellulaire, les frais de données sont facturés conformément au contrat signé avec votre opérateur.
- LG SmartWorld n'est pas disponible chez tous les opérateurs et dans tous les pays.

REMARQUE : Que faire s'il n'y a pas d'icône ?

- 1** À l'aide d'un navigateur Web mobile, accédez à LG SmartWorld (www.lgworld.com) et sélectionnez votre pays.
- 2** Téléchargez l'application LG SmartWorld.
- 3** Exécutez et installez le fichier téléchargé.
- 4** Accédez à LG SmartWorld en appuyant sur l'icône .

Avantage spécial uniquement dans LG SmartWorld

- 1** Décorez votre propre style sur votre Smartphone, utilisez le thème de l'accueil et le thème du clavier et la police de LG SmartWorld. (Attention, ce service est disponible uniquement pour un appareil spécifique. Veuillez vérifier sur le site Web LG SmartWorld si vous pouvez en bénéficier.)
- 2** Bénéficiez du service spécial de LG SmartWorld en adhérant à la promotion offerte.

Internet

Internet vous permet d'accéder rapidement à un univers coloré de jeux, musiques, informations, sports, divertissements, etc., directement sur votre téléphone mobile.

REMARQUE : Lorsque vous vous connectez à ces services et que vous téléchargez du contenu, des frais supplémentaires vous sont facturés. Vérifiez le coût des données auprès de votre fournisseur réseau.

1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

Utilisation de la barre d'outils Web

Faites défiler l'écran vers le haut de la page Web pour accéder à la barre d'outils du navigateur.

	Permet de revenir à la page précédente.
	Permet d'avancer à la page suivante.
	Permet d'accéder à la page d'accueil.
	Permet d'ouvrir une nouvelle fenêtre.
	Touchez pour accéder à vos signets.

Affichage des pages Web

Appuyez sur le champ de l'adresse, saisissez l'adresse Internet et appuyez sur **Aller** sur le clavier.

Ouvrir une page

Pour ouvrir une nouvelle page, appuyez sur  > .

Pour ouvrir une autre page Web, appuyez sur , faites défiler l'écran vers le haut ou vers le bas, puis appuyez sur une page pour la sélectionner.

Effectuer une recherche vocale sur Internet

Appuyez sur le champ d'adresse, puis appuyez sur . Lorsque vous y êtes invité, dites un mot-clé et sélectionnez l'un des mots-clés suggérés qui apparaissent.

REMARQUE : Selon la région ou l'opérateur, cette fonction peut ne pas être disponible.

Favoris

Pour enregistrer la page Web actuelle dans les favoris, appuyez sur  > **Ajouter aux signets** > **OK**.

Pour ouvrir une page Web enregistrée dans les favoris, appuyez sur  et sélectionnez le favori de votre choix.

Historique

Appuyez sur  > onglet **Historique** pour ouvrir une liste de pages Web récemment visitées. Pour effacer tout votre historique, appuyez sur  > **OUI**.

Chrome

Utilisez Chrome pour rechercher des informations et parcourir des pages Web.

1 Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

REMARQUE : Selon la région ou l'opérateur, cette application peut ne pas être disponible.

Affichage des pages Web

Appuyez sur le champ adresse, puis saisissez une adresse Web ou effectuez une recherche.

Ouvrir une page

Pour ouvrir une nouvelle page, appuyez sur  > **Nouvel onglet**.

Pour ouvrir une autre page Web, appuyez sur  et appuyez sur une page pour la sélectionner.

Paramètres

L'application Paramètres contient la plupart des outils permettant de personnaliser et de configurer votre téléphone. Tous les paramètres de cette application sont décrits dans cette section.

Pour ouvrir l'application Paramètres

- Appuyez sur  > maintenez le doigt enfoncé sur  > **Paramètres système**.
- ou -
- Appuyez sur  >  > onglet **Applications** > .

Réseaux

< RÉSEAUX SANS FIL >

Wi-Fi

Permet d'activer la fonction Wi-Fi pour pouvoir se connecter aux réseaux Wi-Fi disponibles.

Bluetooth

Permet d'activer ou de désactiver la fonction sans fil Bluetooth afin de l'utiliser.

Données mobiles

Permet d'afficher l'utilisation des données et de définir la limite d'utilisation des données mobiles.

Appels

Configurez les paramètres d'appel, tels que le renvoi d'appel et d'autres fonctions particulières proposées par votre opérateur.

- **Boîte vocale** : permet de sélectionner le service de messagerie de votre opérateur.
- **Numéros autorisés** : permet d'activer et de compiler une liste des numéros pouvant être appelés à partir de votre téléphone. Vous devez saisir le code PIN2 qui vous a été communiqué par votre opérateur. Depuis votre téléphone, vous pouvez uniquement appeler les numéros de la liste des numéros autorisés.

- **Notification des appels entrants** : permet d'afficher une notification vous signalant un appel entrant lorsque vous êtes en train d'utiliser une application.
- **Rejet d'appel** : permet d'activer la fonction de rejet d'appel.
- **Refuser avec un message** : permet d'envoyer un message rapide lorsque vous souhaitez rejeter un appel. Cette fonction peut s'avérer particulièrement utile si vous devez rejeter un appel pendant une réunion.
- **Renvoi d'appel** : permet de définir les options de renvoi d'appel.
- **Réponse auto** : permet de définir le délai avant qu'un appareil connecté en mode mains libres réponde automatiquement à un appel.
- **Vibrer lors de la réponse** : permet de faire vibrer votre téléphone lorsque votre correspondant décroche.
- **Enregistrer des numéros inconnus** : permet d'ajouter des numéros inconnus dans le répertoire après un appel.
- **Bouton d'alimentation pour raccrocher** : permet de sélectionner votre fin d'appel.
- **Mode Silence pour appel entrant** : cochez cette option pour que l'appareil s'arrête de sonner avec une simple rotation en cas d'appel entrant.
- **Interdiction d'appels** : exclut les appels entrants, sortants et internationaux.
- **Durées des appels** : permet d'afficher la durée des appels, y compris pour le Dernier appel, les Appels sortants, les Appels entrants et Tous les appels.
- **Paramètres supplémentaires** : permet de modifier les paramètres suivants.

Numéro de l'appelant : vous permet de définir les paramètres d'opérateur par défaut afin d'afficher votre numéro lors des appels sortants.

Appel en attente : si cette fonction est activée, le téléphone vous prévient lorsque vous recevez un appel entrant et que vous êtes déjà en ligne (en fonction de votre opérateur réseau).

< CONNECTIVITÉ >

Partage et connexion

- **LG PC Suite** : connectez LG PC Suite à votre téléphone pour pouvoir gérer facilement le contenu multimédia et les applications.

- **Impression** : permet d'imprimer le contenu de certains écrans (comme des pages Web affichées dans Chrome) à l'aide d'une imprimante connectée au même réseau Wi-Fi que votre périphérique Android.

Partage de connexion

- **Partager connexion USB** : vous pouvez partager la connexion de données de votre téléphone avec un ordinateur en activant le partage de connexion USB.
- **Hotspot Wi-Fi** : vous pouvez également utiliser votre téléphone pour bénéficier d'un partage de connexion par USB. Créez un point d'accès et partagez votre connexion.
- **Partage de connexion Bluetooth** : vous permet de connecter d'autres appareils à votre téléphone via Bluetooth et de partager sa connexion Internet.
- **Aide** : affiche des informations concernant le partage de connexion USB, le hotspot Wi-Fi et le partage de connexion Bluetooth.

Plus

- **Mode Avion** : cochez cette option pour désactiver toutes les connexions sans fil et les appels.
- **Réseaux mobiles** : permet de définir le mode réseau, les opérateurs réseau, le nom des points d'accès, etc.
- **VPN** : sur votre téléphone, vous pouvez ajouter, configurer et gérer des réseaux privés virtuels (VPN, Virtual Private Network) qui vous permettent de vous connecter et d'accéder à des ressources au sein d'un réseau local sécurisé, comme votre réseau d'entreprise.

Son et Notification

< BASIQUE >

Profil des sons

Vous permet de définir le profil des sons : **Son**, **Vibreur seulement** ou **Silencieux**.

< SON >

Volume

Réglez le volume du téléphone en fonction de vos besoins et de votre environnement.

Sonnerie

Sélectionnez la sonnerie pour les appels entrants.

Ring ID

Permet de composer des sonneries en fonction du numéro de téléphone de l'appel entrant.

< VIBRATION >

Son avec vibration

Cochez cette option pour que le téléphone vibre quand il sonne.

Type de vibration

Vous permet de définir un type de vibration pour les notifications.

< NOTIFICATIONS >

Ne pas déranger

Appuyez pour définir les notifications. Vous pouvez choisir de ne pas être interrompu par les notifications.

Écran de verrouillage

Vous permet d'afficher toutes les notifications sur l'écran de verrouillage.

Applications

Vous permet de définir des notifications pour les applications.

< PARAMÈTRES AVANCÉS >

Plus

- **Son de notification** : permet de définir le son des notifications. Vous pouvez également ajouter un son de notification en appuyant sur **+** dans le coin supérieur droit de l'écran.
- **Vibration lorsqu'on appuie** : cochez cette option pour activer le vibreur lorsque vous appuyez sur les touches tactiles de l'écran d'accueil ou lors d'autres interactions avec l'interface utilisateur.

- **Effets sonores** : ce menu vous permet de choisir d'entendre ou non des sons lorsque vous appuyez sur les numéros du clavier de numérotation, sélectionnez des options à l'écran, etc.
- **Son tactile du pavé numérique** : cochez cette option pour que l'appareil émette des tonalités lorsque vous utilisez le pavé numérique.
- **Son touches** : cochez cette option pour que l'appareil émette un son lors des sélections à l'écran.
- **Son verrouillage écran** : cochez cette option pour que l'appareil émette un son lorsque l'écran est verrouillé ou déverrouillé.
- **Notifications vocales de messages et d'appels** : permet à l'appareil de lire automatiquement les appels entrants et les messages.

Écran

< ACCUEIL & VERROUILLAGE >

Écran d'accueil

- **Sélectionnez Accueil** : sélectionnez le thème principal de votre choix. Choisissez **Accueil** (présentation Android standard) ou **EasyHome** (version simplifiée pour les utilisateurs moins habitués à la navigation Android).
- **Thème** : permet de sélectionner le thème de l'écran de votre appareil.
- **Fond d'écran** : définit le fond d'écran à utiliser sur votre écran d'accueil.
- **Effet de défilement des écrans d'accueil** : définit les options de défilement des écrans d'accueil.
- **Laisser l'écran d'accueil tourner en boucle** : cochez cette option pour permettre à l'écran d'accueil de défiler sans interruption (revient au premier écran après le dernier).
- **Aide** : appuyez sur cette option pour obtenir des informations sur l'utilisation de l'écran d'accueil de votre appareil.

Écran de verrouillage

- **Choisir l'écran de verrouillage** : permet de définir un type d'écran de verrouillage pour sécuriser votre téléphone. Grâce à cette option, vous pouvez afficher une série d'écrans qui vous aidera à dessiner un schéma de déverrouillage de l'écran. Si vous avez activé un schéma de verrouillage, il vous sera alors demandé de tracer ce schéma de déverrouillage lorsque vous allumerez votre appareil ou activerez l'écran pour le déverrouiller.
- **Smart Lock** : permet de garder votre téléphone déverrouillé lorsqu'un périphérique Bluetooth sécurisé y est connecté, lorsqu'il se trouve dans un endroit familier, par exemple votre domicile ou votre lieu de travail, ou lorsqu'il reconnaît votre visage.
- **Fond d'écran** : permet de sélectionner le fond d'écran à afficher pour votre écran de verrouillage.
- **Raccourcis** : personnalisez les raccourcis sur l'écran de verrouillage.
- **Personne à contacter en cas de perte du téléphone** : choisissez d'afficher ou non les informations du propriétaire du téléphone sur l'écran de verrouillage et personnalisez les informations le concernant.
- **Minuterie du verrouillage** : permet de définir la durée de mise en veille qui précède le verrouillage de l'écran.
- **Verrouillage instantané par bouton d'alimentation** : cochez cette option pour verrouiller immédiatement l'écran lorsque vous appuyez sur la touche **Marche-Arrêt/Verrouillage**. Ce réglage annule le Minuteur de verrouillage sécurité.

Touches tactiles

Sélectionnez la combinaison de touches tactiles de l'écran d'accueil, leur couleur et si vous souhaitez utiliser un arrière-plan transparent.

< POLICE >

Type de police

Sélectionnez le type de police souhaité.

Taille de police

Sélectionnez la taille de police souhaitée.

< PARAMÈTRES DE BASE >

Luminosité

Ajustez la luminosité de l'écran à l'aide du curseur.

Rotation automatique de l'écran

Permet de changer automatiquement d'orientation lors de la rotation de votre téléphone.

Mise en veille de l'écran

Permet de régler la durée qui précède la désactivation automatique de l'écran.

< PARAMÈTRES AVANCÉS >

Plus

- **Écran de veille interactif** : sélectionnez l'écran de veille à afficher lorsque le téléphone est branché à un Dock et/ou qu'il est en charge.
- **Calibration des capteurs de mouvement** : permet d'améliorer l'exactitude de l'inclinaison et la vitesse du capteur.

Général

< PERSONNEL >

Par. régionaux et texte

Sélectionnez la langue du texte qui apparaît sur votre téléphone et pour la configuration du clavier à l'écran, avec notamment les mots ajoutés au dictionnaire.

- **Langue** : choisissez la langue à utiliser sur le téléphone.
- **Clavier actuel** : vous permet de sélectionner le type de clavier par défaut.
- **Clavier LG** : appuyez sur l'icône Paramètres pour modifier les paramètres du clavier LG.
- **Saisie vocale Google** : cochez cette option pour choisir Google Voice Typing pour la saisie de données. Appuyez sur l'icône Paramètres pour modifier les paramètres Google Voice Typing.

- **Recherche vocale** : permet de configurer les paramètres de la recherche vocale.
- **Paramètres de la synthèse vocale** : permet de définir le moteur préféré ou les paramètres généraux pour les paramètres de synthèse vocale.
- **Vitesse du curseur** : permet de régler la vitesse du curseur.
- **Inverser les boutons** : inversez les boutons de la souris pour utiliser le bouton droit de la souris comme bouton principal.

Position

Quand le service de localisation est activé, le téléphone détermine votre localisation approximative grâce au Wi-Fi et aux réseaux mobiles. Quand vous sélectionnez cette option, vous autorisez Google à enregistrer votre positionnement pour vos recherches Google.

- **Mode** : définit la manière dont vos informations géographiques actuelles sont déterminées.
- **Appareil Photo** : cochez cette option pour taguer des photos ou des vidéos avec leur position géographique.
- **Historique de localisation Google** : vous permet de choisir les paramètres de vos informations géographiques accessibles par Google et ses produits.

Comptes et synchronisation

Utilisez le menu Comptes et synchronisation pour ajouter, supprimer et gérer votre compte Google et les autres comptes pris en charge. Ces paramètres servent également à contrôler comment toutes les applications envoient, reçoivent et synchronisent des données selon leur propre programmation et si elles le font, et si toutes les applications peuvent synchroniser automatiquement les données utilisateur. Gmail™, Google Agenda et d'autres applications peuvent également inclure leurs propres paramètres pour contrôler la synchronisation des données ; pour de plus amples informations, reportez-vous aux sections consacrées à ces applications. Appuyez sur **AJOUTER UN COMPTE** pour ajouter un nouveau compte.

Accessibilité

Les paramètres **Accessibilité** permettent de configurer tout module d'accessibilité installé sur votre appareil.

• Vision

- **TalkBack** : permet de configurer la fonction Talkback destinée à assister les personnes souffrant de problèmes de vue en leur délivrant un message vocal.
- **Notifications vocales de messages et d'appels** : appuyez sur  pour activer ou désactiver cette fonction. Lorsque la fonction est activée, vous recevez des alertes automatiques vocales à l'arrivée d'un message ou d'un appel.
- **Niveaux de gris de l'écran** : cochez la case pour diminuer le contraste de l'écran.
- **Taille de police** : permet de définir la taille de police.
- **Zoom tactile** : vous permet de zoomer et dézoomer en tapotant l'écran à trois reprises.
- **Inversion les couleurs de l'écran** : cochez cette option pour inverser les couleurs de l'écran et de son contenu.
- **Filtre des couleurs de l'écran** : permet de modifier les couleurs de l'écran et de son contenu.
- **Bouton d'alimentation pour raccrocher** : cochez pour vous permettre de mettre fin aux appels vocaux en appuyant sur la **touche d'alimentation/Verrouillage**.

• Mode de reproduction sonore

- **Légende** : permet de personnaliser les paramètres de légende pour les malentendants.
- **Alertes flash** : cochez cette case pour faire clignoter le flash lors d'appels entrants et de notifications.
- **Désactiver tous les sons** : cochez cette case pour désactiver tous les sons de l'appareil.
- **Type de son** : définit le type de son.
- **Balance du son** : définit le chemin audio. Déplacez le curseur sur la barre de réglage.

- **Motricité et cognition**

- **Temps de réponse tactile** : permet de définir le temps de réponse tactile.
- **Touch assistant** : affiche un panneau tactile permettant d'accéder facilement aux actions les plus courantes.
- **Mise en veille de l'écran** : permet de définir le délai avant la désactivation automatique du rétroéclairage.
- **Zones de commande tactile** : permet de limiter la possibilité d'interactions tactiles à une zone de l'écran.
- **Raccourci vers les fonctions d'accessibilité** : permet d'accéder rapidement à des fonctionnalités sélectionnées en appuyant à trois reprises sur la touche Accueil.
- **Rotation automatique de l'écran** : cochez cette option pour permettre à l'appareil de faire pivoter l'écran en fonction de l'orientation (portrait ou paysage).
- **Switch Access** : vous permet d'interagir avec votre appareil à l'aide d'un ou plusieurs commutateurs qui fonctionnent comme des touches de clavier. Ce menu peut être utile pour les utilisateurs dont la mobilité est réduite, ce qui les empêche d'interagir directement avec l'appareil.

Touche de raccourci

Accédez rapidement aux applications en maintenant les **boutons du volume** enfoncés lorsque l'écran est éteint ou verrouillé.

Google

Utilisez Paramètres Google pour gérer les paramètres de vos applications Google et de votre compte.

< CONFIDENTIALITÉ >

Sécurité

Utilisez le menu Sécurité pour sécuriser votre téléphone et ses données.

- **Verrouillage du contenu** : sélectionnez des types de verrouillage pour verrouiller des mémos dans **QuickMemo+**.

- **Cryptez le téléphone** : permet de crypter les données contenues dans le téléphone pour plus de sécurité. Vous serez invité à saisir un code PIN ou un mot de passe pour décrypter votre téléphone chaque fois que vous l'allumez.
- **Crypter le stockage de la carte SD** : permet de crypter la carte SD et de rendre les données indisponibles pour les autres appareils.
- **Configurer verrouillage SIM** : permet de définir un code PIN pour verrouiller la carte SIM et de le modifier.
- **Mot de passe visible** : cochez cette option pour afficher brièvement chaque caractère des mots de passe lors de leur saisie et voir ainsi ce que vous tapez.
- **Administrateurs de l'appareil** : permet d'afficher ou de désactiver les administrateurs du périphérique.
- **Sources inconnues** : autorise l'installation d'applications autres que celles disponibles sur Play Store.
- **Vérifier les applications** : permet d'interdire ou d'avertir avant l'installation d'applications qui peuvent causer des dommages.
- **Type de stockage** : basé sur le matériel.
- **Gestion des certificats**
 - **Certificats de confiance** : cochez cette case pour autoriser les applications à accéder au dossier crypté de votre téléphone où sont enregistrés vos certificats de sécurité, les mots de passe associés et d'autres identifiants de connexion. La gestion des certificats est nécessaire à la mise en place de certains VPN ou certaines connexions Wi-Fi.
 - **Installer depuis la mémoire** : permet d'installer un certificat de sécurité.
 - **Effacer les certificats** : permet de supprimer tous les certificats de sécurité et les identifiants associés, ainsi que le mot de passe du dossier de stockage sécurisé.
- **Trust agents** : permet de sélectionner les applications pouvant être utilisées sans déverrouiller l'écran.
- **Épinglage de l'écran** : permet d'activer votre appareil pour qu'il n'affiche qu'un certain écran d'applications.

- **Accès d'utilisation pour les apps** : permet d'afficher les informations relatives à l'utilisation des applications sur votre appareil.

< FONCTIONS INTELLIGENTES >

Étui QuickCircle

Ce menu vous permet de sélectionner directement les applications à utiliser en vue réduite sur le rabat de l'étui, à l'aide de QuickCircle. Veuillez noter que l'activation de ces paramètres d'étui QuickCircle peut entraîner un fonctionnement aléatoire de l'appareil.

< GESTION DU MOBILE >

Date et heure

Déterminez vos préférences d'affichage pour la date et l'heure.

Stockage et USB

Vous pouvez vérifier l'espace utilisé et disponible de la mémoire interne de l'appareil.

Batterie et économie d'énergie

- **Utilisation batterie** : permet de consulter l'utilisation de la batterie.
- **Pourcentage de la batterie dans la barre d'état** : cochez cette option pour que le pourcentage de la batterie s'affiche dans la barre d'état près de l'icône Batterie.
- **Économie d'énergie** : appuyez sur le bouton Économie d'énergie pour l'activer ou la désactiver. Permet de définir le pourcentage de charge de la batterie à partir duquel l'appareil active automatiquement la fonction d'Économie d'énergie. Vous avez le choix entre **Immédiatement**, **Batterie 5 %** et **Batterie 15 %**.
- **Aide** : affiche des informations sur les éléments permettant d'économiser la batterie.

Mémoire

Vous pouvez surveiller la mémoire utilisée et la mémoire utilisée en moyenne par chaque application dans l'appareil.

Applications

Permet de voir le détail des applications installées sur le téléphone, de gérer leurs données et de les forcer à s'arrêter.

Application de messages par défaut

Ce menu vous permet de choisir l'application de messagerie qui sera utilisée par défaut.

Sauvegarder & Réinitialiser

Permet de modifier les réglages de gestion de vos paramètres et données.

- **LG Backup** : permet de sauvegarder toutes les informations contenues dans l'appareil et de les restaurer en cas de perte de données ou de remplacement du téléphone.
- **Sauvegarder mes données** : permet de sauvegarder vos données d'applications, vos mots de passe Wi-Fi et d'autres paramètres sur les serveurs de Google.
- **Compte de sauvegarde** : affiche le compte actuellement utilisé pour sauvegarder les informations.
- **Restaurer automatiquement** : lors de restauration d'une application, restaurez vos paramètres et données sauvegardés.
- **Réinitialisation des paramètres réseau** : permet de réinitialiser tous les paramètres réseau.
- **Réinitialiser valeurs d'usine** : permet de restaurer vos paramètres selon les valeurs d'usine et de supprimer toutes vos données. Lors de cette réinitialisation, vous devez simplement fournir les mêmes informations que lors de votre première utilisation d'Android.

À propos du téléphone

Permet d'afficher les informations légales, de vérifier l'état du téléphone et les versions logicielles, et de procéder à une mise à jour logicielle.

Logiciel PC (LG PC Suite)

Pour système d'exploitation Windows

LG PC Suite vous aide à gérer vos contenus multimédia et vos applications dans votre téléphone en vous permettant de connecter votre téléphone à votre ordinateur.

Grâce au logiciel LG PC Suite, vous pouvez :

- Gérer et lire vos contenus multimédia (musique, films, images) sur votre PC.
- Transférer des contenus multimédia sur votre appareil.
- Synchroniser des données (agendas, répertoire, favoris) entre votre appareil et votre PC.
- Sauvegarder les applications sur votre appareil.
- Mettre à jour le logiciel de votre appareil.
- Lire les contenus multimédia de votre PC à partir d'un autre périphérique.

REMARQUE : Selon les modèles, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.

REMARQUE : Pour savoir comment utiliser le logiciel « LG PC Suite », reportez-vous au menu Aide de l'application.

Installation du logiciel LG PC Suite

Pour télécharger le logiciel LG PC Suite, veuillez effectuer les opérations suivantes :

- 1 Rendez-vous sur www.lg.com.
- 2 Appuyez sur **SERVICE CLIENTS > ASSISTANCE TÉLÉPHONIE MOBILE > PC Sync**.
- 3 Sélectionnez les informations relatives au modèle, puis cliquez sur **ALLER**.
- 4 Faites défiler le menu vers le bas, sélectionnez l'onglet **PC SYNC > Windows > TÉLÉCHARGER** pour télécharger LG PC Suite.

Configuration requise pour le logiciel LG PC Suite

- Système d'exploitation : Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- Processeur : 1 GHz ou plus
- Mémoire : 512 Mo ou plus
- Carte graphique : résolution de 1 024 x 768, couleurs 32 bits ou plus
- Espace disque : 500 Mo ou plus (selon le volume des données stockées)
- Logiciel requis : pilotes LG United, Windows Media Player 10 ou version ultérieure.

REMARQUE : Pilote LG United USB

Le pilote LG United USB est nécessaire pour connecter un périphérique LG à un ordinateur. Le pilote s'installe automatiquement lorsque vous installez l'application logicielle LG PC Suite.

Pour Mac OS

Grâce au logiciel LG PC Suite, vous pouvez :

- Gérer et lire vos contenus multimédia (musique, films, images) sur votre PC.
- Transférer des contenus multimédia sur votre appareil.
- Synchroniser des données (agendas, répertoire, favoris) entre votre appareil et votre PC.

REMARQUE : Selon les modèles, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.

REMARQUE : Pour savoir comment utiliser le logiciel « LG PC Suite », reportez-vous au menu Aide de l'application.

Installation du logiciel LG PC Suite

Pour télécharger le logiciel LG PC Suite, veuillez effectuer les opérations suivantes :

- 1 Rendez-vous sur www.lg.com.
- 2 Appuyez sur **SERVICE CLIENTS > ASSISTANCE TÉLÉPHONIE MOBILE > PC Sync**.
- 3 Sélectionnez les informations relatives au modèle, puis cliquez sur **ALLER**.
- 4 Faites défiler l'écran vers le bas, sélectionnez l'onglet **PC SYNC > Mac OS > TÉLÉCHARGER** pour télécharger LG PC Suite.

Configuration requise pour le logiciel LG PC Suite

- Système d'exploitation : Mac OS X (10.6.8) ou version ultérieure
- Mémoire : RAM 2 Go minimum
- Carte graphique : résolution d'écran 1024 x 768 ou supérieure et couleur 32 bits
- Disque dur : stockage de 500 Mo minimum (de l'espace supplémentaire peut être requis pour les données)
- Logiciels requis : pilote LG United Mobile

REMARQUE : Pilote LG United USB

Le pilote LG United USB est nécessaire pour connecter un périphérique LG à un ordinateur. Le pilote s'installe automatiquement lorsque vous installez l'application logicielle LG PC Suite.

Mise à jour du logiciel du téléphone

Mise à jour du logiciel du téléphone

Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone à partir d'Internet

Pour plus d'informations sur l'utilisation de cette fonction, consultez le site <http://www.lg.com/common/index.jsp> → et sélectionnez votre pays et votre langue. Cette fonction vous permet de mettre à jour le micrologiciel sur votre téléphone et de télécharger la version la plus récente depuis Internet, sans faire appel à un centre de services. Cette fonction sera disponible uniquement si LG fournit une version plus récente du micrologiciel pour votre téléphone.

La mise à jour du micrologiciel du téléphone mobile requiert l'attention complète de l'utilisateur pendant toute la durée du processus. Assurez-vous de bien lire toutes les instructions et remarques qui s'affichent à chaque étape avant de continuer. Attention : Retirer le câble USB durant la mise à jour logicielle peut gravement endommager votre téléphone mobile.

REMARQUE : LG se réserve le droit de mettre à disposition les mises à jour micrologicielles de certains modèles uniquement, et ce à son entière discrétion, et ne garantit pas la disponibilité de versions micrologicielles plus récentes pour l'ensemble de ses modèles de téléphones portables.

Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone par radio (Over-the-Air - OTA)

Cette fonction vous permet de mettre à jour le logiciel de votre téléphone et de télécharger la version la plus récente via OTA, sans utiliser de câble de données USB. Cette fonction sera disponible uniquement si LG fournit une version plus récente du micrologiciel pour votre téléphone.

Vérifiez d'abord la version du logiciel installée sur votre téléphone mobile : **Paramètres** > onglet **Général** > **À propos du téléphone** > **Centre de mises à jour** > **Mise à jour logicielle** > **Rechercher les mises à jour maintenant**.

REMARQUE : Vos données personnelles enregistrées sur le téléphone, y compris les informations relatives à votre compte Google et à tout autre compte, les données et paramètres système et d'application, ainsi que toutes les applications téléchargées et vos licences DRM, peuvent être perdues lorsque vous mettez à jour le logiciel de votre téléphone. Par conséquent, LG vous recommande de sauvegarder vos données personnelles avant de mettre à jour le logiciel de votre téléphone. LG ne peut être tenu responsable de toute perte de données personnelles.

REMARQUE : Cette fonctionnalité dépend de votre opérateur réseau, de votre région et de votre pays.

À propos de ce manuel de l'utilisateur

À propos de ce manuel de l'utilisateur

- Avant d'utiliser le téléphone, veuillez lire attentivement ce guide. De cette manière, vous êtes sûr de l'utiliser correctement et en toute sécurité.
- Certaines des images et des captures d'écran illustrées dans ce guide peuvent s'afficher différemment sur votre téléphone.
- Le contenu de votre téléphone peut être différent de celui du produit final ou du logiciel fourni par votre opérateur téléphonique ou votre fournisseur de services Internet. Le contenu de ce guide peut être modifié sans préavis. Pour obtenir la version la plus récente de ce guide, consultez le site Web de LG à l'adresse suivante : www.lg.com.
- Les applications de votre téléphone et leurs fonctions peuvent varier selon le pays, la région ou les spécifications matérielles. LG ne peut être tenu responsable des problèmes de performance liés à l'utilisation d'applications développées par d'autres fournisseurs que LG.
- LG ne peut être tenu responsable des problèmes de performance ou d'incompatibilité liés à la modification des paramètres d'enregistrement ou à la modification de logiciels de système d'exploitation. Toute tentative de personnalisation de votre système d'exploitation peut entraîner le dysfonctionnement du téléphone ou de ses applications.
- Les logiciels, l'audio, les fonds d'écran, les images et les autres éléments multimédias fournis avec votre appareil sont protégés par une licence d'utilisation limitée. Si vous recopiez et utilisez ces éléments à des fins commerciales ou toute autre, vous pouvez enfreindre les droits de copyright. En tant qu'utilisateur, vous êtes entièrement responsable en cas d'utilisation illégale des éléments multimédias.

- Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer pour les services de données, tels que la messagerie, le chargement, le téléchargement, la synchronisation automatique et les services de localisation. Pour éviter l'application de frais supplémentaires, choisissez un abonnement adapté à vos besoins. Contactez votre opérateur pour plus d'informations.

Marques commerciales

- LG et le logo LG sont des marques déposées de LG Electronics.
- Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. dans le monde entier.
- Wi-Fi® et le logo Wi-Fi sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Tous les autres marques commerciales et droits d'auteurs sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Accessoires

Les accessoires suivants peuvent être utilisés avec votre téléphone. **(Les éléments décrits ci-dessous sont parfois disponibles en option.)**

- Chargeur de voyage
- Guide de démarrage rapide
- Casque stéréo
- Câble USB
- Batterie

REMARQUE :

- Utilisez toujours des accessoires d'origine LG. Les éléments fournis sont conçus uniquement pour ce téléphone et peuvent ne pas être compatibles avec d'autres appareils.
- Les éléments fournis avec le téléphone et les accessoires disponibles peuvent varier selon la région ou le fournisseur de services.

Dépannage

Ce chapitre répertorie quelques-uns des problèmes que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation de votre téléphone. Certains problèmes peuvent nécessiter que vous fassiez appel à votre prestataire de services, vous pouvez cependant facilement en résoudre la plupart par vous-même.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Erreur de carte SIM ou USIM	Aucune carte SIM ou USIM n'est insérée dans le téléphone, ou cette dernière est insérée de façon incorrecte.	Vérifiez que la carte SIM ou USIM est correctement insérée.
Aucune connexion réseau/ Baisse du réseau	Le signal est faible ou vous vous trouvez hors de portée du réseau de votre opérateur.	Déplacez-vous vers une fenêtre ou une zone en plein air. Vérifiez la carte de couverture du fournisseur réseau.
	Le fournisseur a appliqué de nouveaux services.	Vérifiez que la carte SIM ou USIM n'a pas plus de 6 à 12 mois. Si c'est le cas, changez la carte SIM ou USIM dans l'agence de votre opérateur réseau. Contactez votre fournisseur de services.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Codes non concordants	Pour changer un code de sécurité, vous devez confirmer le nouveau code en le saisissant une deuxième fois.	Si vous oubliez le code, contactez également votre prestataire de services.
	Les deux codes que vous avez saisis ne sont pas les mêmes.	
Aucune application ne peut être configurée.	Non pris en charge par le fournisseur de services ou enregistrement requis.	Contactez votre fournisseur de services.
Appels indisponibles	Erreur de numérotation	Nouveau réseau non autorisé.
	Vous avez inséré une nouvelle carte SIM ou USIM.	Vérifiez les nouvelles restrictions.
	Limite de la carte prépayée atteinte.	Contactez votre fournisseur de services ou redéfinissez votre limite de facturation à l'aide du code PIN2.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Impossible d'allumer le téléphone	Vous avez appuyé trop brièvement sur la touche Marche/Arrêt.	Appuyez sur la touche Marche/Arrêt pendant au moins deux secondes.
	La batterie n'est pas chargée.	Rechargez la batterie. Vérifiez l'indicateur de charge sur l'écran.
Erreur de chargement	La batterie n'est pas chargée.	Rechargez la batterie.
	La température externe est trop élevée ou trop basse.	Chargez votre téléphone dans des conditions de températures normales.
	Problème de contact	Vérifiez le chargeur et sa connexion au téléphone.
	Absence de tension	Branchez le chargeur sur une autre prise.
	Chargeur défectueux	Remplacez le chargeur.
	Chargeur incorrect	N'utilisez que des accessoires de marque LG.
Numéro non autorisé.	La fonction Numéro fixe est activée.	Vérifiez le menu des réglages et désactivez la fonction.

Message	Causes possibles	Actions correctives possibles
Impossible de recevoir/ d'envoyer des SMS et des photos	Mémoire pleine	Supprimez des messages de votre téléphone.
Les fichiers ne s'ouvrent pas	Format de fichier non pris en charge	Vérifiez les formats de fichiers pris en charge.
L'écran ne s'allume pas lorsque je reçois un appel.	Problème lié au capteur de proximité	Si vous utilisez un étui ou un film de protection, vérifiez qu'il ne couvre pas la zone située autour du capteur de proximité. Vérifiez que la zone entourant le capteur de proximité est propre.
Aucun son	Mode Vibreur	Vérifiez les paramètres dans le menu Son pour vous assurer que vous n'êtes pas en mode Vibreur ou Silencieux.
Le téléphone raccroche ou se bloque	Problème logiciel intermittent	Effectuez une mise à jour du logiciel depuis le site Web.

Catégorie	Question	Réponse
Appareils Bluetooth	Quelles sont les fonctions disponibles via Bluetooth ?	Vous pouvez connecter un appareil audio Bluetooth, par exemple un casque stéréo/mono ou un kit voiture.
Sauvegarde des contacts	Comment sauvegarder des contacts ?	Vos contacts peuvent être synchronisés entre votre téléphone et votre compte Google.
Synchronisation	Est-il possible de définir une synchronisation unidirectionnelle avec Gmail ?	Seule la synchronisation bidirectionnelle est disponible.
Synchronisation	Est-il possible de synchroniser tous les dossiers d'e-mail ?	La synchronisation avec la boîte de réception s'effectue automatiquement. Vous pouvez afficher d'autres dossiers en appuyant sur  et en sélectionnant Dossiers pour choisir un dossier.
Connexion à Gmail	Dois-je me connecter à Gmail pour accéder à ce service ?	Une fois connecté à Gmail, vous n'avez plus besoin de vous y reconnecter.
Compte Google	Est-il possible de filtrer les e-mails ?	Non, le téléphone ne prend pas en charge le filtrage des e-mails.

Catégorie	Question	Réponse
E-mail	Que se passe-t-il si une application s'exécute pendant la rédaction d'un e-mail ?	Votre e-mail est automatiquement enregistré en tant que brouillon.
Sonnerie	La taille des fichiers MP3 pouvant être utilisés comme sonnerie est-elle limitée ?	Il n'existe aucune limite de taille pour ces fichiers.
Heure des messages	Mon téléphone n'affiche pas l'heure de réception des messages antérieurs à 24 heures. Comment afficher l'heure ?	Ouvrez la conversation et appuyez longuement sur le message désiré. Puis appuyez sur Détails .
Navigation	Est-il possible d'installer un autre navigateur sur mon téléphone ?	Vous pouvez installer et utiliser toutes les applications disponibles sur Play Store™, à condition qu'elles soient compatibles avec votre matériel.
Synchronisation	Est-il possible de synchroniser mes contacts depuis tous mes comptes de messagerie ?	Seuls les contacts d'une messagerie Gmail ou d'un serveur MS Exchange (serveur de messagerie de société) peuvent être synchronisés.

Catégorie	Question	Réponse
Attente et pause	Est-il possible d'ajouter des fonctions d'attente et de pause dans un numéro de téléphone d'un contact ?	Si vous avez transféré un contact dont un numéro inclut des fonctions Wait (attendre) et Pause (mettre en pause), vous ne pouvez pas utiliser ces dernières. Vous devez enregistrer à nouveau chaque numéro. Enregistrer un numéro avec les fonctions d'attente et de pause : 1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur . 2. Composez le numéro, puis appuyez sur . 3. Appuyez sur Ajouter une pause de 2 s ou Ajouter pause.
Sécurité	Quelles sont les fonctionnalités de sécurité du téléphone ?	Vous pouvez définir un Schéma de déverrouillage devant être saisi avant de pouvoir activer ou utiliser le téléphone.

Catégorie	Question	Réponse
Schéma de déverrouillage	Comment créer un schéma de déverrouillage ?	1. Sur l'écran d'accueil, appuyez de façon prolongée sur . 2. Appuyez sur Paramètres système > onglet Écran > Écran de verrouillage. 3. Appuyez sur Choisir l'écran de verrouillage > Schéma. La première fois que vous utilisez cette option, un didacticiel apparaît pour vous aider à créer un schéma de déverrouillage. 4. Définissez votre schéma en le dessinant une première fois, puis une seconde fois pour le confirmer. Consignes relatives au verrouillage par schéma. Veillez à ne pas oublier le schéma de déverrouillage que vous avez défini. Si vous utilisez un schéma incorrect cinq fois consécutives, vous ne pourrez plus accéder à votre téléphone. Vous disposez de cinq tentatives pour saisir le bon schéma de déverrouillage, code PIN ou mot de passe. Si vous avez épuisé vos cinq tentatives, vous pouvez réessayer au bout de 30 secondes. (si vous prédefinissez le code PIN de sauvegarde, vous pouvez également l'utiliser pour déverrouiller le schéma).

Catégorie	Question	Réponse
Schéma de déverrouillage	Que faire en cas d'oubli du schéma de déverrouillage et quand aucun compte Google n'a été créé sur le téléphone ?	Si vous avez oublié votre schéma : Si vous vous connectez à votre compte Google depuis votre téléphone et qu'après cinq tentatives vous n'avez toujours pas pu indiquer le schéma correct, appuyez sur le bouton Schéma oublié. Pour déverrouiller le téléphone, vous devez ensuite vous connecter à l'aide de votre compte Google. Si vous n'avez pas créé de compte Google sur le téléphone ou si vous l'avez oublié, il vous faut effectuer une réinitialisation matérielle. Attention : Si vous effectuez une réinitialisation d'usine, toutes les applications et données utilisateur sont supprimées. Veillez à sauvegarder vos données importantes avant d'effectuer une réinitialisation.
Mémoire	Comment savoir si la mémoire est pleine ?	Vous recevrez une notification.

Catégorie	Question	Réponse
Configuration de la langue	Est-il possible de modifier la langue du téléphone ?	Le téléphone dispose de fonctions multilingues. Pour modifier la langue : 1. Sur l'écran d'accueil, appuyez de façon prolongée sur  et appuyez sur Paramètres système. 2. Appuyez sur l'onglet Général > Par. régionaux et texte > Langue. 3. Appuyez sur la langue de votre choix.
VPN	Comment définir un point d'accès VPN ?	La configuration d'un accès VPN diffère selon les sociétés. Contactez l'administrateur réseau de votre société pour obtenir plus d'informations sur la configuration d'un point d'accès VPN sur votre téléphone.
Délai de mise en veille de l'écran	Mon écran s'éteint après seulement 15 secondes d'inactivité. Comment modifier la durée d'inactivité après laquelle le rétroéclairage est désactivé ?	1. Sur l'écran d'accueil, appuyez de façon prolongée sur . 2. Appuyez sur Paramètres système > onglet Écran. 3. Appuyez sur Mise en veille de l'écran. 4. Appuyez sur le délai de mise en veille de l'écran souhaité.

Catégorie	Question	Réponse
Réseau Wi-Fi et mobile	Lorsque les réseaux Wi-Fi et mobile sont tous deux disponibles, quel service mon téléphone utilise-t-il ?	Pour le traitement des données, votre téléphone utilise par défaut la connexion Wi-Fi (si la connectivité Wi-Fi est activée sur l'appareil). Cependant, vous ne recevez aucune notification vous indiquant que votre téléphone passe d'un réseau à l'autre. Pour connaître la connexion de données utilisée, vérifiez quelle icône s'affiche en haut de votre écran (réseau mobile ou Wi-Fi).
Écran d'accueil	Est-il possible de supprimer une icône de l'écran d'accueil ?	Oui. Appuyez de façon prolongée sur l'icône jusqu'à ce qu'une icône de corbeille apparaisse en haut au centre de l'écran. Sans relever le doigt, faites glisser l'icône vers la corbeille.
Application	Le téléchargement d'une application a provoqué de nombreuses erreurs. Comment supprimer cette application ?	1. Sur l'écran d'accueil, appuyez de façon prolongée sur . 2. Appuyez sur Paramètres système > onglet Général > Applications > TÉLÉCHARGÉES. 3. Appuyez sur l'application, puis sur Désinstaller.

Catégorie	Question	Réponse
Chargeur	Est-il possible de recharger mon téléphone via le câble de données USB sans installer le pilote USB nécessaire ?	Oui, le téléphone est rechargé par le câble USB, que les pilotes nécessaires aient été installés ou non.
Alarme	Puis-je utiliser mes fichiers musicaux pour l'alarme ?	Oui. Une fois défini comme sonnerie, un fichier de musique peut être utilisé pour une alarme. 1. Appuyez de façon prolongée sur une chanson figurant dans une liste de la bibliothèque. Dans le menu qui s'affiche, appuyez sur Définir en tant que sonnerie > Sonnerie du téléphone ou Sonnerie appelant. 2. Sur l'écran de configuration de l'alarme, sélectionnez la chanson comme sonnerie.
Alarme	L'alarme se déclenche-t-elle de façon audible même quand mon téléphone est éteint ?	Non, cette fonctionnalité n'est pas prise en charge.
Alarme	L'alarme se déclenche-t-elle lorsque mon téléphone est en mode Vibreur ?	Oui, l'alarme est programmée pour être audible dans ce cas de figure.

Catégorie	Question	Réponse
Réinitialisation matérielle (réinitialisation d'usine)	Comment puis-je effectuer une réinitialisation d'usine si le menu Paramètres de mon téléphone est inaccessible ?	Si votre téléphone ne parvient pas à restaurer ses paramètres d'origine, utilisez la fonction de réinitialisation matérielle (réinitialisation d'usine).

User Guide

- Some content and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	4	Signing into your Google account.....	34
Important notice	13	Connecting to Networks and Devices.....	36
Getting to know your phone.....	15	Wi-Fi	36
Phone layout.....	15	Bluetooth.....	37
Installing the SIM or USIM card and battery.....	17	Wi-Fi Direct	38
Charging the battery	19	Transferring data between a PC and the device.....	39
Inserting a memory card.....	20	Calls	40
Removing the memory card.....	21	Making a call	40
Locking and unlocking the device	21	Calling your contacts	40
Your Home screen.....	23	Answering and rejecting a call	40
Touch screen tips	23	Making a second call.....	41
Home screen	24	Viewing your call logs	41
Customizing the Home screen	25	Call settings.....	41
Returning to recently-used applications.....	26	Contacts	42
Notifications panel.....	26	Searching for a contact.....	42
On-screen keyboard	29	Adding a new contact	42
Special Features	30	Favourites contacts.....	42
Gesture shot.....	30	Creating a group.....	43
Glance View.....	31	Messaging.....	44
KnockON	31	Sending a message	44
Knock Code	31	Conversation view	45
Capture+	32	Changing your messaging settings	45
Google account setup.....	34	E-mail.....	46
Creating your Google account.....	34	Managing email accounts.....	46
		Working with account folders.....	46

Composing and sending email	47	PC software (LG PC Suite)	75
Camera and Video.....	48	For Windows OS	75
Camera options on the viewfinder	48	For Mac OS.....	76
Using the advanced settings	49	Phone software update	78
Taking a photo	50	Phone software update.....	78
Once you have taken a photo.....	50	About this user guide	80
Recording a video	51	About this user guide.....	80
After recording a video.....	51	Trademarks	81
Gallery.....	52	Accessories.....	82
Multimedia.....	55	Troubleshooting	83
Music	55	FAQ	86
Utilities	57		
Clock.....	57		
Calculator.....	58		
Calendar.....	59		
Voice Recorder	59		
Voice Search.....	59		
Downloads	60		
FM Radio	60		
LG SmartWorld	60		
Web Browser.....	62		
Internet.....	62		
Chrome	63		
Settings.....	64		
Networks.....	64		
Sound & notification	66		
Display	68		
General.....	69		

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-H420 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.676 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.667 W/Kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H420** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



Disposal of your old appliance

- 1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



Disposal of waste batteries/accumulators

- 1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
- 2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10 MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You may need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you do not need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth® or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

3. Before installing an open source application and OS

WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

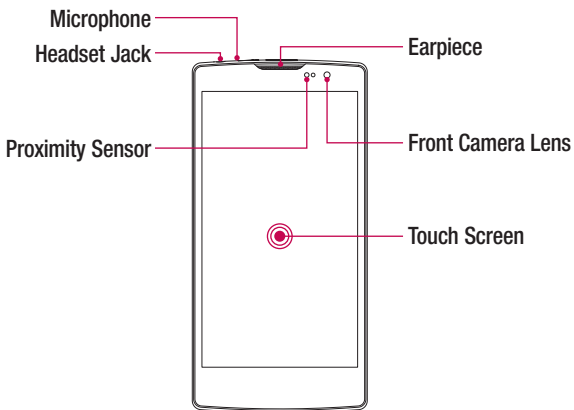
4. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap  to back out of an app after using it.
 - To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right.
 - To clear all apps, tap **Clear all**.

Getting to know your phone

Phone layout



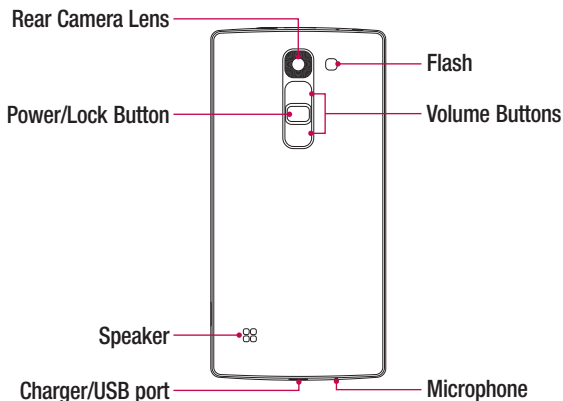
NOTE: Proximity Sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.



WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.

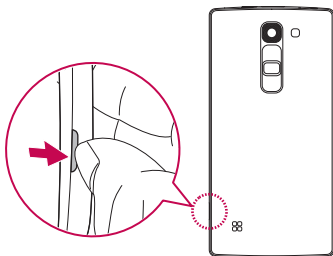


Power/Lock Button	• Turn your phone on/off by pressing and holding this button • Short press to lock/unlock the screen
Volume Buttons	(While screen is off) • Long Press Up to launch Capture+ • Long Press Down to launch Camera

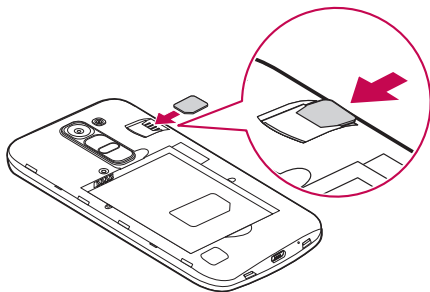
Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.



- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.

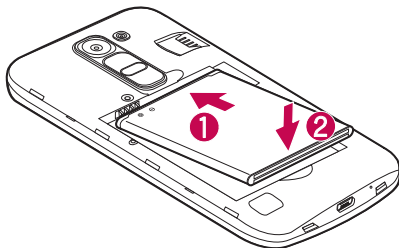


⚠ WARNING

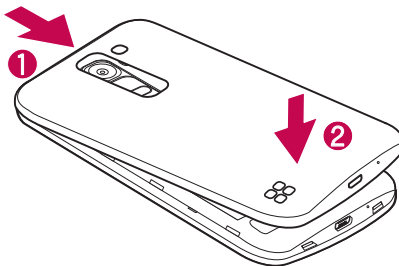
Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.



4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment **1** and press it down until it clicks into place **2**.



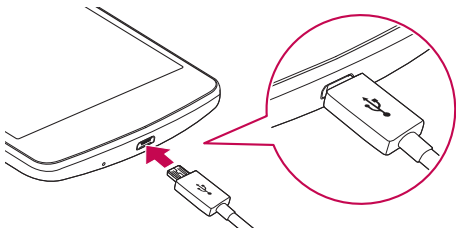
Charging the battery

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery. A computer can also be used to charge the battery by connecting the phone to it using the USB cable.

WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay. Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.



NOTE: Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

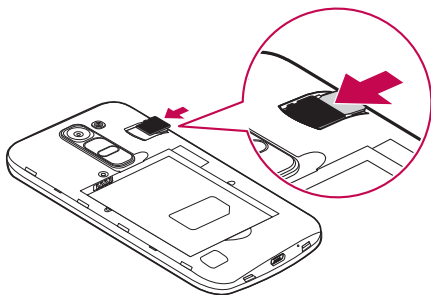
Your device supports up to a 32 GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

WARNING

Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

NOTE: Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 3 Replace the back cover.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **General** tab > **Storage & USB** > .
- 2 Remove the back cover and pull out the memory card.

WARNING

Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Locking and unlocking the device

Pressing the **Power/Lock Button** turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the **Power/Lock Button** and swipe the screen in any direction.

NOTE: Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Button**.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.
- 2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (Knock Code, Pattern, PIN, or Password).

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

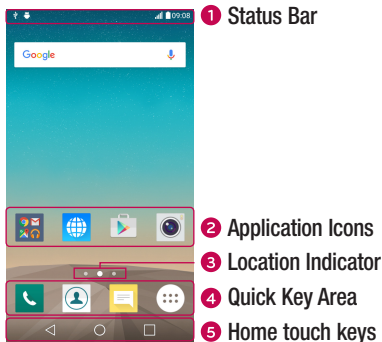
- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



- 1 Shows the phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- 2 Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- 3 Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- 4 Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

5  Back Key	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard.
 Home Key	Return to the Home screen from any screen.
 Recent Key	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.

Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen

- While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

Adding an app to the Quick Key area

- From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Key area. Then release it in the desired location.

Removing an app from the Quick Key area

- Touch and hold the desired Quick Key, drag it to .

NOTE: The **Apps Key** (⌘) cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon (⌘) appears in the upper-right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

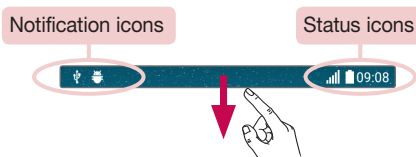
- 1 Tap (⏏). App previews of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an app preview to open the application. Or tap (◀) to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are on a call.

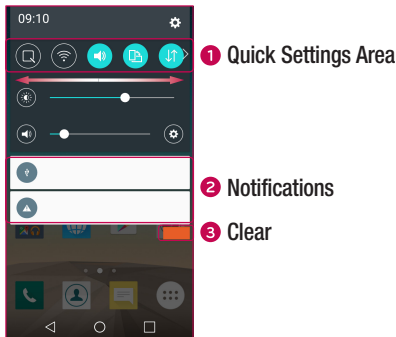
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength are shown on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap .



- 1 Tap each quick setting key to toggle it on/off. Touch and hold the desired key to directly access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange quick setting keys.
- 2 Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
- 3 Tap to clear all the notifications.

Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.



The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available
	New text or multimedia message

Icon	Description
	A song is currently playing
	Ringer is silenced
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	The phone is connected to a PC via a USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method
	Wi-Fi hotspot is active

NOTE: The icon's location in the status bar may differ according to the function or service.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

 Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to enter text by voice or access the clip tray.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key expands and displays characters from different languages. Then select the special character you want.

Special Features

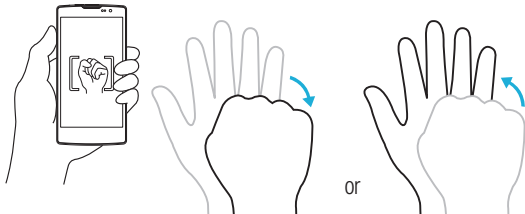
Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

To take photo

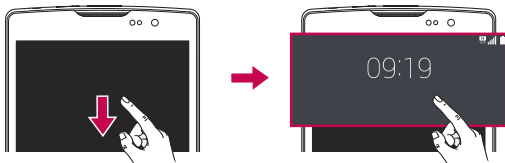
There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.
- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.



Glance View

When the phone screen is off, you can see the status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

To turn the screen on

- 1 Double-tap the center of the Lock screen to turn the screen on.
- 2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

To turn the screen off

- 1 Double-tap an empty area of the Home screen or the Status Bar.
- 2 The screen will turn off.

NOTE: Tap on the center area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

NOTE:

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in use, you can use Knock On function by tapping the screen.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 6 to 8 taps.

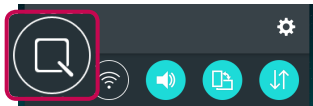
Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

Capture+

The **Capture+** feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use Capture+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

- 1 Touch and drag the Status Bar down and tap .



2 Create a memo using the following options:

	Tap to save the memo you've created.
	Tap to undo the most recent action.
	Tap to redo the most recently deleted action.
	Tap to insert text into your memo.
	Tap to select the pen type and color.
	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
	Tap to crop the image of memo.
	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo+ feature. Do not use your fingernail.

3 Tap to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard QuickMemos

- Tap .

View the Saved Memo

From the Home screen tap  > **Apps** tab > **Gallery**  and select the **Capture+** album or tap **QuickMemo+**  and select the desired memo.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

- 1 From the Home screen, tap .
- 2 Tap  > **General** tab > **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT** > **Google** > **Or create a new account**.
- 3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
- 4 Enter a username and tap **Next**. Your phone will communicate with Google servers and check for username availability.
- 5 Enter your password and tap **NEXT**.
- 6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

- 1 From the Home screen, tap .
- 2 Tap  > **General** tab > **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT** > **Google**.
- 3 Enter your email address and tap **NEXT**.
- 4 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services on your phone.
- 5 Once you have set up your Google account, your phone will automatically synchronise with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your phone will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your phone.

IMPORTANT

- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronized with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).

Connecting to Wi-Fi networks

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.
- 4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to Off, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the MAC address

Tap  >  > **Apps** tab >  > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices. The Bluetooth communication range is usually up to approximately 30 feet.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured.
- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Pairing your phone with another Bluetooth device

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on.
- 3 Tap **SEARCH** to view the visible devices in range.
- 4 Choose the device you want to pair with from the list. Once the pairing is successful, your phone connects to the other device.

NOTE: Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognize their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file or item such as a contact or media file.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.
- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.
 - Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **ACCEPT**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.

Turning on Wi-Fi Direct

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE: When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

Transferring data between a PC and the device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data

- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel, tap the current connection type, and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

NOTE: The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Calls

Making a call

- 1 Tap  to open the dialer.
- 2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap  to place the call.
- 4 To end the call, tap .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

- Swipe  in any direction to answer the incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.

NOTE: Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call** and enter the number.
- 2 Tap  to place the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  to start a conference call.
- 5 To end all calls, tap .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and select **Call logs**.

View a list of all dialed, received and missed calls.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings, such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 On the Home screen, tap  to open the dialer.
- 2 Tap  to display the available options.
- 3 Tap **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronize them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

Adding a new contact

- 1 Tap  and enter the new contact's number. Tap the **Create contact** field, or  > **Add to Contacts**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Enter the desired information for the contact.
- 4 Tap **SAVE**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the **Favourites** tab, and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** >  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Add members** to add contacts to the group.
- 5 Tap **SAVE** to save the group.

NOTE:

- If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contact list.

Messaging

Your phone combines text and multimedia messaging into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to create a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE: You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

- 3 Tap the text field and start entering your message.
- 4 Tap  to open the options menu. Choose from any of the available options.

TIP! You can tap  to attach the file that you want to share with message.

- 5 Tap **Send** to send your message.

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country depending on how the text message is coded and the language used in the message.
- If an image, video, or audio file is added to a text message, it will be automatically converted into a multimedia message and you will be charged accordingly.

NOTE: When you get a text message during a call, there will be an audible notification.

Conversation view

Messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing your messaging settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Tap  on the Home screen, tap  > **Settings**.

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Microsoft Exchange (for Enterprise users).

Managing email accounts

To open the Email application

Tap  >  > **Apps** tab > .

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

Adding another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab >  >  > **Settings** >  **Add account**.

Changing an email general settings:

- Tap  >  > **Apps** tab >  >  > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:

- Tap  >  > **Apps** tab >  >  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account to delete > **REMOVE** > **YES**.

Working with account folders

Tap  >  > **Apps** tab >  >  > **Folders**.

Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

- 1 In the  application, tap  to create a new email.
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.
- 3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.
- 4 Tap the text field and enter your message.
- 5 Tap  to attach the file you want to send with your message.
- 6 Tap  to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

To open the Camera application, tap  >  > **Apps** tab > .

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

NOTE: Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.



- 1 Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
- 2 Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
- 3 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
- 4 Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
- 5 Gallery** – Tap to view the last photo or video you captured.
- 6 Record** – Tap to start recording.

- 7 **Capture** – Tap to take a photo.
- 8 **Back Key** – Tap to exit the camera.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.

	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say " Cheese ", " Smile ", " LG ", etc. to take a picture.
	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
 	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from IN (internal memory) and SD (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

NOTE: The shutter sound is not available when Vibrate mode or Silent mode is enabled.

Taking a photo

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 A square around the subject indicates that the camera has focused.
- 4 Tap . Your picture will be automatically saved to the Gallery.

TIP! If the camera options are hidden on the screen, simply tap the screen to take a photo.

Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via any available social network services.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favourites.

Recording a video

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 Tap  to start recording the video.
- 4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

NOTE: Tap  to take pictures while recording video.

- 5 Tap  to pause recording video. You can resume recording again by tapping .
- OR**
- Tap  to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the video to Favourites .

Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  to view the images stored in the storage.
- 2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
- 3 Tap a picture in an album to view it.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

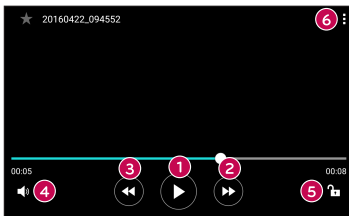
Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Video options

- 1 Touch  > **Apps** tab > .
- 2 Select the video you want to watch.



1		Touch to pause/resume video playback.
2		Touch to fast-forward 10 seconds.
3		Touch to rewind 10 seconds.
4		Touch to adjust video volume.
5		Touch to lock/unlock the screen.
6		Tap to access additional options.

NOTE:

- While a video is playing, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

Editing photos

While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **DELETE**.
- While viewing a photo, tap .

Setting wallpaper

While viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

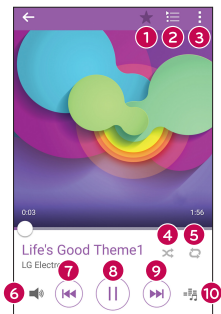
Multimedia

Music

Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks.

Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 The following options are available.



1		Tap to add the song to your favourites.
2		Tap to open the current playlist.
3		Tap to access additional options.
4		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).

5		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
6		Tap to adjust the volume.
7		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
8		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
9		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.
10		Tap to set audio effects.

To change the volume while listening to music, press the **Volume Up/Down Buttons** on the back side of the phone.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Clock

The Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap  >  > **Apps** tab > .

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Open the  app, then select the **Alarms** tab.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **SAVE**.

NOTE: You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer tab can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Open the  app, then select the **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.
- 3 Tap **Start** to start the timer.
- 4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

The World clock tab allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Open the  app, then select the **World clock** tab.
- 2 Tap  and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

- 1 Open the  app, then select the **Stopwatch** tab.
- 2 Tap the **Start** key to initiate the stopwatch.
 - Tap the **Lap** key to record lap times.
- 3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

Calculator

The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.

NOTE: For more complex calculations, tap .

Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap the date you want to add an event to. Then tap .

Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > **Google** folder > .
- 2 Say a keyword or phrase when **Listening...** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap  >  > **Apps** tab > .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM Radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap  >  > **Apps** tap > .

TIP! You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
- 3 Download the content you want.

NOTE:

- When you use cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier.
- LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

Special benefit only in LG SmartWorld

- 1 Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. Please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not whether it is feasible or not)
- 2 Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

Web Browser

Internet

The internet gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap  >  > **Apps** tab > .

Using the Web toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to open a new window.
	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

Opening a page

To go to a new page, tap  > .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add bookmark** > **SAVE**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select the desired bookmark.

History

Tap  > **History** tab to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap  > **YES**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap  >  > **Apps** tab > .

NOTE: This application may not be available depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To open a new page, tap  > **New tab**.

To go to another webpage, tap  and tap the page to select it.

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap  > Tap and hold  > **System settings**.
- or -
- Tap  >  > **Apps** tab > .

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Turns the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

Mobile data

Displays the data usage and mobile data usage limit.

Call

Configure phone call settings, such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Incoming voice call pop-up** – Displays incoming voice call pop-up when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call decline function.

- **Decline with message** – When you want to decline a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to decline a call during a meeting.
- **Call forwarding** – Allows you to set the call forwarding options.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Save unknown numbers** – Adds unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to select your end call.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the device to silence incoming calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – View the duration of calls, including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

Caller ID: Allows you to set default operator settings to display your number in outgoing calls.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< CONNECTIVITY >

Share & connect

- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.
- **Printing** – Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

Tethering

- **USB tethering** – You can share your phone's data connection with a computer by turning on USB tethering.
- **Wi-Fi hotspot** – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect other devices to your phone via Bluetooth and share its internet connection.
- **Help** – Displays information regarding USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.

More

- **Airplane mode** – Checkmark to turn off all wireless connections and calls.
- **Mobile networks** – Set options for network mode, network operators, access point names, etc.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

Sound & notification

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set the sound profile to **Sound**, **Vibrate only** or **Silent**.

< SOUND >

Volume

Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

Ringtone

Select the ringtone for incoming calls.

Ringtone ID

Allows you to compose ringtones based on phone number of incoming call.

< VIBRATION >

Sound with vibration

Checkmark for vibration feedback for calls.

Vibration type

Allows you to set a vibration type for notifications.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Tap to set notifications. You can have no interruptions from notifications.

Lock screen

Allows you to show all notifications on the Lock screen.

Apps

Allows you to set notifications for apps.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **Notification sound** – Allows you to set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping **+** in the upper-right corner of the screen.
- **Vibrate on tap** – Checkmark to vibrate when tapping the Home touch keys and during other UI interactions.
- **Sound effects** – This menu lets you select whether you hear tones when touching numbers on the dial pad, selecting on-screen options, and more.
 - **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
 - **Touch sound** – Checkmark to play sound when making screen selections.
 - **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.
- **Message/call voice notifications** – Allows the device to read out the incoming call and the message event automatically.

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

- **Select Home** – Select the desired Home theme. Choose from **Home** (standard Android layout) or **EasyHome** (simplified version for users less familiar with Android navigation).
- **Theme** – Sets the screen theme for your device.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Sets the screen swipe effect options.
- **Allow Home screen looping** – Checkmark to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).
- **Help** – Touch to get information on using the Home screen of your device.

Lock screen

- **Select screen lock** – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.
If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.
- **Wallpaper** – Select the wallpaper to display for your lock screen.
- **Shortcuts** – Customize shortcuts on the lock screen.
- **Contact info for lost phone** – Select whether to display the owner information on the lock screen and customize the owner information.
- **Lock timer** – Allows you to set the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.
- **Power key instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the **Power/Lock key** is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

Home touch buttons

Select the home touch key combination, color and if you want to use a transparent background.

< FONT >

Font type

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< BASIC SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **Daydream** – Select the screensaver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

General

< PERSONAL >

Language & keyboard

Select the language for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

- **Language** – Choose a language to use on your phone.

- **Current keyboard** – Allows you to select the default keyboard type.
- **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Touch to configure the Voice Search settings.
- **Text-to-speech output** – Touch to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.
- **Reverse buttons** – Reverse the mouse buttons to use primary button on right.

Location

Turn on location service, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location History** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

Use the Accounts & sync settings menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronize user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronize data; see the sections on those applications for details. Touch **ADD ACCOUNT** to add new account.

Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

- **Vision**
 - **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.

- **Message/call voice notifications** – Tap  to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
- **Screen shade** – Checkmark to set the screen to a darker contrast.
- **Font size** – Sets the font size.
- **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
- **Screen colour inversion** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
- **Screen colour filter** – Allows you to change the colours of screen and content.
- **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the **Power/Lock Key**.
- **Hearing**
 - **Captions** – Allows you to customise caption settings for those with hearing impairments.
 - **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
 - **Turn off all sounds** – Checkmark to turn off all device sounds.
 - **Audio type** – Sets the audio type.
 - **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.
- **Motor & cognition**
 - **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
 - **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
 - **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
 - **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Accessibility features shortcut** – Allow you to access selected features quickly when triple-tapping the Home button.
- **Auto-rotate screen** – Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the physical phone orientation (portrait or landscape).

- **Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the **Volume Buttons** when the screen is off or locked.

Google

Use Google Settings to manage your Google apps and account settings.

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Content lock** – Select lock types to lock memos for **QuickMemo+**.
- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.
- **Encrypt SD card storage** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Hardware-backed.
- **Certificate management**
 - **Trusted credentials** – Shows system root CA certificates and user added CA certificates. Checkmark allows applications to use the certificates. It can be used when you establish some types of VPN and Wi-Fi connections.

- **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.
- **Clear credentials** – Deletes user added secure certificates and related credentials.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **Usage access for apps** – Allows you to view usage information of apps on your device.

< SMART FUNCTIONS >

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle. Keep in mind that turning on these QuickCircle case settings may result in irregular device behavior.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

Storage & USB

You can monitor the used and available internal memory in the device.

Battery & power saving

- **Battery usage** – View battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **Battery saver** – Tap the Battery Saver switch to toggle it on or off. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.
- **Help** – Displays battery saving items information.

Memory

You can monitor the memory used averagely and the memory used by apps in the device.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **LG Backup** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Backup my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **Network settings reset** – Reset all network settings.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

About phone

View legal information, check phone status and software versions, and perform a software update.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone to your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows** > **DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2 GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile Phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable
- Battery

NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM or USIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM or USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What functions are available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and your Google account.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping  and selecting Folders to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap Details .
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap and hold  and tap System settings. 2. Tap General tab > Language & keyboard > Language. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > General tab > Apps > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.

Category	Question	Answer
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap Set as ringtone > Phone ringtone or Caller ringtones. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



A QUESTION ABOUT YOUR MOBILE PHONE?

Our Customer Service is there to support you:

0900 - 543 5454 (NL)

015 - 200 255 (BE)

CE0168