



A QUESTION ABOUT YOUR MOBILE PHONE?

Our Customer Service is there to support you:

☎ 0900 - 543 5454

local tariff

📞 015 - 200 255

local tariff



LG
Life's Good

NEDERLANDS
ENGLISH

Snelstartgids
Quick start guide

LG-E430

MBM63956915 (1.1)

www.lg.com



CE0168



NEDERLANDS

Snelstartgids

LG-E430

Ga naar www.lg.com om de nieuwste, volledige versie van de gebruikershandleiding te downloaden op uw PC of laptop.

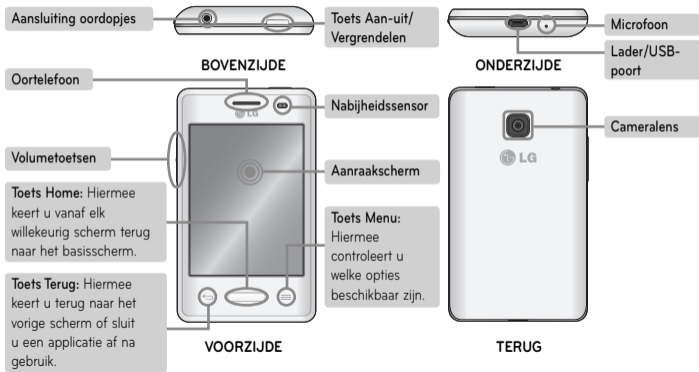
Index

Overzicht	1	Contacten.....	10	Videocamera	15
Installatie	2	Google-account.....	11	Functie QuickMemo	16
Basisscherm.....	5	E-mail.....	12	Uw telefoon verbinden met uw computer	17
Scherm ontgrendelen	7	Applicaties downloaden.....	13	Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik	19
Statusbalk	8	Internet/Kaarten	14		
Bellen/Berichten.....	9	Camera	15		

OPMERKING:

- De schermafbeeldingen en illustraties wijken mogelijk af van wat u daadwerkelijk op de telefoon ziet.
- Bepaalde informatie in deze handleiding komt mogelijk niet overeen met uw telefoon. Dit hangt af van de telefoonsoftware of van uw serviceprovider. Alle informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.
- Gebruik altijd originele LG-accessoires. Als u dit niet doet, kan de garantie vervallen.
- Welke accessoires beschikbaar zijn is afhankelijk van uw regio, land of serviceprovider.
- Sommige functies en diensten kunnen per regio, telefoon, serviceprovider en softwareversie verschillen.

Overzicht



Installatie

Voordat u de telefoon gaat gebruiken, moet u de SIM-kaart en de batterij plaatsen.

SIM-kaart en batterij installeren



1. Verwijder de batterijklep.



2. Zorg dat de SIM-kaart met het contactpunt naar beneden is geplaatst.



3. Plaats de batterij.



4. Plaats de batterijklep terug.

Installatie

Als u multimediabestanden wilt opslaan, zoals foto's die met de ingebouwde camera zijn gemaakt, moet u een microSD in de telefoon plaatsen.


De microSD plaatsen



1. Schakel de telefoon uit voordat u de microSD plaatst of verwijdert. Verwijder de batterijklep.



2. Plaats de geheugenkaart in de sleuf. Plaats het goudkleurige contactpunt naar onderen.

⚠ WAARSCHUWING! Plaats of verwijder de microSD niet wanneer de telefoon is ingeschakeld. Hierdoor kunnen de geheugenkaart en de telefoon beschadigd raken en kunnen ook de data die zijn opgeslagen op de geheugenkaart beschadigd raken. U kunt de geheugenkaart veilig verwijderen, door te tikken op het  > tabblad **Applicaties** > **Opties** > **Opslagruimte** van het **TOESTEL** > **MicroSD ontkoppelen** > **OK**.

Installatie

Wanneer u de telefoon voor het eerst inschakelt, wordt u door een serie belangrijke stappen geleid om de telefooninstellingen te configureren.

De telefoon uitschakelen



Houd de toets **Power/Lock** enkele seconden ingedrukt.

TIP! Als de telefoon is vergrendeld en niet werkt, houdt u de Aan-uitknop/vergrendelknop 10 seconden ingedrukt om de telefoon uit te schakelen.

De telefoon opladen



- De oplaadpoort bevindt zich aan de onderkant van de telefoon.
- Sluit het ene uiteinde van het laadsnoer aan op de telefoon en het andere uiteinde op een stopcontact.
- Verleng de levensduur van de batterij door ervoor te zorgen dat deze volledig is opgeladen alvorens deze voor de eerste keer te gebruiken.




WAARSCHUWING! Gebruik uitsluitend door LG goedgekeurde laders, accu's en kabels. Als u niet-goedgekeurde laders of kabels gebruikt, kan het opladen van de accu worden vertraagd of een bericht verschijnen over het vertraagde opladen. Door het gebruik van niet-goedgekeurde laders of kabels kan de accu bovendien exploderen of het apparaat beschadigen. Dit wordt niet gedekt door de garantie.



Basisscherm

U kunt elk scherm aanpassen door widgets of sneltoetsen van uw favoriete applicaties toe te voegen.



Pictogrammen toevoegen aan het basisscherm

- 1 Veeg met uw vinger naar rechts of links om door de schermen te bladeren. Stop wanneer u bij een scherm komt waaraan u items wilt toevoegen.
 - 2 Tik op  en de opties *Applicaties, Downloads, Widgets. Tik daarbij op een leeg gebied op het beginscherm en houd het vast om * Wallpapers te selecteren.
- *
- Applicaties:** voeg snelkoppelingen van applicaties toe
- Downloads:** voeg snelkoppelingen van gedownloade applicaties toe
- Widgets:** voeg widgets toe om extra informatie te tonen
- Achtergronden:** wijzig de achtergrond van het basisscherm

TIP! Tik op de applicatie die u aan het basisscherm wilt toevoegen en houd deze vast, waarbij u een keuze maakt uit . Als u een snelkoppeling wilt wissen, tikt u erop en houdt u deze vast. Versleep de applicatie naar het pictogram .

Basisscherf



Het ontwerp van applicaties op het basisscherf aanpassen

U kunt naar wens de pictogrammen van applicaties op het basisscherf bewerken.

- 1 Tik op een applicatie en houd deze even vast. Het pictogram voor bewerken  wordt vervolgens rechts bovenaan het pictogram weergegeven.
- 2 Tik op het pictogram voor bewerken en kies het gewenste ontwerp voor het pictogram.

OPMERKING:

- U hoeft niet hard te drukken; het aanraakscherf is gevoelig genoeg om een lichte maar vaste druk te detecteren.
- Gebruik uw vingertop om de gewenste optie aan te tikken of een memo te maken op een scherm. Gebruik niet uw nagels.


Schermd ontgrendelen

Na een periode van inactiviteit wordt het huidige scherm vervangen door het vergrendelings scherm om de batterij te sparen.





Thema
Home scherminstellingen
Lockscreen instellingen
Systeeminstellingen

Het scherm ontgrendelen

- 1 Druk op de toets **Aan-uit/Vergrendelen** .
- 2 Veeg in willekeurige richting over het scherm om het te ontgrendelen.

De time-outperiode instellen

1. Tik op  > **Systeeminstellingen**.
2. Kies **Weergave** > **Time-out scherm**.
3. Kies de gewenste periode voor de optie Time-out scherm.

OPMERKING: als u uw scherm wilt vergrendelen met de patroonvergrendelingsfunctie, tik dan op  > **Systeeminstellingen** > **Schermd vergrendelen** > **Kies schermslot** > **Patroon**. Een korte tutorial helpt u bij het instellen van een patroonvergrendeling.

Statusbalk



Op dit scherm kunt u Geluid, Wi-Fi, Bluetooth, enz. bekijken en beheren. De meldingsbalk bevindt zich boven aan het scherm.



Functies in- en uitschakelen

1. Tik op de statusbalk en verschuif deze omlaag.
2. Tik op de pictogrammen om de betreffende functies in of uit te schakelen.

Meer meldingsinstellingen tonen



Tik op **Bewerken**  >  en kies de items die u wilt weergeven op de meldingsbalk.

TIP! Schakel Wi-Fi, Bluetooth en GPS uit wanneer u deze niet gebruikt. Zo verlengt u de accuduur.





Bellen/Berichten

Een oproep plaatsen


1. Tik op .
2. Kies het nummer dat u wilt bellen of begin de naam van een contact te typen door op  te tikken.

OPMERKING: als u een inkomende oproep wilt beantwoorden terwijl het scherm is vergrendeld, sleept u het pictogram  in willekeurige richting. Wanneer het scherm is ontgrendeld, hoeft u alleen op het pictogram  te tikken om de oproep te beantwoorden.


Een bericht verzenden


1. Tik op  > .
2. Voer in het veld **Aan** een nummer in of tik op  om een nummer te kiezen in **Oproepinfo, Contacten, Favorieten** of **Groepen**.
3. Voer uw bericht in. Tik op  om een bestand bij te voegen.
4. Tik op **Zenden** om uw bericht te verzenden.

Contacten

U kunt de contacten op uw telefoon automatisch synchroniseren met uw online adresboeken, en u kunt ook contacten importeren vanaf een andere SIM/MicroSD. Tik op  > **Importeren/exporteren** om contacten te importeren/exporteren.

Een nieuw contact maken

1. Als u een nieuw contact wilt maken, tikt u op  en voert u de contactinformatie in.
2. Tik op **Nog een veld toevoegen** om meer categorieën weer te geven.
3. Tik op **Save** (Opslaan) om het contact op te slaan.

OPMERKING: als u het nummer van een recente oproep aan uw contacten wilt toevoegen, zoekt u het nummer op in uw oproepinfo en tikt u erop. Tik op  > **Nieuw contact maken** om een nieuw contact te maken of tik op een contact om een nieuw nummer aan een bestaand contact toe te voegen.

Google-account

Wanneer u een applicatie van Google voor de eerste keer opent, moet u zich aanmelden. Indien u geen Google-account hebt, wordt u gevraagd een account te maken.

Een Google-account maken

1. Tik op  > .
2. Tik op **Nieuw** om de Gmail-installatiewizard te starten.
3. U moet de installatie-instructies volgen en de benodigde informatie invoeren om uw account te activeren. Wacht terwijl uw account op de server wordt gemaakt.

TIP! Wanneer u uw Gmail-account hebt gemaakt, hebt u op de telefoon toegang tot Gmail, Google Apps en vele andere Google-diensten.


E-mail

U kunt met anderen in contact blijven via MS Exchange en andere populaire e-mailproviders.

Een account instellen

1. Tik op  > .
2. Kies uw e-mailserviceprovider.
3. Voer uw e-mailadres en wachtwoord in en druk op **Volgende**.
4. Volg de instructies op het scherm.
5. Na voltooiing tikt u op **Gereed** om uw Postvak IN te tonen.

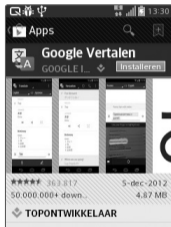
Een e-mail verzenden

1. Tik op  > .
2. Tik op  om een e-mail te schrijven. Voer de ontvanger en andere relevante informatie in.
3. Voer uw tekst in, tik desgewenst op  om een bestand bij te voegen en tik daarna op .

TIP! U kunt geluids- en trillarmen instellen die u waarschuwen wanneer u nieuwe e-mail ontvangt.

Applicaties downloaden

Download leuke games en nuttige applicaties van Play Store.



In het basisscherm

1. Tik op  > .
2. Meld u aan bij uw Google-account.
3. Tik op een categorie om door selecties te bladeren, of tik op  om een item te zoeken.
4. Tik op een applicatie en volg de installatie-instructies op het scherm. Zodra de applicatie is gedownload en geïnstalleerd, wordt een melding getoond in de statusbalk.

Applicaties beheren

Tik op  >  > **Applicaties**.

Het is niet mogelijk de vooraf geïnstalleerde applicaties te verwijderen.






TIP! Start de gedownloade applicatie met het pictogram  > tabblad **Downloads**.

Internet/Kaarten

Met de webbrowser kunt u gemakkelijk webpagina's bekijken. Gebruik Kaarten tijdens een reis om uw locatie op te zoeken of om onderweg te controleren of er verkeersinformatie is.



Surfen op internet

1. Tik op  > .
2. Tik op de webadresbalk en voer een adres in. Tik vervolgens op **Ga**.
3. Blader om te navigeren en tik op koppelingen om ze te openen. Tik op de menu-toets  om overige oproepinstellingen te kiezen.
4. Als u een nieuw browsertabblad wilt openen, tikt u op  > .

Kaarten instellen

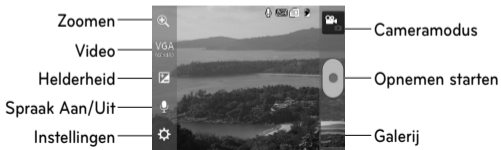
1. Tik op  > .
2. Maak de verbinding met Wi-Fi of een mobiele dataverbinding met GPS.

TIP! Schuif uw wijsvinger en duim naar elkaar toe of van elkaar af om op een pagina in de webbrowser, op een kaart of op foto's in of uit te zoomen.

Camera



Videocamera




Functie QuickMemo




Met de functie **QuickMemo** kunt u memo's en schermopnamen maken. Gebruik de functie QuickMemo om schermopnamen te maken, erop te tekenen en ze te delen met familie en vrienden.



OF



1. Open het scherm **QuickMemo-functie** door de volumetoetsen omhoog en omlaag één seconde ingedrukt te houden in het scherm dat u wilt vastleggen. U kunt ook op de statusbalk tikken, deze omlaag schuiven en vervolgens op  tikken.
2. Kies de gewenste menuoptie uit **Pen type**, **Kleur** of **Gum** en maak een memo.
3. Tik op  in het menu Bewerken om de memo op te slaan met het huidige scherm. U kunt de QuickMemo-functie altijd afsluiten door op de Terug-toets te tikken.

TIP! Tik op  om de huidige memo op het scherm te houden en de telefoon te blijven gebruiken. Tik op  om al dan niet het achtergrondscherf te gebruiken. Tik op  om de memo met anderen te delen via een van de beschikbare applicaties.

Uw telefoon verbinden met uw computer

Door uw telefoon met een PC te verbinden, kunt u gegevens rechtstreeks overdragen via een PC-softwareprogramma (LG PC Suite).

Uw telefoon synchroniseren met uw computer

Als u uw telefoon via de USB-kabel wilt synchroniseren met uw PC, dient u de PC-software (LG PC Suite) te installeren op uw PC. Download het programma van de LG-website (www.lg.com).

1. Gebruik de USB-kabel om de telefoon op de computer aan te sluiten.
2. Kies de optie **LG software** in de lijst met **USB-verbindingen**.
3. Voer het programma LG PC Suite uit op de PC.
Raadpleeg de Help van de PC-software (LG PC Suite) voor meer informatie.



Uw telefoon verbinden met uw computer

Muziek, foto's en video's overbrengen met Mediasynchronisatie (MTP).





1. Sluit de telefoon met de USB-kabel aan op de computer.
2. Kies de optie **Mediasynchronisatie (MTP)**.
3. Uw telefoon wordt weergegeven als een afzonderlijke vaste schijf op uw computer. Klik op het station om het te tonen. Kopieer de bestanden van uw PC naar de stationsmap.
4. Als u klaar bent met het overbrengen van bestanden, schuift u de statusbalk omlaag en tikt u op **USB-verbinding > Alleen laden**. U kunt het apparaat nu veilig loskoppelen.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Symbool	Omschrijving
	Lees deze instructies over veilig gebruik van dit draadloze apparaat goed door.
	U moet altijd extreem voorzichtig zijn als u een voertuig bestuurt om zo de kans op ongelukken te verkleinen. Gebruik geen draadloos apparaat tijdens het rijden.


Symbool	Omschrijving
	Dit apparaat is getest voor gebruik op een afstand van 1.5 cm tussen de achterkant van de telefoon en het lichaam van de gebruiker. Om te voldoen aan de FCC-regelgeving met betrekking tot blootstelling aan radiofrequenties moet er ten minste 1 cm ruimte zijn tussen het lichaam van de gebruiker en de achterkant van de telefoon. Zie de gebruikershandleiding voor meer informatie.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik



Symbool	Omschrijving
	<p>Houd het apparaat en bijbehorende accessoires buiten bereik van kleine kinderen en laat ze er niet mee spelen. Dit apparaat bevat kleine onderdelen met scherpe randjes die kunnen afbreken, met ernstig letsel of verstikking tot gevolg.</p>
	<p>Dit apparaat kan een hard geluid produceren.</p>




Symbool	Omschrijving
	<p>Fabrikanten van pacemakers raden een minimale afstand van 15 cm aan tussen andere apparaten en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen.</p>
	<p>Schakel uw draadloze telefoon uit in ziekenhuizen, klinieken en gezondheidscentra wanneer u verzocht wordt dit te doen. Dit verzoek is bedoeld om mogelijke storing met gevoelige medische apparatuur te voorkomen.</p>



Symbool	Omschrijving
	<p>Schakel uw draadloze telefoon uit in een vliegtuig wanneer u verzocht wordt dit te doen door de bemanning. Neem contact op met de bemanning voor meer informatie over het gebruik van draadloze apparaten aan boord van een vliegtuig. Als uw apparaat een "vliegtuigmodus" heeft, moet deze geactiveerd worden voordat u aan boord van een vliegtuig gaat.</p>



Symbool	Omschrijving
	<p>Om te voorkomen dat u explosiewerkzaamheden hindert, dient u uw apparaat uit te schakelen als u zich in de buurt van explosiewerkzaamheden bevindt of als u zich op plekken bevindt waar een voorschrift geldt om elektronische apparaten of apparaten met zend- en ontvangstsysteem uit te schakelen.</p>

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Symbol	Omschrijving
	Gebieden met potentieel explosiegevaar zijn bijvoorbeeld tankplaatsen, scheepsruimen, locaties waar brandstoffen of chemicaliën worden opgeslagen of getransporteerd, en plaatsen waar er zich chemicaliën of andere deeltjes (zoals graan, stof of metaal) in de lucht bevinden.
	Het apparaat kan een fel of knipperend licht produceren.

Symbol	Omschrijving
	Stel uw apparaat en de accessoires niet bloot aan open vuur.
	Stel uw apparaat en de accessoires niet bloot aan magnetische media (floppydisks, creditcards, etc.).
	Stel uw apparaat en de accessoires niet bloot aan extreme temperaturen lager dan -5 en hoger dan +50 ° C.

Symbol	Omschrijving
	Stel uw apparaat en de accessoires niet bloot aan vloeistoffen of vocht.
	Haal het apparaat of de accessoires niet zelf uit elkaar, alleen bevoegd personeel kan dit doen.

Symbol	Omschrijving
	Dit apparaat gebruikt, net als alle andere draadloze apparaten, radiosignalen die niet in alle omstandigheden verbinding garanderen. Vertrouw in noodsituaties daarom nooit alleen op draadloze apparaten.
	Gebruik alleen goedgekeurde accessoires.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Lees deze eenvoudige richtlijnen door. Het kan gevaarlijk of verboden zijn deze richtlijnen niet te volgen.

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

DIT APPARAAT VOLDOET AAN DE INTERNATIONALE RICHTLIJNEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN

Dit mobiele apparaat is een radiozender en -ontvanger. Het apparaat is zo ontwikkeld en geproduceerd dat het voldoet aan de emissiebeperkingen voor radiofrequentiesignalen (RF-signalen) die door internationale richtlijnen (ICNIRP) worden aanbevolen. Deze beperkingen maken deel uit van uitgebreide richtlijnen en

definiëren het toegestane niveau voor RF-energie voor de algemene bevolking. Deze richtlijnen zijn ontwikkeld door onafhankelijke wetenschappelijke organisaties door middel van periodieke en grondige evaluaties van wetenschappelijke studies. In deze richtlijnen is een grote veiligheidsmarge ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

De standaard voor blootstelling aan mobiele apparatuur wordt uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De SAR-limiet die wordt vermeld in de internationale richtlijnen is 2,0 W/kg*. Bij tests voor SAR worden de

standaardposities gebruikt, waarbij het apparaat in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt. Hoewel de SAR wordt bepaald op het hoogst toegestane niveau, kan het werkelijke SAR-niveau van het apparaat tijdens gebruik aanzienlijk lager liggen dan de maximumwaarde. Dit komt doordat het apparaat is ontworpen voor gebruik bij verschillende energieniveaus, zodat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. Over het algemeen geldt dat hoe dichterbij u zich bij een zendmast bevindt, hoe minder energie het apparaat gebruikt. Alvorens een bepaald type mobiele telefoon in de verkoop

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

komt, moet worden bepaald of deze voldoet aan de Europese R&TTE-richtlijn. Deze richtlijn kent als een van de voornaamste eisen dat de gezondheid van de gebruiker alsmede van iedereen in de buurt daarvan te allen tijde gewaarborgd dient te zijn.

De hoogste SAR-waarde die dit apparaat heeft bereikt tijdens tests voor gebruik naast het oor is 1.097 W/kg.

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 op het lichaam wordt gedragen in een

draagtasje, riemclip of houder, moeten 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. De hoogste SAR-waarde die dit apparaat heeft bereikt tijdens tests voor gebruik op het lichaam is 0.557 W/kg.

* De SAR-limiet die voor mobiele apparatuur voor het publiek wordt gehanteerd, is 2,0 watt/kilogram (W/kg) evenredig verdeeld over tien gram lichaamsweefsel. In de richtlijnen is een aanzienlijke veiligheidsmarge ingebouwd, voor extra bescherming en om eventuele meetvariaties te ondervangen. SAR-waarden kunnen variëren, afhankelijk van nationale rapportage-eisen en de netwerkband.

Informatie over FCC SAR

Het ontwerp van uw mobiele apparaat voldoet aan de vereisten voor blootstelling aan radiogolven zoals vastgesteld door de Federal Communications Commission (USA)

en Industry Canada. Deze vereisten stellen een SAR-limiet van gemiddeld 1,6 W/kg per gram lichaamsweefsel. De hoogste SAR-waarde die is geregistreerd conform deze norm tijdens de productcertificering voor gebruik naast het oor is 1.08 W/kg en voor gebruik op het lichaam is 1.30 W/kg.

Daarnaast is dit apparaat getest voor veelvoorkomende handelingen waarbij de afstand tussen de achterzijde van het apparaat en het lichaam van de gebruiker 1 cm is.

Om aan de FCC RF-vereisten voor blootstelling te voldoen, moet de afstand tussen het lichaam van de gebruiker en de achterzijde van de telefoon 1 cm zijn.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

*FCC-verklaring en waarschuwing

Opmerking!

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regelgeving. Het gebruik is afhankelijk van de volgende voorwaarden:

- (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken.
- (2) Dit apparaat moet ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die leidt tot ongewenst gebruik.

Let op!

Door wijzigingen of modificaties die niet expliciet door de fabrikant zijn goedgekeurd, kan de gebruiker zijn bevoegdheid verliezen

om de apparatuur te gebruiken.

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 uit overweging van LG onder de garantie vallen omvatten mogelijk vervangingsonderdelen of kaarten die ofwel nieuw ofwel gereviseerd zijn, op voorwaarde dat deze onderdelen of kaarten een gelijkwaardige werking hebben als de onderdelen die zij vervangen.
- Houd het apparaat uit de buurt van elektrische apparaten zoals tv's, radio's en computers.
- 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.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

- Gebruik een droge doek om het toestel aan de buitenkant 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 accessoires, zoals oordopjes. Raak de antenne niet onnodig aan.
- Gebruik de mobiele telefoon of de accessoires niet op plaatsen met een hoge vochtigheidsgraad, zoals zwembaden, broeikassen, solariums of tropische omgevingen. Hierdoor kan de telefoon beschadigd raken en kan uw garantie vervallen.
- 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.

Efficiënt telefoongebruik

Elektronische en medische apparaten

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. Ga bij uw arts na of uw telefoon storing van uw medische apparatuur kan veroorzaken.

- Sommige hoortoestellen zijn gevoelig voor storing door mobiele telefoons.
- Een geringe storing kan al van invloed zijn op tv's, radio's, pc's, etc.
- 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.

Pacemakers

Fabrikanten van pacemakers raden een minimale afstand van 15 cm aan tussen uw mobiele telefoon en uw pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen. Om storing te voorkomen, dient u uw mobiele telefoon te gebruiken aan

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

het oor dat zich tegenover de pacemaker bevindt. Bovendien mag u de telefoon niet in uw borstzak dragen.

Ziekenhuis

Schakel uw draadloze apparaat uit in ziekenhuizen, klinieken en gezondheidscentra wanneer u gevraagd wordt dit te doen. Dit verzoek is bedoeld om mogelijke storing met gevoelige medische apparatuur te voorkomen.

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.
- Maak indien beschikbaar gebruik van een handsfreetkit.
- 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 vlakbij wegen.

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 headset 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 gehoorschadiging.

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

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.
- Onthoud u van vervoer of opslag van brandbare gassen, vloeistoffen en explosieven 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 batterijen optimaliseren.
- Demonteer de batterij niet en voorkom kortsluiting.
- Houd de metalen contacten van de batterij schoon.
- Vervang de batterij wanneer deze niet meer voldoende presteert. De batterij

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

- 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 u de batterij wilt vervangen, moet u deze naar het dichtstbijzijnde geautoriseerde servicepunt of leverancier van LG Electronics brengen.
 - 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.

UW SMARTPHONE BIJWERKEN

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

- **Werk uw smartphone bij zonder PC. Kies Software-update.**
- **Werk uw smartphone bij door deze op uw PC aan te sluiten.** Ga voor meer informatie over deze functie naar <http://www.lg.com/common/index.jsp> kies land en taal.

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Hierbij verklaart **LG Electronics** dat dit **LG-E430**-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>

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Opmerking: open sourcesoftware

Ga voor de bijbehorende broncode onder GPL, LGPL, MPL en andere open source-licenties naar <http://opensource.lge.com/>

Alle genoemde licentievoorwaarden, disclaimers en opmerkingen kunnen samen met de broncode worden gedownload.

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

LG Electronics Inc.
EU Representative, Krijgsman 1,
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



WAARSCHUWING

In de luidsprekermodus (handsfree-modus) kan het volume van de speaker erg hoog staan. Om gehoorbeschadiging te voorkomen, dient u de telefoon in luidsprekermodus niet te dicht bij uw oor te houden.



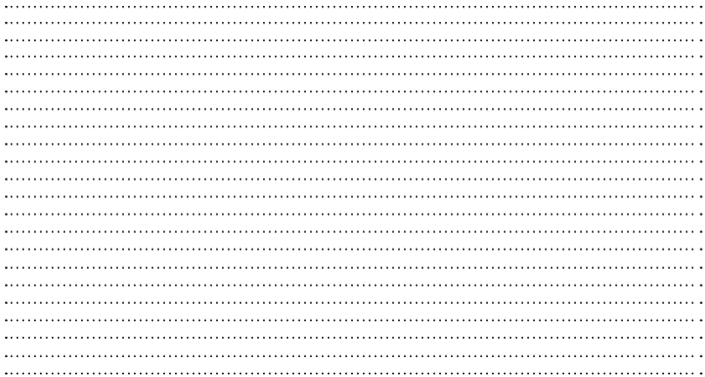
Uw oude toestel wegdoen

- 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.





ENGLISH

Quick start guide

LG-E430

To download the latest full version of the user guide, go to www.lg.com on your PC or laptop.

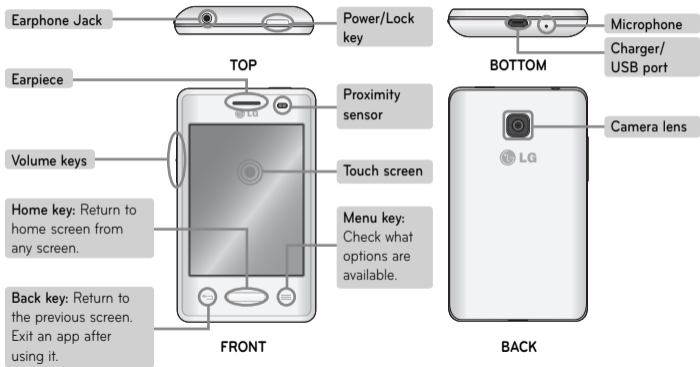
Index

Overview	1	Google account.....	11	Connect your phone with your computer	17
Setup	2	E-mail.....	12	Guidelines for safe and efficient use	19
Home screen.....	5	Downloading applications.....	13		
Unlock screen	7	Internet/Maps	14		
Notification screen	8	Camera	15		
Call/Messaging	9	Video camera	15		
Contacts	10	QuickMemo function	16		

NOTE:

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents in this guide may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- Always use genuine LG accessories. Failure to do this may void your warranty.
- Available accessories may vary depending on your region, country or service provider.
- Some features and service may vary by region, phone, service provider and software version.

Overview



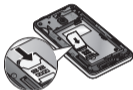
Setup

Before you start using the phone, you need to insert the SIM card and battery.

Installing the SIM card and battery



1. Remove the battery cover.



2. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



3. Insert the battery.



4. Insert the battery cover.

Setup

To store multimedia files, such as pictures taken using a built-in camera to SD card, you must insert a memory card into your phone.


Installing the memory card



1. Turn the phone off before inserting or removing the memory card. Remove the battery cover.



2. Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area is facing downwards.

⚠ WARNING! Do not insert or remove the memory card when the phone is turned on. Otherwise the memory card, as well as your phone, may become damaged and the data stored on the memory card may get corrupted. To remove the memory card safely, touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE > **Unmount SD card** > **OK**.

Setup

When you first turn on the phone, you will be guided through a series of essential steps to configure the phone settings.

Turning on the phone



Press and hold the **Power/Lock** key for a couple of seconds.

TIP! If the phone is locked and does not work, press and hold the Power/Lock key for 10 seconds to turn it off.

Charging the phone



- The charging port is at the bottom of the phone.
- Insert one end of the charging cable into the phone and plug the other end into an electrical socket.
- To maximize the battery lifetime, ensure that the battery is fully charged before you use it for the first time.


⚠ WARNING! Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging slowly or pop up the message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

Home screen

You can customize each screen by adding widgets or shortcuts of your favourite applications.



Adding icons to the Home screen

- 1 Swipe your finger right or left to move through the screens. Stop when you get to a screen that you want to add items to.
- 2 Touch  and *Apps, Downloads, Widgets options. Plus, touch and hold an empty area on Home screen to select * Wallpapers.



*

Apps: Add applications that are updated dynamically

Downloads: Add direct links to downloaded applications

Widgets: Add widgets to organize your contacts/shortcuts

Wallpapers: Change the wallpaper on the current Home screen


TIP! Touch and hold the application you want to add to the Home screen, by selecting it from . To delete an application, touch and hold it, then drag it to the  icon.

Home screen



Customizing the Application design from Home screen

According to your preference you can further edit application icons on the Home screen.

- 1 Tap and hold an application to customize for a while, then the editing icon  appears at the upper right side of the application icon.
- 2 Tap the editing icon and select the desired icon design.

NOTE:

- Do not to press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, firm touch.
- Use the tip of your finger to tap the option you want or to make a memo on a screen. Do not use your fingernail.

Unlock screen


After a period of inactivity, to conserve the battery, the screen you are currently viewing will be replaced by the lock screen.




Unlocking the screen

- 1 Press the **Power/Lock**  key.
- 2 Swipe the screen to any direction to unlock it.

Setting up the screen timeout period

1. Touch  > **System settings**.
2. Select **Display** > **Screen timeout**.
3. Select the period of time you want from screen timeout option.

NOTE: To lock your screen using the pattern lock feature, touch  > **System settings** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. A short tutorial will guide you through the process of setting a pattern lock.

Notification screen

On this screen, you can view and manage Sound, Wi-Fi, Bluetooth etc. The notification drawer runs across the top of the screen.





< Notification drawer >

Turning features on/off

1. Touch and slide the status bar downwards.
2. Touch the icons to turn the corresponding features on/off.

To view further notification setting



Touch **Edit**  > , and select items to be displayed on the notification drawer.

TIP! To preserve battery life, turn off Wi-Fi, Bluetooth and GPS when you are not using them.





Call/Messaging

Making a call


1. Touch .
2. Dial the number you want to call or start typing the name of the contact by touching .

NOTE: To answer an incoming call in locked screen, hold and slide  icon towards any direction. When the screen is unlocked, you just need to touch the  icon to answer.


Sending a message


1. Touch  > .
2. In the **To** field, enter a number or touch  to select a number from **Call logs**, **Contacts**, **Favourites** or **Groups**.
3. Enter your message. Touch  to attach a file.
4. Touch **Send** to send the message.

Contacts

You can automatically synchronise the contacts on the phone with any of your online address books, or even import contacts from another SIM/SD card. To importing/exporting contacts, touch  > **Import/Export**.

Creating a new contact



1. To create a new contact, touch  and enter the contact's information.
2. Touch **Add another field** to see more categories.
3. Touch **Save** to save the contact.

NOTE: To add a number from a recent call to your contacts, locate the number in your call log, touch the number. Touch  > **Create new contact** to create a new contact entry, or touch existing contacts to add a new number to existing contacts.

Google account

The first time you open the Google application, you need to sign in. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating a Google account



1. Touch  > .
2. Touch **New** to start the Gmail setup wizard.
3. You then need to follow the setup instructions and enter the necessary information to activate the account. Please wait while the server creates your account.

TIP! Once you have created your Gmail account, you can access Gmail and Google Apps and use Google's many services on the phone.






E-mail

You can stay connected with MS Exchange and other popular email providers.

Setting up an account

1. Touch  > .
2. Select an email provider.
3. Enter your email address and password, then touch **Next**.
4. Follow the remaining instructions.
5. When complete, touch **Done** to view your inbox.

Sending an email

1. Touch  > .
2. Touch  to compose an email. Enter recipient and other relevant information.
3. Enter your text, touch  to attach a file (if needed) and then touch .




TIP! You can set sound and vibration alerts to notify you when you receive a new email.

Downloading applications

Download fun games and useful applications from Play Store.




In home screen

1. Touch  > .
2. Sign in to your Google account.
3. Touch a category to browse selections, or touch  to search for an item.
4. Touch an app and follow the on-screen installation instructions.
Once the app has been downloaded and installed, you will see a notification in the Status Bar.

Managing applications

Touch  >  > **Apps**.

You cannot uninstall the pre-installed applications.






TIP! Launch the downloaded application from the  icon > **Downloads** tab.

Internet/Maps

Use the Web browser to surf the Net with ease. Use Maps during a journey to pinpoint your location and check for traffic updates on route.



Browsing the Web

1. Touch  > .
2. Touch the web address bar and enter an address, and then touch **Go**.
3. Scroll to navigate and touch links to open them. Touch the Menu key  to access additional settings.
4. To open a new browser tab, touch  > .

Setting up Maps

1. Touch  > .
2. Set up the connection to Wi-Fi or mobile data connection with GPS.

TIP! Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the Web browser, map or pictures.

Camera



Video camera





QuickMemo function




The **QuickMemo function** allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them, and share them with family and friends with QuickMemo function.



OR



1. Enter the **QuickMemo function** screen by pressing both the Volume up and down keys for one second on the screen you want to capture. Or touch and slide the status bar downwards and touch .
2. Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.
3. Touch  in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo function at any time, touch the Back key.

TIP! Touch  to keep the current memo on the screen and use the phone continuously. Tap  to select whether to use the background screen. Tap  to share the memo with others via any of the available applications.

Connect your phone with your computer

By connecting your phone to a PC, you can transfer data directly by using PC software program (LG PC Suite).

Sync your phone with your computer

To synchronize your phone with your PC using the USB cable, you need to install PC software (LG PC Suite) onto your PC. Download the program from the LG website (www.lg.com).

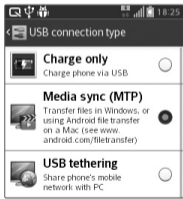
1. Use the USB data cable to connect your phone to the PC.
2. **USB connection type** list will appear, and select **LG software**.
3. Run the LG PC Suite program from your PC.
Refer to the PC software (LG PC Suite) help for more information.

Connect your phone with your computer

Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)



1. Connect the phone to your PC using the USB cable.






2. Select **Media sync (MTP)** option.

3. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.



4. When you're finished transferring files, slide down the Status bar and touch **USB connected** > **Charge only**. You may now safely unplug your device.



Guidelines for safe and efficient use


Symbol	Description
	Read these instructions for safe use of this wireless device.
	You must always exercise extreme caution when driving in order to reduce the risk of accidents. Do not use your wireless device while driving.


Symbol	Description
	This device, moreover, has been tested for use at a distance of 1.5 cm between the back of the phone and the user's body. To comply with RF exposure requirements established by the FCC, you must maintain a minimum distance of 1 cm between the user's body and the back of the phone. See the user manual for more information.

Guidelines for safe and efficient use



Symbol	Description
	Do not leave the device or its accessories within the reach of children and do not allow to play with. The device contains small parts with sharp edges that may cause injury or break off and give rise to danger of suffocation.
	This device may produce a loud sound.




Symbol	Description
	Pacemaker manufacturers recommend that you leave at least 15 cm of space between other devices and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker.
	Switch off your phone when prompted to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical devices.



Symbol	Description
	Turn off your wireless device when prompted to do so by airport personnel or aircraft. For information on the use of wireless devices on board aircraft, contact the crew. If the device has a "flight mode", this must be activated before boarding an aircraft.



Symbol	Description
	Turn off the device or wireless device when in any area in which they occur explosions or areas where there are reports that indicate to "turn off two-way radio" or "electronic devices" to avoid interfering with the operation of trigger explosions.

Guidelines for safe and efficient use

Symbol	Description
	Among the areas with potentially explosive atmospheres include fueling areas are, the holds of ships, facilities for the transportation or storage of fuel and chemicals, areas where the air contains chemicals or particles such as grain, dust or metal powders.
	This device may produce a bright or flashing light.

Symbol	Description
	Do not expose your device or its accessories to open flames.
	Do not expose your device or its accessories to magnetic media (floppy disks, credit cards, etc).
	Do not expose your device or its accessories to extreme temperatures, ie below -5 and above +50 ° C.

Symbol	Description
	Do not expose your device or its accessories to liquid or moisture.
	Not groped to disassemble the device or its accessories, only authorized personnel can do it.

Symbol	Description
	This device, like any wireless device, operates using radio signals which, by their nature, are not able to guarantee connection in all conditions. Therefore, for emergency communications, never rely solely upon any wireless device.
	Only use approved accessories.

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

THIS DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the limits for exposure to radio frequency (RF) recommended by international guidelines (ICNIRP). These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population.

The guidelines were developed by independent scientific organisations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The guidelines include a

substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for mobile devices employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit stated in the international guidelines is 2.0 W/kg*. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR of the device while operating can be well below the maximum value. This is because the device is designed

to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a base station, the lower the power output of the device.

Before a phone model is available for sale to the public, compliance with the European R&TTE directive must be shown. This directive includes as one essential requirement the protection of the health and the safety for the user and any other person. The highest SAR value for this device when tested for use at the ear is 1.097 W/kg. This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least

Guidelines for safe and efficient use

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.

The highest SAR value for this device when tested for use at the body is 0.557 W/kg.

* The SAR limit for mobile devices used by the public is 2.0 watts/ kilogram (W/kg)

averaged over ten grams of body tissue. The guidelines incorporate a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

SAR values may vary depending on national reporting requirements and the network band.

FCC SAR information

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada.

These requirements set a SAR limit of 1.6

W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 1.08 W/kg and when properly worn on the body is 1.30 W/kg.

Additionally, this device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 1cm (0.39 inches) between the users body and the back of the phone.

To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 1cm (0.39 inches) must be maintained between the user's body and the back of the phone.

*** FCC Notice & Caution Notice!**

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Caution!

Change or Modifications that are not specifically approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Guidelines for safe and efficient use

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, moisture or humidity.
- Use the accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

Guidelines for safe and efficient use

- Do not use the phone or accessories in places with high humidity such as pools, greenhouses, solariums or tropical environments, it may cause damage to the phone and invalidation of warranty.
- 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.

Efficient phone operation

Electronic and medical devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Please consult your doctor to determine if operation of your phone may interfere with the operation of your medical device.

- 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.

Pacemakers

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 15cm be maintained between a mobile phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. To achieve this use

the phone on the opposite ear to your pacemaker and do not carry it in a breast pocket.

Hospitals

Switch off your wireless device when requested to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical equipment.

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

Guidelines for safe and efficient use

- driving.
- Give full attention to driving.
- Use a hands-free kit, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions require you to do so.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- If 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 while 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 sounds for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn the handset on or off 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.

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 refuelling 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

Guidelines for safe and efficient use

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 battery life.

- Do not disassemble or shortcircuit the battery pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack 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 your 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.

Guidelines for safe and efficient use

- 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.

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

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

- **Update your smartphone without a PC.** Select **Software Update**.
- **Update your smartphone 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-E430** 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>

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

 **WARNING**

While in the speaker phone mode (Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.



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.

