



BAHASA MELAYU  
简体中文  
BAHASA INDONESIA  
ENGLISH



## GU230

Sesetengah daripada kandungan dalam manual ini mungkin berbeza daripada telefon anda bergantung kepada perisian telefon atau pembekal khidmat anda.



[www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com)

P/N : MMBB0356530 (1.0)

**CE0168**

Bluetooth QD ID B015954

# GU230 Panduan Pengguna

— Bahasa Melayu

Panduan ini akan membantu anda memahami telefon mudah alih baru anda. Ia akan menyediakan anda dengan penerangan berguna mengenai ciri pada telefon anda.

Sesetengah daripada kandungan dalam manual ini mungkin berbeza daripada telefon anda bergantung kepada perisian telefon atau pembekal khidmat anda.



## Mengenalı Telefon Anda



## Memasang Kad Memori

Angkat penutup kad memori dan masukkan kad microSD dengan permukaan emas menyentuh kawasan menghadap ke bawah. Tutup penutup kad memori agar ia berdetap ketat.

Untuk mengeluarkan kad memori, tekan dengan perlahan seperti yang ditunjukkan dalam gambar rajah.



**Nota:** Kad memori ialah aksesori pilihan.

## Memformat Kad Memori

Tekan **Menu** dan pilih **Tetapan**.

Pilih **Pengurus memori**, pilih **Memori luaran**, tekan **Format**, dan kemudian masukkan kod keselamatan.

**AMARAN:** Apabila anda memformat kad memori anda, semua kandungan akan dipadam. Jika anda tidak mahu kehilangan data pada kad memori anda, buat sandaran terlebih dahulu.

## Memasang Kad SIM dan Mengecas Bateri

### Memasang Kad SIM

Apabila anda melanggan rangkaian selular, anda disediakan dengan kad SIM plug-in yang dimuatkan dengan butiran langganan anda, seperti PIN anda, sebarang perkhidmatan pilihan yang tersedia dan banyak lagi.

#### Penting!

› Kad SIM palam masuk boleh rosak dengan mudah oleh

calar atau pembengkokan, jadi berhati-hati semasa menguruskan, memasukkan atau mengeluarkan kad. Simpan semua kad SIM jauh dari capaian kanak-kanak kecil.

### Ilustrasi

- 1 Buka penutup bateri
- 2 Keluarkan bateri
- 3 Masukkan SIM anda
- 4 Masukkan bateri anda
- 5 Tutup penutup bateri
- 6 Tukar bateri anda



**⚠️ AMARAN:** Jangan alihkan bateri semasa telefon dihidupkan, kerana ini boleh merosakkan telefon.

## Peta menu

### Mesej

Buat mesej  
Peti masuk  
Peti mel saya  
Draf  
Peti keluar  
Item dihantar  
Item yang disimpan  
Emotikon  
Tetapan mesej

### Kenalan

Nama  
Tetapan  
Kumpulan  
Dail Cepat  
Nombor dail perkhidmatan  
Nombor sendiri  
Kad niaga saya

### Log panggilan

Log panggilan  
Panggilan tak dijawab  
Panggilan diterima  
Nombor didail  
Tempoh Panggilan  
Pembilang data paket  
Kos panggilan

### Tetapan

Profil  
Paparan  
Tarikh & Masa  
Sambungan  
Panggilan  
Telefon  
Rangkaian  
Profil internet  
Titik Akses  
Sambungan Data Paket  
Keselamatan  
Pengurus memori  
Memulihkan tetapan kilang

### Galeri

Kad memori saya  
Imej Saya  
Bunyi Saya  
Video Saya  
Permainan & Aplikasi  
Saya  
Lain-lain

### Media

Kamera  
Video  
Muzik  
Radio FM  
Perakam suara

**Penyelenggara**

Jam penggera  
Kalendar  
Senarai tugas  
Nota  
Nota rahsia  
Kalkulator  
Jam randik  
Pencari tarikh  
Pengubah  
Masa dunia  
Pergi ke  
Tetapan

**Aplikasi**



Permainan & Aplikasi  
Saya  
Tetapan

**Web**

Rumah  
Penanda Buku  
Alamat web terakhir  
Tetapan  
Pergi ke alamat  
Laman disimpan.

## Panggilan


### Membuat Panggilan

- 1 Masukkan nombor menggunakan pad kekunci. Untuk memadam satu digit, tekan **CLR**.
- 2 Tekan  untuk memulakan panggilan.
- 3 Untuk menamatkan panggilan, tekan .


**PETUA!** Untuk memasukkan + apabila membuat panggilan antarabangsa, tekan dan tahan 0.

### Membuat Panggilan dari Kenalan Anda


- 1 Pilih **Nama** dari **Skrin siap sedia**.
- 2 Menggunakan pad kekunci, masukkan huruf pertama kenalan yang anda hendak hubungi. Sebagai contoh, untuk **Pejabat**, tekan tiga kali untuk memilih aksara pertama, "O".

- 3 Pilih **Panggil** atau tekan  untuk memulakan panggilan.

### Menjawab dan Menolak Panggilan

Apabila telefon anda berdering, tekan  untuk menjawab panggilan.

Anda boleh mengawal kelantangan dengan menekan kekunci sisi.

Tekan  atau pilih **Tolak** untuk menolak panggilan masuk.

**PETUA!** Anda boleh mengubah tetapan pada telefon anda untuk menjawab panggilan dengan cara yang berbeza. Tekan **Menu**, pilih **Tetapan** dan pilih **Panggil**. Pilih mod **Jawab** dan pilih dari **Tekan dan hantar kekunci**, **Gelangsar ke atas** dan **Tekan sebarang kekunci**.

### **Dailan Pantas**

Anda boleh memperuntukkan nombor dail cepat pada seorang kenalan yang kerap anda hubungi.

### **Melihat Sejarah Panggilan anda**

Anda hanya boleh memeriksa log panggilan tidak dijawab, diterima dan didail jika rangkaian menyokong Pengenalan Talian Panggilan (CLI) di dalam kawasan perkhidmatan.

### **Menukar tetapan panggilan**

Anda boleh menetapkan fungsi panggilan khusus. Tekan **Menu**, pilih **Tetapan** dan pilih **Panggilan**.

- **Alihan panggilan**  
- Pilih untuk sama ada mengalihkan panggilan anda.

- **Sekatan panggilan** - Pilih bila anda mahu panggilan disekat.
- **Nombor dail tetap** - Pilih senarai nombor yang boleh didail dari telefon anda. Anda akan memerlukan kod PIN2 anda dari operator. Hanya nombor yang termasuk dalam senarai dail tetap boleh dipanggil daripada telefon anda.
- **Panggilan Menunggu**  
- Beritahu jika anda mempunyai panggilan menunggu. Ini bergantung kepada pembekal rangkaian anda.
- **Tolak panggilan** - Tetapkan senarai panggilan ditolak.
- **Hantar Nombor Saya** - Pilih jika nombor anda akan dipaparkan ketika anda menelefon seseorang. Ini bergantung kepada pembekal rangkaian anda.

- **Dail semula automatik**  
- Pilih **Hidup** atau **Mati**.
- **Mod jawapan** - Pilih sama ada untuk menjawab telefon menggunakan kekunci Sebarang, kekunci Hantar sahaja atau Gelangsar ke Atas.
- **Pemasa panggilan percuma**- Pilih sama ada mahu atau tidak memaparkan masa panggilan.
- **Peringatan minit**- Pilih Hidup untuk mendengar nada setiap minit semasa panggilan.
- **Mod jawapan BT** - Tetapkan pada Bebas tangan atau Telefon.
- **Simpan nombor baru** - Pilih Ya atau Tidak.
- **Tetapan tutup slaid** - Pilih Tamat panggilan atau Teruskan panggilan.

## **Kenalan**

### **Cari kenalan**

- 1 Pilih **Nama** daripada **skrin diap sedia**.
- 2 Menggunakan pad kekunci, masukkan huruf pertama kenalan yang anda hendak hubungi.
- 3 Untuk menatal melalui kenalan, gunakan anak panah ke atas dan ke bawah.

### **Tambah Kenalan Baru**

- 1 Tekan **Menu**, kemudian pilih **Kenalan** dan pilih **Nama**. Kemudian tekan **Pilihan** - Tambah kenalan baru.
- 2 Masukkan semua maklumat yang anda ada dalam medan yang diberikan dan pilih **Pilihan-Selesai**.

## **Tambah Kenalan pada Kumpulan**

Anda boleh simpan kenalan anda dalam kumpulan; sebagai contoh, untuk memastikan rakan sekerja anda dan keluarga dipisahkan. Terdapat bilangan kumpulan termasuk **Keluarga, Rakan, Rakan sekerja, Sekolah** dan **VIP** telah disediakan pada telefon.

## **Mesej**

GU230 anda termasuk pemesejan teks, pemesejan multimedia dan fungsi **E-mel**, dan juga boleh menerima rangkaian perkhidmatan mesej.

## **Menghantar Mesej**

- 1 Tekan Menu**, pilih **Pemesejan** dan pilih **Buat mesej**.
- Editor mesej baru akan terbuka. Mesej editor menggabungkan **Mesej teks** dan **Mesej multimedia** ke dalam satu editor yang intuitif dan mudah untuk bertukar. Tetapan lalai untuk editor mesej ialah mesej teks.
- Masukkan mesej anda.
- Pilih **Pilihan - Masuk** untuk menambah **Imej, Klip video, Klip bunyi, Jadual, Kad niaga, Nota, Medan Teks, Tugasan** atau **Templat teks**.
- 5 Tekan **Pilihan - Hantar**.

### **Menyediakan E-mel Anda**

Anda boleh kekal berhubung semasa bergeral menggunakan e-mel pada GU230 anda. Ianya cepat dan mudah untuk menyediakan akaun emel POP3 atau IMAP4.

- 1 Tekan **Menu**, pilih **Pemesejan**, dan pilih **Buat mesej**.
- 2 Pilih **E-mel** kemudian **akaun E-mel**.
- 3 Tekan **Tambah** kemudian tetapkan **Akaun E-mel**.

### **Menghantar E-mel Menggunakan Akaun Baru anda**

Untuk menghantar/menerima e-mel, anda hendaklah menyediakan akaun e-mel.

- 1 Pilih **Menu**, pilih **Pemesejan** dan pilih **Buat mesej**.
- 2 Pilih **E-mel** dan e-mel baru akan dibuka.
- 3 Masukkan subjek.
- 4 Masukkan mesej anda.
- 5 Tekan Pilihan dan pilih Masukkan untuk menambah **Imej, Klip Video, Klip Bunyi, Kad niaga, Jadual** atau **Nota**.
- 6 Tekan **Hantar** kepada dan masukkan alamat penerima, atau tekan **Pilihan** dan pilih **Masukkan - Butiran Kenalan untuk membuka senarai kenalan anda**.
- 7 Tekan **Hantar** dan e-mel anda akan dihantar.

### **Memasukkan Teks**

Anda boleh memasukkan aksara abjad angka dengan menggunakan pad kekunci telefon. Kaedah input teks berikut tersedia pada telefon: Mod ramalan T9, mod manual ABC dan mod 123.

**Nota:** Sesetengah medan mungkin membenarkan hanya satu mod teks input (cth. nombor telefon dalam medan buku alamat).

### **Mod ramalan T9**

Mod ramalan T9 menggunakan kamus binaan dalam untuk mengenalpasti perkataan yang anda tulis berdasarkan turutan kekunci yang anda tekan. Hanya tekan kekunci nombor yang berkaitan dengan huruf yang anda mahu masukkan, dan kamus akan mengecam perkataan tersebut setelah huruf dimasukkan.

### **Mod Manual ABC**

Mod ini membolehkan anda memasukkan huruf dengan menekan kekunci yang dilabelkan dengan huruf yang dikehendaki sekali, dua, tiga, atau empat kali sehingga hurufnya dipaparkan.

### **Mod 123**

Taip nombor menggunakan satu strok kekunci setiap nombor. Anda juga boleh menambah nombor sambil mengekalkan dalam mod huruf dengan menekan dan menahan kekunci yang dikehendaki.

### **Folder Mesej**

Tekan **Menu** dan pilih **Pemesejan**. Struktur folder yang digunakan pada GU230 agak mudah difahami.

**Buat mesej** - Membenarkan anda membuat mesej baru.

**Peti masuk** - Semua mesej yang anda terima ditempatkan di dalam Peti masuk anda.

**Peti masuk saya** - Mengandungi semua mesej e-mel anda.

**Draf** - Jika anda tidak mempunyai masa untuk menghabiskan menulis mesej, anda boleh menyimpan apa yang telah anda buat di sini.

**Peti keluar** - Ini ialah folder penyimpanan sementara semasa mesej sedang dihantar. Ia juga menyimpan sebarang mesej yang gagal dihantar.

**Item dihantar** - Semua mesej yang anda hantar ditempatkan dalam folder Dihantar.

**Item yang disimpan**- Anda boleh mengakses mesej yang anda simpan, templat teks dan templat multimedia di sini.




**Emotikon** - Senarai emotikon pra tulis yang berguna yang boleh digunakan untuk balasan pantas.

## Media

### Muzik


GU230 anda mempunyai pemain **Muzik** binaan dalam agar anda boleh memainkan semua muzik kegemaran anda.

#### Memainkan Lagu

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**, kemudian pilih **Muzik**.
- 2 Pilih **Semua trek** kemudian pilih lagu yang anda mahu mainkan.
- 3 Pilih  untuk menjeda lagu.
- 4 Pilih  untuk melangkaui ke lagu seterusnya.
- 5 Pilih  untuk melangkaui ke lagu sebelumnya.
- 6 Pilih **Kembali** untuk memberhentikan muzik dan kembali ke menu pemain muzik.


### Membuat Senarai Main

Anda boleh membuat senarai main anda sendiri dengan memilih pilihan dari folder **Semua lagu**.

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**.
- 2 Pilih **Muzik**, kemudian pilih **Senarai Main**.
- 3 Tekan **Pilihan** dan pilih **Senarai main baru**, kemudian masukkan nama senarai main dan tekan **Simpan**.
- 4 Folder **Semua trek** akan dipaparkan. Pilih semua lagu yang anda masukkan dalam senarai main anda dengan menatal kepadanya dan memilih .
- 5 Pilih **Selesai** untuk menyimpan senarai main.


## Kamera

### Mengambil Gambar Pantas

- 1 Pilih **Menu** dan pilih **Media**. Pilih **Kamera** untuk membuka pencari pandangan.
- 2 Memegang telefon, halakan lensa ke arah subjek gambar.
- 3 Letakkan telefon supaya anda boleh melihat subjek foto anda.
- 4 Tekan kekunci **Tengah**  untuk mengambil gambar.

## Kamera Video

### Menangkap Video Pantas

- 1 Dalam skrin siap sedia, pilih **Menu** dan pilih **Media**.
- 2 Pilih **Video**.
- 3 Halakan lensa kamera ke arah subjek video.
- 4 Tekan  untuk memulakan rakaman.
- 5 "Rec" akan muncul dalam sudut kiri bawah pencari pandangan dan pemasa akan menunjukkan panjang video anda.
- 6 Pilih **Henti** untuk menghentikan rakaman.

## Radio FM


### Menggunakan Radio FM

LG GU230 anda mempunyai ciri **radio FM** agar anda boleh menala ke stesen kegemaran anda dan mendengarnya semasa bergerak.

### Mendengar Radio

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**, kemudian pilih **radio FM**.
- 2 Pilih nombor saluran stesen yang anda mahu dengar.

### Merakam Radio

- 1 Tekan **kekunci tengah** semasa mendengar **radio**.
- 2 Masa rakaman dipaparkan pada telefon anda. Jika anda mahu memberhentikan rakaman, tekan . Semasa rakaman telah dibuat, kandungan yang telah dirakam akan disimpan dalam **Galeri** sebagai fail mp3.

- 3 Apabila rakaman telah selesai, pilih **Pilihan** dan kemudian pilih dari **Main**, **Padam**, **Edit bunyi**, **Fail**, **Gunakan sebagai** atau **Hantar melalui**.

**Nota:** Jika anda di dalam kawasan dengan penerimaan radio yang tidak baik, anda mungkin mempunyai kesukaran mendengar **radio**. Adalah disarankan agar anda memasukkan alat fon kepala ke dalam penyambung bebas tangan semasa mendengar **radio** bagi memastikan penerimaan radio yang baik.

## Rakaman Suara

Gunakan **Perakam suara** anda untuk merakam memo suara atau bunyi lain.

## Galeri

Anda boleh simpan sebarang jenis **Fail media** pada memori telefon anda untuk memberikan anda akses kepada semua imej, bunyi, video, permainan dll. Anda juga boleh menyimpan fail anda pada kad memori. Kelebihan menggunakan kad memori adalah anda boleh mengosongkan ruang pada memori telefon anda. Semua fail multimedia anda akan disimpan di dalam **Galeri**. Tekan **Menu** kemudian, pilih **Galeri** untuk membuka senarai folder.

## Kad Memori Saya

Jika anda telah memasukkan kad memori, ia akan dipaparkan sebagai folder di dalam **Galeri**.

## Imej Saya

Folder **Imej** mengandungi folder imej lalai pada telefon anda, imej yang dimuat turun oleh anda, dan imej yang diambil pada kamera telefon anda.

## Bunyi Saya

Folder **Bunyi** mengandungi bunyi lalai, rakaman suara anda, rakaman radio dan fail bunyi yang dimuat turun oleh anda. Dari sini anda boleh mengurus dan menghantar bunyi, atau tetapkannya sebagai nada dering.

## Video Saya

Folder **Video** menunjukkan senarai video yang dimuat turun dan video yang telah anda rakam pada telefon anda.

## Lain-lain

Dalam **folder Lain**, anda boleh melihat fail yang tidak disimpan di dalam imej, **Bunyi** atau **folder video**.

## Permainan & Aplikasi Saya

GU230 anda datang dengan permainan pramuat untuk memastikan anda gembira semasa masa lapang anda. Jika anda memilih untuk memuat turun sebarang permainan tambahan atau aplikasi ia akan disimpan di dalam folder ini.

## Penyelenggara

### Menetapkan Penggera anda

Anda boleh menetapkan sehingga lima penggera pada masa yang ditentukan

### Menggunakan Kalendar

Apabila anda masuk ke menu ini, kalendar muncul. Kursor empat persegi terletak pada tarikh semasa.

Anda boleh mengalihkan kursor ke tarikh lain menggunakan kekunci navigasi.

### Menambah Item pada Senarai Tugas Anda

Anda boleh melihat, edit dan menambah tugas untuk dilakukan.

### **Menggunakan Kalkulator**

Kalkulator membekalkan asas fungsi aritmetik—[tambahan], tolak, darab dan bahagi—juga fungsi saintifik.

### **Menggunakan Jam Randik**

Pilihan ini membenarkan anda menggunakan fungsi jam randik.

### **Unit Pubah**

Ini boleh menukar banyak pengukuran ke dalam unit yang anda mahu.

### **Menambah Bandar pada Masa Dunia Anda**

Anda boleh menambah bandar yang anda mahu ke dalam senarai jam dunia. Anda juga boleh memeriksa Masa Greenwich Mean (GMT) semasa dan masa bandar utama di seluruh dunia.

### **Pergi ke**

Ini membantu anda untuk pergi ke menu yang anda cari. Anda boleh menetapkan item sebagai Pergi ke.

### **Web**

#### **Mengakses Web**

Anda boleh melancarkan penyemak imbas WAP dan mengakses laman utama profil diaktifkan pada tetapan web. Anda juga boleh memasukkan secara manual alamat URL dan mengakses halaman WAP yang berkaitan.

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Web**.
- 2 Untuk terus mengakses laman web, pilih **Laman utama**. Secara alternatif, pilih **Pergi ke alamat** dan taipkan URL yang anda mahu.

## Sambungan

### Menukar Tetapan Sambungan anda

Mod Sambungan USB.

- 1 Penyimpanan massa: Pilih penyimpanan Massa dan sambungkan telefon ke komputer anda. Anda kemudian boleh seret dan jatuhkan fail ke folder peranti mudah alih GU230.
- 2 PC Suite: Pilih PC Suite dan sambung telefon ke komputer dalam mod PCSegerak.
- 3 Sentiasa Tanya: Memilih pilihan ini akan membenarkan anda untuk memilih kaedah yang mana untuk digunakan setiap kali anda menyambung telefon anda ke komputer.

**Nota:** Untuk menggunakan fungsi penyimpanan massa USB, anda akan perlu untuk memasukkan kad memori luaran ke dalam telefon anda.

### Menukar Tetapan Bluetooth Anda

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Tetapan - Sambungan**. Pilih **Bluetooth**.
- 2 Pilih **Tetapan** untuk pilihan berikut:
  - **Keterlihatan telefon saya**  
- Pilih sama ada untuk papar atau sembunyi peranti anda pada orang lain.
  - **Nama telefon saya**  
- Masukkan nama untuk LG GU230 anda.
  - **Perkhidmatan disokong**  
- Tunjukkan perkhidmatan apa yang disokong.
  - **Alamat saya** - Lihat alamat Bluetooth anda.

## Pasangkan dengan Peranti Bluetooth Lain

Dengan memasang GU230 anda dan peranti lain, telefon anda akan membuat kata laluan dengan lalai setiap kali anda menyambung ke telefon lain melalui Bluetooth.

- 1 Semak Bluetooth anda **Hidup** dan **kelihatan**. Anda boleh menukar keterlihatan anda dalam menu **Tetapan** dengan memilih **Keterlihatan telefon saya** dan kemudian **Boleh dilihat**.
- 2 Pilih **Peranti aktif** dari menu **Bluetooth**.
- 3 GU230 anda akan mencari peranti. Apabila carian telah lengkap, **Tambah** dan **Segar semula** akan muncul pada skrin.
- 4 Pilih peranti yang anda mahu pasangkan, pilih **Tambah**, masukkan kod laluan dan kemudian tekan **Kekunci tengah**. Apabila anda telah memilih peranti yang anda mahu pasangkan dengan, telefon kemudiannya akan membuat kata laluan dengan lalai setiap kali anda menyambung.
- 5 Telefon anda akan menyambung kepada peranti lain. Kod laluan yang sama akan perlu dimasukkan pada peranti ini. Apabila anda telah memilih peranti yang anda mahu pasangkan dengan, telefon kemudiannya akan membuat kata laluan dengan lalai setiap kali anda menyambung.
- 6 Sambungan Bluetooth anda yang dilindungi kata laluan kini sudah sedia.

## Memasang LG PC Suite pada Komputer Anda

- 1 Pergi ke [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com), pilih dari "Eropah," "Timur Tengah," "Afrika," "Amerika," "CIS," dan "Asia & Pasifik," dan kemudian pilih negara anda.
- 2 Daripada menu Produk, pilih Manual & Perisian dan klik Bahagian Muat turun. Klik Ya, dan pasang LG PC Suite akan muncul. (Windows XP, Windows Media Player dan lebih lagi disokong).
- 3 Pilih bahasa yang anda hendak pasang menjalankan dan klik OK.
- 4 Ikut arahan yang dipaparkan pada skrin untuk melengkapkan wizard Pemasang.

- 5 Setelah pemasangan lengkap, ikon LG PC Suite akan muncul pada desktop anda.

## Tetapan

### Menukar Profil Anda

Anda boleh peribadikan setiap tetapan profil.

- 1 Pilih **Profi** yang anda mahu dan pilih **Edit** dari **Pilihan**.
- 2 Jika anda aktifkan mod Senyap, telefon hanya akan bergetar.

### Menggunakan Mod Penerbangan

Apabila **Mod penerbangan** diaktifkan, anda tidak akan dapat membuat panggilan, menyambung kepada Internet atau menghantar mesej.

### **Menukar Tarikh & Masa Anda**

Anda boleh menetapkan fungsi berdasarkan tarikh dan masa.

### **Menukar Tetapan Paparan Anda**

Anda boleh menukar tetapan untuk paparan telefon.

### **Menukar Tetapan Keselamatan Anda**

Menukar tetapan keselamatan anda untuk memastikan GU230 anda dan maklumat yang penting dilindungi.

- **Permintaan kod PIN** - Pilih kod PIN yang akan diminta apabila anda menghidupkan telefon anda.

- **Kunci telefon** - Pilih kod keselamatan untuk mengunci telefon anda: Semasa **kuasa hidup**, Semasa **SIM ditukar** atau **Serta merta**.
- **Pengesan mudah alih anti-kecurian** - Apabila telefon dicuri, telefon menghantar SMS ke nombor yang dikonfigurasi oleh pemilik sebenar. Untuk mengaktifkan ciri ATMT, anda perlu menghidupkan ATMT, dan mengkonfigurasi ATMT dengan nama, nombor utama dan nombor kedua. Kod ATMT lalai ialah "0000." SMS ATMT akan mengandungi maklumat mengenai IMEI telefon yang dicuri, lokasi terkini (dianggap sebagai mesej Siaran Sel) & nombor orang yang sedang menggunakan telefon tersebut.

- **Menukar kod** - Tukar kod keselamatan anda, kod PIN, kod PIN2, Kod Keselamatan atau kod Anti-kecurian.

**Memori luaran** apabila kad memori dimasukkan.

### **Menetapkan semula Telefon Anda**

Gunakan **Memulihkan tetapan kilang** untuk menetapkan semula semua tetapan kepada takrifan kilang mereka. Anda memerlukan kod keselamatan untuk mengaktifkan fungsi ini.

### **Melihat Status Memori**

Anda boleh menggunakan pengurus memori untuk menentukan bagaimana setiap memori digunakan dan melihat berapa banyak ruang tersedia di dalam **Memori biasa telefon, Memori simpanan telefon, memori SIM** atau **Tetapan penyimpanan utama**. Anda juga boleh menetapkan

## Garis Panduan bagi Penggunaan yang Selamat dan Cekap

### Pendedahan kepada Tenaga Frekuensi Radio

Maklumat Pendedahan kepada Gelombang Radio dan Kadar Penyerapan Khusus (SAR)

Telefon mudah alih model GU230 telah direka bentuk untuk mematuhi keperluan keselamatan yang dikenakan bagi pendedahan pada gelombang radio. Keperluan ini adalah berdasarkan garis panduan saintifik yang memasukkan margin keselamatan yang direka bentuk untuk memastikan keselamatan semua pengguna tanpa mengira umur dan kesihatan.

- Garis panduan bagi pendedahan kepada gelombang radio menggunakan unit ukuran yang disebut sebagai Kadar


Penyerapan Khusus, atau SAR. Ujian SAR dijalankan menggunakan kaedah yang dipiawaikan dengan telefon memancarkan pada aras kuasa diperakui yang tertinggi dalam semua jalur frekuensi.

- Walaupun terdapat perbezaan antara tahap SAR pelbagai model telefon LG, ia semua direka bentuk untuk memenuhi garis panduan relevan bagi pendedahan kepada gelombang radio.
- Had SAR yang disyorkan oleh Suruhanjaya mengenai Perlindungan Sinaran Bukan-Ion Antarabangsa (ICNIRP) ialah 2 W/kg dipuratakan ke atas 10 g tisu.

## Panduan untuk Penggunaan Selamat dan Efisien (Teruskan)

- Nilai SAR tertinggi untuk telefon model ini diuji oleh DASY4 untuk kegunaan dekat telinga ialah 0.716 W/kg (10 g), dan semasa dipakai pada badan ialah 1.06 W/kg (10 g).
- Maklumat data SAR bagi penduduk di negara/kawasan yang telah mengambil had SAR yang disyorkan oleh Institut Jurutera Elektrik dan Elektronik (IEEE), iaitu 1.6 W/kg dipuratakan ke atas 1 g tisu.

### Penjagaan dan Penyelenggaraan Produk

 **AMARAN:** Hanya gunakan bateri, pengecas dan aksesori yang diluluskan untuk kegunaan dengan model telefon yang tertentu. Penggunaan sebarang jenis lain boleh mentaksahkan sebarang kelulusan atau waranti yang berkaitan dengan telefon, dan mungkin berbahaya.

- Jangan buka bahagian-bahagian unit ini. Bawanya ke juruteknik perkhidmatan yang kelayakan apabila kerja pembaikan diperlukan.
- Jauhkan dari perkakas elektrik seperti TV, radio, dan komputer peribadi.
- Unit ini hendaklah dijauhkan daripada sumber haba seperti radiator atau dapur.

- Jangan jatuhkan.
- Jangan biarkan unit ini didedahkan pada getaran atau kejutan mekanikal.
- Matikan telefon ditempat larangan telefon bimbit. Contohnya, jangan gunakan telefon di dalam hospital kerana mungkin mengganggu peralatan hospital.
- Jangan kendalikan telefon dengan tangan yang lembab semasa telefon sedang dicas. Kemungkinan akan terjadi renjatan elektrik atau telefon akan rosak.
- Jangan cas telefon berhampiran dengan bahan yang mudah terbakar kerana telefon akan menjadi panas dan boleh menyebabkan bahaya kebakaran.
- Gunakan kain yang kering untuk membersihkan bahagian luar unit ini. Jangan gunakan pelarut seperti benzena, pencair atau alkohol.
- Jangan cas telefon di atas perabot yang lembut.
- Telefon haruslah dicas di kawasan pengudaraan yang baik.
- Jangan dedahkan unit ini kepada asap atau habuk yang berlebihan.
- Jangan simpan telefon di sebelah kad kredit atau tiket pengangkutan; ia boleh menjejaskan maklumat pada jalur magnetik.
- Jangan ketik skrin dengan objek yang tajam; ia boleh merosakkan telefon.
- Jangan dedahkan telefon kepada cecair atau kelembapan.

## Panduan untuk Penggunaan Selamat dan Efisien (Teruskan)

- Guna aksesori seperti fon telinga dengan berhati-hati. Jangan sentuh antena jika tidak diperlukan.

### Operasi Telefon yang Cepak

#### Peranti Elektronik

- Jangan gunakan telefon mudah alih anda berhampiran kelengkapan perubatan tanpa meminta kebenaran. Elakkan daripada meletakkan telefon di atas perentak jantung iaitu dalam poket dada anda.
- Sesetengah alat pendengaran mungkin mengalami gangguan kerana telefon mudah alih.
- Gangguan yang sedikit boleh menjejaskan TV, radio, PC, dan sebagainya.

#### Keselamatan Jalan Raya

Periksa undang-undang dan peraturan mengenai penggunaan telefon mudah alih di kawasan tempat anda memandu.

- Jangan gunakan telefon pegang tangan semasa memandu.
- Beri perhatian penuh kepada pemanduan anda.
- Gunakan kit bebas tangan, jika tersedia.
- Keluar dari jalan raya dan letak kereta sebelum membuat atau menjawab panggilan jika keadaan pemanduan memerlukan anda berbuat demikian.
- Tenaga RF mungkin menjejaskan sesetengah sistem elektronik dalam kenderaan anda seperti stereo kereta dan kelengkapan keselamatan.

- Jika kenderaan anda dilengkapi dengan beg udara, jangan letakkan barang-barang dengan kelengkapan wayarles yang dipasangkan atau mudah alih. Ini boleh menyebabkan beg udara gagal berfungsi atau menyebabkan kecederaan yang serius kerana prestasi yang tidak betul.
- Jika anda sedang mendengar muzik ketika bergerak dan berjalan, sila pastikan bahawa kelantangannya berada pada paras yang berpatutan agar anda sedar akan keadaan di sekeliling anda. Ini amat penting terutamanya semasa berhampiran dengan jalan.

### **Elakkan Kerosakan pada Pendengaran Anda**

Kerosakan kepada pendengaran anda boleh berlaku jika anda terdedah kepada bunyi yang kuat untuk tempoh yang lama. Oleh itu kami menyarankan agar anda tidak menghidupkan atau mematikan telefon terlalu hampir dengan telinga anda. Kami juga menyarankan bahawa kelantangan muzik dan panggilan ditetapkan pada paras yang berpatutan.

### **Kawasan Letupan**

Jangan gunakan telefon di mana peletupan sedang dijalankan. Patuhi sekatan dan ikuti peraturan dan undang-undang.

## **Panduan untuk Penggunaan Selamat dan Efisien (Teruskan)**

### **Persekitaran Boleh Meletup**

- Jangan gunakan telefon anda di tempat pengisian minyak.
- Jangan gunakan berhampiran bahan bakar atau bahan kimia.
- Jangan angkut atau simpan gas mudah terbakar, cecair atau bahan letupan dalam petak kenderaan anda yang mengandungi telefon mudah alih dan aksesori anda.

### **Dalam Pesawat**

Peranti wayarles boleh menyebabkan gangguan pada pesawat.

- Matikan telefon mudah alih anda sebelum menaiki apa-apa kapal terbang.
- Jangangunakannya semasa di dalam pesawat tanpa kebenaran daripada anak kapal.

### **Kanak-kanak**

Simpan telefon di tempat yang selamat dan jauh daripada kanak-kanak kecil. Ia termasuk bahagian kecil yang boleh menyebabkan bahaya tercekik jika ia ditinggalkan.

### **Panggilan Kecemasan**

Panggilan kecemasan mungkin tidak tersedia di bawah semua rangkaian mudah alih. Oleh itu anda harus tidak hanya bergantung kepada telefon untuk panggilan kecemasan. Semak dengan pembekal khidmat tempatan anda.

## **Maklumat dan Penjagaan Bateri**

- Anda tidak perlu menyahcas bateri sepenuhnya sebelum mengecasnya semula. Tidak seperti sistem bateri yang lain, tiada kesan memori yang boleh menjejaskan prestasi bateri.
- Gunakan hanya bateri dan pengecas LG. Pengecas LG direka bentuk untuk memaksimumkan hayat bateri.
- Jangan buka atau litar pintaskan pek bateri.
- Pastikan sentuhan logam pada bateri sentiasa bersih.
- Gantikan bateri apabila ia tidak lagi memberi prestasi yang boleh diterima. Pek bateri boleh dicas semula beratus-ratus kali sehingga ia perlu digantikan.
- Cas semula bateri jika ia tidak digunakan buat tempoh masa yang lama untuk memaksimumkan kebolehgunaan.
- Jangan dedahkan pengecas bateri kepada cahaya matahari langsung atau gunakannya pada kelembapan yang tinggi, seperti di bilik air.
- Jangan biarkan bateri di tempat yang panas atau sejuk, ini mungkin menjejaskan prestasi bateri.
- Terdapat risiko letupan jika bateri digantikan dengan jenis yang salah.
- Lupuskan bateri yang telah digunakan mengikut arahan pengilang. Sila kitar semula apabila boleh. Jangan buang bateri dalam sampah buangan rumah.

## **Panduan untuk Penggunaan Selamat dan Efisien (Teruskan)**

- Jika anda hendak menggantikan bateri, bawa ia ke pusat servis LG Electronics atau penjual yang disahkan untuk mendapatkan bantuan.
- Sentiasa tanggalkan pengecas dari soket dinding selepas telefon dicas sepenuhnya untuk menjimatkan kuasa pengecas daripada penggunaan yang tidak diperlukan.
- Hayat bateri sebenar bergantung kepada skrol rangkaian, tetapan produk, corak penggunaan, keadaan bateri dan persekitaran.

## Aksesori

Pelbagai aksesori tersedia untuk telefon mudah alih anda. Ini diterangkan secara terperinci di bawah.

- **Pengecas**



- **Bateri**



- **Alat dengar Stereo**



- **Kabel data**

- **Panduan Pengguna**

**NOTA**

- Sentiasa gunakan aksesori LG tulen. Gagal untuk melakukannya mungkin akan mentak sahkan waranti anda.
- Aksesori mungkin berlainan dalam wilayah berlainan. Sila periksa dengan syarikat perkhidmatan wilayah atau ejen kami untuk pertanyaan selanjutnya.

## **Data Teknikal**

### **Umum**

Nama Produk: GU230

Sistem: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

### **Suhu ambien**

Maks.: +55°C (menyahcas)

+45°C (mengecas)

Min.: -10°C

# Declaration of Conformity



LG Electronics

## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GU230

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.6.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.2.1  
EN 301 511 V9.0.2  
EN 50369:2001, EN62209-1:2006  
EN 60950-1:2001  
EN300328 V1.7.1

## Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House-Churchfield Road - Walton-on-ThamesSurrey - KT12 2TD , United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

## Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives


European Standard Center  
LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36-547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794  
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Issued Date

Seung Hyoun, Ji / Director

01. Oct. 2009

  
Signature of representative

## Penyelesaian Masalah

Bab ini menyenaraikan beberapa masalah yang mungkin anda hadapi semasa menggunakan telefon anda. Anda mungkin perlu menghubungi pembekal khidmat anda untuk sesetengah masalah, tetapi kebanyakan daripadanya adalah mudah untuk anda perbaiki sendiri.

<b>Mesej</b>	<b>Kemungkinan punca</b>	<b>Kemungkinan penyelesaian</b>
Ralat SIM	Tiada kad SIM dalam telefon atau ia dimasukkan secara tidak betul.	Pastikan kad SIM dimasukkan dengan betul.
Tiada sambungan rangkaian	Isyarat lemah Di luar kawasan rangkaian GSM	Bergerak ke arah tingkap atau ke kawasan terbuka. Periksa peta liputan pembekal khidmat.
Kod tidak sepadan	Untuk menukar kod keselamatan, anda perlu mengesahkan kod baru dengan memasukkannya sekali lagi.	Hubungi Pembekal Khidmat anda.
Fungsi tidak dapat ditetapkan	Tidak disokong oleh Pembekal Khidmat, atau pendaftaran diperlukan	Hubungi Pembekal Khidmat anda.
Panggilan tidak tersedia	Ralat dailan Kad SIM baru dimasukkan Had maksimum bayaran dicapai	Rangkaian baru tidak dibenarkan. Semak sekatan baru. Hubungi Pembekal Khidmat atau tetapkan semula had melalui PIN 2.

<b>Mesej</b>	<b>Kemungkinan punca</b>	<b>Kemungkinan penyelesaian</b>
Telefon tidak boleh dihidupkan	Kekunci Hidup/Mati tidak ditekan secukupnya Bateri kosong Sesentuh bateri kotor	Tekan kekunci Hidup/Mati ke bawah selama sekurang-kurangnya dua saat. Mengecas bateri. Bersihkan sesentuh.
Ralat pengecasan	Bateri habis terus Suhu di luar julat  Masalah hubungan  Tiada voltan utama  Pengecas rosak  Salah pengecas  Bateri rosak	Caskan bateri. Pastikan suhu ambien sesuai, tunggu sebentar, dan kemudian cas lagi. Periksa bekalan kuasa dan sambungan kepada telefon. Periksa sesentuh bateri dan bersihkan jika perlu. Plag masuk ke soket lain atau periksa voltan. Jika pengecas tidak menjadi panas, gantikannya. Hanya gunakan aksesori LG yang tulen. Gantikan bateri.
Telefon kehilangan rangkaian	Isyarat terlalu lemah	Sambungan semula kepada pembekal khidmat lain adalah automatik.
Nombor tidak dibenarkan	Fungsi nombor Dailan tetap dihidupkan.	Periksa tetapan.



# GU230 用户手册 - 简体中文

此指南有助于您了解您的新手机。它将提供关于手机功能的有用说明。

视话机软件或服务提供商而定，本手册中的部分内容可能与您的手机有所不同。



## 开始了解您的手机



## 安装存储卡

打开存储卡盖，将金色接触区域朝下插入 microSD 卡。关闭存储卡盖，使其卡合。要取出存储卡，如图所示轻推。



**备注：**存储卡是可选配件。

## 格式化存储卡

按菜单，然后选择设置。选择内存管理器，然后选择外部存储器，按格式化，随后插入安全码。

**警告：**格式化卡时，所有内容将被擦除。如果不想失去存储卡中的数据，请先备份。

## 安装 SIM 卡和充电

### 安装 SIM 卡

当您预定了手机网络后，您将得到一个插入式 SIM 卡，该卡上载入了您的预定详细信息，如您的 PIN 码、任何可用的可选服务以及其他服务。

#### 重要！

- 插入式 SIM 卡很容易因刮擦或弯折而损坏，因此，在处理、插入或移除卡时，请小心谨慎。请将所有 SIM 卡置于儿童无法接触的地方。

### 说明

- 1 打开电池盖
- 2 取出电池
- 3 插入 SIM 卡
- 4 插入电池
- 5 关闭电池盖
- 6 充电



**警告：**手机开机时，不要取出电池，这可能会损坏手机。

## 菜单地图

### 信息

创建信息  
收件箱  
我的电子邮箱  
草稿箱  
发件箱  
已发送  
保存的项目  
图释  
信息设置

### 电话本

姓名  
设置  
群组  
快速拨号  
服务号码  
本机号码  
我的名片

### 通话记录

通话记录  
未接来电  
已接来电  
已接号码  
通话时间  
数据置  
通话费用

### 设置

模式  
显示  
日期和时间  
连接  
通话  
手机  
网络  
互联网配置文件  
存取点  
分组数据连接  
安全性  
内存管理器  
恢复出厂设置

### 图片库

外部存储器  
我的图像  
我的声音  
我的视频  
我的应用程序  
其它

### 多媒体

相机  
视频  
音乐  
FM 收音机  
录音

### 管理器

闹钟  
日程表  
任务列表  
备注  
私人备忘录  
计算器  
秒表  
日期计算器  
换算器  
世界时间  
转到  
设置

### 应用程序



我的应用程序  
设置

### 网络

主页  
书签  
上一个网址  
设置  
转到网址  
已保存的页面


## 通话

### 拨打电话


- 1 使用键盘键入号码。要删除一个数字，请按清除。
- 2 按  开始通话。
- 3 要结束通话，请按 。

**提示!** 要输入 + 以拨打国际电话，请按住 0。


### 从电话本拨打电话

- 1 从待机屏幕选择姓名。
- 2 使用键盘输入您要呼叫的联系人的第一个字母。例如，要输入 Office，请按三次“6”选择第一个字符“O”
- 3 选择通话或按  开始通话。

### 接听和拒绝电话

手机响起时，按  接听来电。

您可以按侧键控制音量。

按  或选择拒绝拒接来电。

**提示!** 您可以更改手机上的设置以不同方式接听来电。按菜单，选择设置，然后选择通话。选择“接听模式”，然后从以下选项中选择：按发送键、滑动接听和按任意键。

### 快速拨号

您可以为常用联系人指定快速拨号号码。

## 查看您的通话记录

仅当网络支持服务区内的主叫线路识别 (CLI) 时，您才能检查未接来电、已接来电和已拨电话。

## 更改呼叫设置

您可以设置通话特定功能 按菜单，选择设置，然后选择通话。

- **呼叫转接** - 选择是否要转移呼叫。
- **呼叫限制** - 选择何时限制呼叫。
- **固定拨号** - 选择可从此手机拨出的号码列表。您需要运营商提供的 PIN2 码。仅可以使用手机拨打此号码列表中的号码。
- **呼叫等待** - 有等待呼叫时会收到通知。这取决于网络提供商。
- **拒接来电** - 设置拒接来电列表。
- **发送我的号码** - 选择当您呼叫对方时是否显示您的号码。这取决于网络提供商。
- **自动重拨** - 选择开或关。
- **接听模式** - 选择接听电话的方式：任意键、仅发送键或滑盖接听。
- **免费通话计时器** - 选择是否显示通话时间。
- **分钟提示音** - 选择“开”，在通话过程中每一分钟将听到一次提示音。
- **蓝牙接听模式** - 设置“免提”或“手机”。
- **保存新号码** - 选择是或否。
- **通话滑盖设置** - 选择结束通话还是继续通话。

## 电话本

### 搜索联系人

- 1 从待机屏幕选择姓名。
- 2 使用键盘输入您要呼叫的联系人第一个字母。
- 3 使用上下箭头在联系人之间滚动。

### 添加新联系人

- 1 按菜单，选择电话本，然后选择姓名。然后，按选项 - 新增。
- 2 在提供的字段中输入所有信息，然后选择选项 - 完成。

### 将联系人添加到群组

您可以将联系人保存到群组，例如，将工作同事和家人分开。手机中已设置多个群组，包括：家人、朋友、同事、同学、重要人士。

## 信息

GU230 提供了文本信息、多媒体信息和电子邮件功能，您还可以接收网络服务信息。

### 发送信息

- 1 按菜单，选择信息，然后选择创建信息。
- 2 此时将打开新信息编辑器。信息编辑器是一款直观易用的工具，将短信和多媒体信息组合在一起，可轻松切换。信息编辑器的默认设置为短信模式。
- 3 输入您的信息。
- 4 选择选项 - 插入添加图像、视频剪辑、声效剪辑、日程表、名片、备注、文本字段、任务或文本模板。
- 5 按选项 - 发送。

## 设置您的电子邮件

使用 GU230 中的电子邮件，您可以在旅途中随时与他人保持联系。设置 POP3 或 IMAP4 电子邮件帐户非常快捷。

- 1 按菜单，选择信息，然后选择信息设置。
- 2 选择电子邮件，然后选择电子邮件帐户。
- 3 按新增，然后设置电子邮件帐户。

## 使用新帐户发送电子邮件

要发送/接收电子邮件，您应先设置电子邮件帐户。

- 1 选择菜单，然后依次选择信息和创建信息。
- 2 选择电子邮件，新电子邮件将打开。
- 3 输入主题。
- 4 输入您的信息。
- 5 按“选项”，选择“插入”以添加图像、视频剪辑、声音剪辑、名片、日程表或备忘录。
- 6 按发送至，然后输入收件人地址或按选项，然后选择插入联系人详情以打开联系人列表。
- 7 按发送，您的电子邮件将被发送。

## 输入文本

您可以使用手机键盘输入字母数字字符。手机中可以使用以下文本输入法：T9 预测模式、ABC 手动模式和 123 模式。

**备注：**某些字段可能只允许以一种文本输入模式输入（如在地址簿字段输入电话号码）。

## T9 预测模式

T9 预测模式使用内置字典，根据您按键的顺序识别您写入的内容。只需按与您要输入的字母关联的数字键即可，输入所有字母后，字典将识别您输入的内容。

## ABC 手动模式

在此模式中，输入字母时，按标示为所需字母的按键一次、两次、三次或四次，直到显示该字母。

## 123 模式

以每个数字一次击键的方式输入数字。在字母模式下，通过按住相应按键，也可以输入数字。

## 信息文件夹

按菜单并选择信息。GU230 上使用的文件夹结构无需进行说明。

**创建信息** - 您可以创建新信息。

**收件箱** - 您接收到的所有信息将放置在收件箱中。

**我的电子邮箱** - 包含您的所有电子邮件信息。

**草稿箱** - 如果您来不及写完一条信息，您可以将已写信息保存在此。

**发件箱** - 这是发送信息时的临时储存文件夹。它还保存有发送失败的信息。

**已发送** - 您发送的所有信息将放置在已发送文件夹中。

**保存的项目** - 可以访问在此保存的信息、文本模板和多媒体模板。




**图释** - 预先撰写的有用图释列表，用于快速回复。

## 多媒体

### 音乐

GU230 拥有内置音乐播放器，因此，您可以播放所有喜爱的曲目。

#### 播放歌曲

- 1 按菜单，选择多媒体，然后选择音乐。
- 2 选择所有曲目，然后选择要播放的歌曲。
- 3 选择  暂停歌曲。
- 4 选择  跳到下一首歌曲。
- 5 选择  跳到上一首歌曲。
- 6 选择返回停止音乐，然后返回“音乐播放器”菜单。


## 创建播放列表

您可以从所有歌曲文件夹中进行选择，以创建自己的播放列表。

- 1 按菜单，然后选择多媒体。
- 2 选择音乐，然后选择播放列表。
- 3 按选项，然后选择新建播放列表，输入播放列表名称，然后按保存。
- 4 此时将显示所有曲目文件夹。选择要包括在播放列表中的所有歌曲：滚动到这些歌曲，然后选择 。
- 5 选择完成以保存播放列表。


## 相机

### 快速拍照

- 1 选择菜单，然后选择多媒体。选择相机以打开取景器。
- 2 握住手机，将镜头对准要拍摄的物体。
- 3 调整手机位置以便您看到要拍摄的物品。
- 4 按  中间键拍照。

## 摄像机

### 快速摄像

- 1 在待机屏幕中选择菜单，然后选择多媒体。
- 2 选择视频。
- 3 将相机镜头对准要拍摄的物体。
- 4 按  开始录制。
- 5 “Rec” 出现在取景器的左下角，计时器将显示视频长度。
- 6 选择停止可以停止录制。

## FM 收音机


### 使用 FM 收音机

LG GU230 拥有 FM 收音机功能，以便您转到喜爱的电台并收听无线广播。

### 收听收音机

- 1 按菜单，选择多媒体，然后选择 FM 收音机。
- 2 选择您要收听的电台的频道编号。

### 录制收音机内容

- 1 收听收音机的过程中，按中间键。
- 2 录制时间将显示在手机上。如果要停止录音，请按 。录音完成，所录内容将以 mp3 文件格式保存在图片库中。
- 3 录音完成后，选择选项，然后从以下选项中选择：播放、删除、声音编辑、文件、用作或发送方式。

**备注：**如果您所在位置无线电接收信号不好，那么可能无法收听收音机。

为了确保最佳收音质量，建议您在收听收音机时，将耳机插入免提接口。

## 录音

使用录音机录制**录音**或其它声音。

## 图片库

您可以将任意媒体文件存储到手机内存中，这样，您可以轻松访问所有图片、声音、视频和游戏等。您也可以将文件保存到存储卡中。使用存储卡的优点是：您可以释放手机内存的存储空间。所有多媒体文件保存在图片库中。按菜单，然后选择图片库打开文件夹列表。

## 外部存储器

如果已插入存储卡，存储卡将显示为图片库中的一个文件夹。

## 我的图像

图像文件夹包含一个文件夹，其中包括手机中的默认图像、您下载的图像以及手机相机拍摄的图像。

## 我的声音

声音文件夹中包含默认声音、录音、收音机录音以及下载的声音文件。您可以在此管理并发送声音，或将其设为铃声。

## 我的视频

视频文件夹显示已下载的视频以及手机中录制的视频列表。

## 其它

在其它文件夹中，您可以查看未保存在“图像”、声音或视频文件夹中的文件。

## 我的应用程序

GU230 中预安装了多款游戏，供您在闲暇时娱乐。如果选择要下载其它游戏或应用程序，它们将保存到此文件夹中。

## 管理器

### 设置闹钟

您最多可以将 5 个闹钟设置为在指定时间停止响铃。

### 使用日程表

当进入此菜单时，屏幕上出现日历。当前日期上有一方形光标。

您可以使用导航键将光标移到另一日期。

### 向任务列表添加项目

您可以查看、编辑和添加要执行的任务。

### 使用计算器

计算器提供基本的数学运算功能 - 加、减、乘、除 - 以及一些科学计算函数。

### 使用秒表

通过此选项可使用秒表功能。

### 换算单位

可将多种度量单位换算为所需单位。

### 向世界时间添加城市

您可以将所需的城市添加到世界时列表。您还可以查看格林威治标准时间 (GMT) 和世界各地主要城市的时间。

### 转到

帮助您转到所搜索的菜单。您可以将项目设为“转到”。

## 网络

### 访问网页

您可以启动 WAP 浏览器并访问在“网络设置”中启动的网络设定的主页。您也可以手动输入 URL 地址并访问相关 WAP 页面。

- 1 按菜单，然后选择网络。
- 2 要直接访问浏览器主页，请选择主页。或者，选择转至网址或键入所需 URL。

## 连接

### 更改连接设置

USB 连接模式。

- 1 数据存储：选择“数据存储”，将手机连接到电脑。随后，您可以将文件拖放至 GU230 可移动设备文件夹。
- 2 PC 套件：选择“PC 套件”，以 PC Sync 模式将手机连接到电脑。
- 3 始终询问：通过此选项，您可以选择每次将手机连接到电脑时使用的方式。

**备注：**要使用 USB 数据存储功能，您需要在手机中插入外部存储卡。

## 更改蓝牙设置

- 1 按菜单，然后选择设置 - 连接。选择蓝牙。
- 2 选择设置下的以下选项：
  - **显示本机号码** - 选择是向其他人显示还是隐藏您的设备。
  - **我的设备名称** - 为您的 LG GU230 输入一个名称。
  - **支持的服务** - 显示所支持的服务。
  - **我的地址** - 查看您的蓝牙地址。

## 与其它蓝牙设备配对

通过将 GU230 与其它设备配对，每次通过蓝牙连接其它手机时，GU230 会默认创建一个密码。

- 1 查看蓝牙是否为开且可见。您可以在设置菜单中更改可见性：选择我的设备可见性，然后选择可见。
- 2 从蓝牙菜单中选择激活设备。

- 3 GU230 将搜索设备。搜索完成时，屏幕上将显示添加和刷新。
- 4 选择您要与之配对的设备，然后选择“添加”，输入通行码，然后按中间键。选择了要与之配对的设备后，手机将在您每次连接时默认创建一个密码。
- 5 随后，手机将连接到其它设备。需要在此设备商输入相同的通行码。选择了要与之配对的设备后，手机将在您每次连接时默认创建一个密码。
- 6 现在，受通行码保护的蓝牙连接已经准备就绪了。

## 在电脑上安装 LG PC 套件

- 1 转到 [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com)，从“欧洲”、“中东”、“非洲”、“美洲”、“CIS”和“亚太地区”中选择一个地区，然后选择您所在国家/地区。
- 2 从“产品”菜单中，选择“手册和软件”，然后单击“下载”部分。单击“是”，此时将显示 LG PC 套件安装程序。  
(Windows XP、Windows Media Player 以及更多受支持的设备)。
- 3 选择安装程序运行的语言，然后单击“确定”。
- 4 根据屏上显示的说明完成 LG PC 套件安装程序向导。
- 5 安装完成后，桌面上将显示 LG PC 套件图标。

## 设置

### 更改模式

您可以自定义每种情景模式。

- 1 选择所需情景模式，然后从选项中选择编辑。
- 2 如果启动“静音”模式，手机将仅振动。

### 使用飞行模式

启动飞行模式后，您将不可再拨打电话、连接互联网或发送信息。

### 更改日期和时间

您可以设置与日期和时间相关的功能。

### 更改显示设置

您可以更改手机显示的设置。

## 更改安全设置

更改安全设置以保护 GU230 及重要信息。

- **PIN 码请求** - 选择开机时要请求的 PIN 码。
- **手机锁** - 为以下选项选择安全码以锁定手机：开机时、更换 SIM 卡时或立即。
- **防盗手机追踪器** - 一旦被盜，手机将发送一条短信至真正的手机主人所配置的号码。要激活 ATMT 功能，您将需要将 ATMT 设置为开，并使用名称、主要号码和辅助号码来配置防盗追踪设置。默认 ATMT 密码为“0000”。ATMT 短信将包含有关被盜手机的相关信息：IMEI 号、目前使用该手机的人所在的位置（根据小区广播信息获取）和所用的号码。

- **更改密码** - 更改安全码、PIN 码、PIN2 码或防盗密码。

## 重设手机

使用恢复出厂设置将所有设置恢复到出厂时的设定。要启动此功能，您需要安全密码。

## 查看内存状态

您可以使用内存管理器确定每个存储器的使用情况以及剩余可用空间：手机公用内存、手机预留内存、SIM 卡内存或主存储器设置。如果插入了内存卡，您还可以设置外部存储器。

## 关于安全有效使用手机的准则

### 暴露在射频能量之下

无线电波暴露和“特定吸收率”(SAR)信息。

此款 GU230 型手机已设计为遵守有关适用的无线电波暴露安全要求。此要求基于相关的科学准则，其中包括为确保所有用户（无论年龄和健康状况）安全而设计的安全裕量。

- 无线电波暴露准则采用一种称为“特定吸收率”或 SAR 的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以手机的最高认可功率电平进行发射时使用标准化方法执行的。
- 不同的 LG 手机型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。

- 国际非游离辐射防护委员会 (ICNIRP) 建议的 SAR 上限值为：每 10 g 重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2 W/Kg。
- 由 DASY4 对该型号手机进行的测试，人耳能够承受的 SAR 最大值为 0.716 W/kg (10 克)，戴在身体上时，其值为 1.06 W/kg (10 克)。
- 电气电子工程师协会 (IEEE) 建议的 SAR 上限值为 1.6 W/kg，平均值超过 1 克薄纸，此 SAR 数据适用于各个国家/地区的居民。

## 关于安全有效使用手机的准则（续）

### 产品保养和维护

**⚠ 警告：**仅使用经核准为用于此特定手机型号的电池、充电器和配件。使用任何其它类型可能导致适用于此手机的许可或保修失效，并可能造成危险。

- 不要拆解本机。当需要维修时，请将手机送往合格的服务技术人员处。
- 远离诸如电视、收音机或个人计算机之类的电器。
- 远离诸如暖气片或厨灶之类的热源。
- 小心不要让手机摔落。
- 不要让手机受到机械振动或撞击。
- 在任何有特殊条例要求的区域关闭手机。例如，请勿在医院使用手机，因为它可能影响敏感的医疗装置。
- 手机充电时，请勿用湿手操作手机。这可能会导致电击或手机严重受损。
- 请勿在靠近易燃物体的位置充电，因为手机可能因加热而引发火灾。
- 用包装材料或乙烯基包装纸包裹手机可能会损坏手机涂层。
- 如果手机置于柔软物体之上，请不要充电。
- 应将手机放在完全通风的位置充电。
- 不要在烟雾或灰尘过多的环境中使用或存放手机。
- 不要将手机放在信用卡或卡式车票旁边，它可能会影响磁条上的信息。
- 不要用尖锐物体敲击屏幕，这可能会损坏手机。
- 不要将手机暴露在液体或潮气中。
- 谨慎使用诸如耳机之类的配件。在不必要的情况下，不要触摸天线。

## 有效的手机操作

### 电子设备

- 在未经允许的情况下，不得在医疗装置附近使用手机。不要将手机放在心脏起搏点上，即胸前的口袋内。
- 手机可能会对某些助听器造成干扰。
- 微弱的干扰可能会影响电视、收音机、个人计算机等。

### 行车安全

查阅有关在驾驶时使用手机的本地法律法规。

- 不要在驾驶时使用手持式手机。
- 将注意力完全集中在驾驶上。

- 如果有免提装置，请使用免提装置。
- 如果行驶条件需要，请在拨打或接听电话之前将车辆驶离道路并停车。
- 射频能量可能影响车辆内的电子系统，例如立体声音响、安全设备等。
- 如果车辆配备气囊，不要让安装的或便携式的无线设备阻挡气囊。由于不当的个人行为，可能造成严重伤害。
- 如果您在外出时使用耳机收听音乐，请确保将音量设置为合理的音量级别，以便注意周围的情况。在过马路时，尤其要注意这一点。

## 关于安全有效使用手机的准则（续）

### 防止损伤您的听力

如果您长时间置于高音环境中，那么您的听力可能会遭到伤害。因此，我们建议您  
在开机或关机时不要将手机置于耳边。同时，我们还建议您将音乐和通话音量设置为合理的音量级别。

### 爆破区域

不要在正进行爆破的地区使用手机。请依照有关限制，并遵守任何规定或规章。

### 易爆环境

- 不要在加油站内使用手机。
- 不要在靠近燃料或化学制品处使用手机。
- 不要在放有手机和配件的车厢内运输或存放可燃气体、液体或爆炸品。

### 在飞机上

无线设备可能对飞机造成干扰。

- 登机前，请关机。
- 未经机务人员允许，不得在飞机上使用手机。

### 儿童

将手机放在儿童接触不到的安全地方。

手机中包含细小零件，如果脱落可能导致窒息危险。

### 紧急电话

并非在所有手机网络中均可使用紧急电话。因此，您不应仅依赖于手机的紧急呼叫功能。请向本地的服务提供商核准。

## 电池信息及保养

- 您无需在再次充电前对电池进行完全放电。与其它电池系统不同，本机电池不具有可能影响电池性能的记忆效应。
- 只能使用 LG 电池和充电器。LG 充电器设计为最大程度地延长电池使用寿命。
- 不要拆解电池组或将其短路。
- 保持电池组的金属触点清洁。
- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果电池已经使用很长一段时间，请对电池再次进行充电以保持最佳使用状态。
- 不要将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 不要将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 替换电池类型不当时可能会有爆炸危险。
- 请按制造商的说明处置用过的电池。如果可能，请循环使用电池。不要将电池当作家用废物丢弃。
- 如果要更换电池，请将其携带至 LG Electronics 授权服务点或经销商处以寻求帮助。
- 手机充好电后，请务必将充电器从墙上插座拔下，以避免不必要的耗电。
- 实际的电池寿命将取决于网络配置、产品设置、使用方式、电池和环境条件。

## 配件

有多种配件可用于您的手机。  
下面列出详细信息。

- 充电器



- 电池



- 立体声耳机



- 数据线

- 用户手册

### 备注

- 务必使用原装 LG 配件。 否则可能导致保修失效。
- 在不同地区提供的配件可能不同。 如需要进一步查询有关情况，请与我们的地区服务公司或代理联系。

## 技术参数

### 标准

产品名称: GU230

系统: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

### 外部环境

最高温度: +55° C (放电)  
+45° C (充电)

最低温度: -10° C

# Declaration of Conformity



LG Electronics

## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GU230

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.6.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.2.1  
EN 301 511 V9.0.2  
EN 50360:2001, EN62209-1:2006  
EN 60950-1:2001  
EN300328 V1.7.1

## Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House-Churchfield Road - Walton-on-ThamesSurrey - KT12 2TD , United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

## Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives


European Standard Center  
LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36 - 547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794  
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Issued Date

Seung Hyoun, Ji / Director

01. Oct. 2009

  
Signature of representative

## 故障诊断

本章列出了您在使用手机过程中可能遇到的一些问题。有些问题可能需要您致电服务提供商，但大多数问题您可自行解决。

信息	可能原因	可能的解决方案
SIM 卡错误	手机中没有安装 SIM 卡或 SIM 卡插入不正确。	请确保正确插入 SIM 卡。
无网络连接	信号弱 位于 GSM 网络覆盖区域以外	将手机移到窗边或开放的区域中。 检查服务提供商覆盖图。
代码不匹配	要更改安全码，您需要在此输入以确认新代码。	请与服务提供商联系。
无法设置功能	服务提供商不支持或需要注册	请与服务提供商联系。
无法拨打电话	拨号错误 插入的新 SIM 卡达到尝试次数上限	新网络未获得授权。查看新的限制。与服务提供商联系或重新设置 PIN 2 的限制。
手机无法打开	按开/关键的时间不够 电池电量空 电池触点脏	请按开/关键至少两秒钟。 充电器使用时间过长。 清洁触点。

## 故障诊断

信息	可能原因	可能的解决方案
充电错误	电池电量空 温度超出范围  触点问题  无电源电压 充电器故障 错误充电器 电池故障	为电池充电。 确保外部环境温度适当，稍等片刻，然后重新充电。 检查电源，连接到手机。检查电池触点，如果需要，请清洁。 插入其它插口，或检查电压。 如果充电器不发热，请替换。 请仅使用原装 LG 配件。 替换电池。
手机无网络	信号太弱	将自动重新连接到其它服务提供商。
不允许输入号码	已打开固定拨号功能。	检查设置。

# Petunjuk Penggunaan GU230

- Bahasa Indonesia

Panduan ini akan membantu Anda memahami ponsel baru Anda. Ini akan memberikan Anda penjelasan tentang berbagai fitur pada ponsel Anda.

Sebagian isi manual ini mungkin berbeda dari ponsel Anda tergantung pada perangkat lunak ponsel atau penyedia layanan Anda.



## Mengenal Ponsel Anda



## Memasang Kartu Memori

Angkat penutup kartu memori dan sisipkan kartu microSD dengan area kontak warna emas menghadap ke bawah. Tutuplah penutup kartu memori hingga berbunyi klik.

Untuk melepas kartu memori, tekan perlahan seperti yang diperlihatkan dalam diagram.



**Catatan:** Kartu memori adalah aksesori opsional.

## Memformat Kartu Memori

Tekan **Menu** dan pilih **Pengaturan**.

Pilih **Pengaturan memori**, pilih **Memori eksternal**, tekan **Format** kemudian masukkan kode pengaman.



**PERINGATAN:** Bila Anda memformat kartu memori, semua isinya akan terhapus. Jika Anda tidak ingin kehilangan data pada kartu memori, buat dulu cadangannya.

## Memasang Kartu SIM dan Mengisi Baterai

### Memasang Kartu SIM

Bila Anda berlangganan ke jaringan seluler, Anda akan diberikan kartu SIM plugin yang telah diisi dengan perincian berlangganan, seperti halnya PIN, layanan opsional yang tersedia dan banyak lagi.

#### Penting!

› Kartu SIM plugin gampang rusak oleh goresan atau tekukan, karena itu berhati-hatilah saat

memegang, menyisipkan atau melepas kartu. Jauhkan semua kartu SIM dari jangkauan anak kecil.

#### Ilustrasi

- 1 Buka penutup baterai
- 2 Melepaskan baterai
- 3 Sisipkan SIM Anda
- 4 Masukkan baterai Anda
- 5 Pasang kembali penutup baterai
- 6 Isi baterai Anda



**⚠ PERINGATAN:** Jangan lepaskan baterai saat ponsel masih hidup, karena dapat merusak ponsel.

## Peta menu

### Pesan

Buat pesan  
Kotak masuk  
Kotak Surat saya  
Draft  
Kotak keluar  
Item terkirim  
Item tersimpan  
Emoticon  
Seting pesan

### Kontak

Nama  
Pengaturan  
Grup  
Panggil cepat  
Nomor panggil layanan  
Nomor sendiri  
Kartu namaku

### Log panggilan

Log panggilan  
Pgl tak terjawab  
Panggilan diterima  
Nomor yang dipanggil  
Lama panggilan  
Penghitung data paket  
Biaya pgl

### Pengaturan

Profil  
Tampilan  
Tanggal & Waktu  
Konektivitas  
Panggil  
Telepon  
Jaringan  
Profil Internet  
Titik akses  
Koneksi Data Paket  
Pengamanan  
Pengaturan memori  
Kembalikan  
Pengaturan Pabrik

### Galeri

Kartu memoriku  
Gambarku  
Suaraku  
Videoku  
Permainan & aplks-ku  
Lainnya

### Media

Kamera  
Video  
Musik  
FM Radio  
Perekam suara

**Agenda**

Jam alarm  
Kalender  
Daftar tugas  
Nota  
Catatan rahasia  
Kalkulator  
Stopwatch  
Pencari tanggal  
Konverter  
Jam dunia  
Ke  
Pengaturan

**Aplikasi**



Permainan & aplks-ku  
Pengaturan

**Web**

Halaman utama  
Bookmark  
Alamat Web terakhir  
Pengaturan  
Ke alamat  
Halaman tersimpan

## Panggilan


### Membuat Panggilan

- 1 Masukkan nomor melalui keypad. Untuk menghapus satu digit, tekan **CLR**.
- 2 Tekan  untuk memprakarsai panggilan.
- 3 Untuk mengakhiri panggilan, tekan .


**TIP!** Untuk mengisikan tanda + saat membuat panggilan internasional, tekan dan tahan **0**.

### Membuat Panggilan Dari Kontak Anda


- 1 Pilih **Nama** dari **Layar siaga**.
- 2 Dengan keypad, isikan huruf pertama dari kontak yang ingin Anda panggil. Misalnya, untuk **Office**, tekan "6" tiga kali untuk memilih karakter pertama, "0"

- 3 Pilih **Panggil** atau tekan  untuk memprakarsai panggilan.

### Menjawab dan Menolak Panggilan

Bila ponsel Anda berdering, tekan  untuk menjawab panggilan.

Anda dapat mengontrol volume dengan menekan tombol sisi.

Tekan  atau pilih **Tolak** untuk menolak panggilan diterima.

**TIP!** Anda dapat mengubah pengaturan pada ponsel Anda untuk menjawab panggilan dalam cara berbeda. Tekan **Menu**, pilih **Pengaturan**, dan pilih **Panggil**. Pilih Mode jawab dan pilih dari **Tekan tombol kirim**, Geser ke atas dan **Tekan sembarang tombol**.

### **Panggil Cepat**

Anda dapat memberikan nomor panggil cepat ke kontak yang sering dihubungi.

### **Melihat Riwayat Panggilan Anda**

Anda hanya dapat mengecek log panggilan yang tidak dijawab, yang diterima, dan panggilan keluar, jika jaringan mendukung Identifikasi Saluran Penelepon (Calling Line Identification/CLI) dalam area layanan.

### **Mengubah pengaturan panggilan**

Anda dapat mengatur fungsi panggilan tertentu. Tekan **Menu**, pilih **Pengaturan**, dan pilih **Panggil**.

- **Alih panggilan** - Pilih apakah akan mengalihkan panggilan Anda.

- **Pemblokiran panggilan**

- Pilih kapan Anda ingin memblokir panggilan.

- **Nomor panggil tetap** - Pilih daftar nomor yang dapat dipanggil dari ponsel Anda.

- Anda nanti memerlukan kode PIN2 dari operator.

- Hanya nomor yang dimasukkan dalam daftar panggil tetap yang dapat dipanggil dari ponsel Anda.

- **Panggilan tunggu** - Akan diperingatkan bila ada panggilan tunggu. Ini tergantung pada penyedia jaringan Anda.

- **Tolak panggilan** - Mengatur daftar panggilan yang ditolak.

- **Kirim nomorku** - Pilih apakah nomor Anda akan ditampilkan pada orang yang menelepon Anda. Ini tergantung pada penyedia jaringan Anda.

- **Auto pgl ulang** - Pilih **Hidup** atau **Mati**.
- **Mode jawab** - Pilih apakah ingin menjawab telepon dengan Sembarang tombol, Tombol kirim saja atau Geser ke atas.
- **Timer pgl bebas** - Pilih apakah waktu panggilan akan ditampilkan atau tidak.
- **Pengingat menit** - Pilih Hidup untuk mendengarkan nada setiap menit selama panggilan.
- **Mode jawab BT** - Atur Bebas-genggam atau Handset.
- **Simpan nomor baru** - Pilih Ya atau Tidak.
- **Pengaturan slide tertutup** - Pilih **Akhiri panggilan** atau **Lanjutkan panggilan**.

## Kontak

### Mencari Kontak

- 1 Pilih **Nama** dari **layar siaga**.
- 2 Dengan keypad, isikan huruf pertama dari kontak yang ingin Anda panggil.
- 3 Untuk menggulir menyusuri kontak, pakailah panah naik dan panah turun.

### Menambah Kontak Baru

- 1 Tekan **Menu**, kemudian pilih **Kontak** dan pilih **Nama**. Kemudian tekan **Opsi** - Tambah kontak baru.
- 2 Isikan semua informasi yang Anda miliki dalam field yang tersedia dan pilih **Opsi-Selesai**.

## Menambahkan Kontak ke sebuah Grup

Anda dapat menyimpan kontak ke dalam beberapa grup, misalnya, untuk memisahkan teman kerja dan keluarga. Ada sejumlah grup termasuk **Keluarga**, **Teman**, **Kolega**, **Sekolah** dan **VIP** yang telah dibuat pada ponsel.

## Pesan

GU230 Anda menyertakan fungsi pesan teks, pesan multimedia dan **E-mail**, dan juga menerima pesan layanan jaringan.

## Mengirim Pesan

- 1 Tekan **Menu**, pilih **Pesan**, dan pilih **Buat pesan**.
- 2 Sebuah editor pesan baru akan terbuka. Editor pesan mengkombinasikan **Pesan teks** dan **Pesan multimedia** menjadi satu editor yang intuitif dan mudah untuk berpindah. Pengaturan default untuk editor pesan adalah pesan teks.
- 3 Isikan pesan Anda.
- 4 Pilih **Opsi-Sisipkan** untuk menambahkan **Gambar**, **Klip video**, **Klip suara**, **Jadwal**, **Kartu nama**, **Catatan**, **Field teks**, **Tugas**, atau **Templet teks**.
- 5 Tekan **Opsi - Kirim**.

## Mengatur Email Anda

Anda dapat tetap mengetahui informasi terbaru di saat bepergian dengan memakai email pada GU230. Cepat dan mudah mengatur akun email POP3 atau IMAP4.

- 1 Tekan **Menu**, pilih **Pesan**, dan pilih **Setting Pesan**.
- 2 Pilih **Email** kemudian **Akun email**.
- 3 Tekan **Tambah** kemudian atur **Akun email**.

## Mengirim Email Dengan Memakai Akun Baru Anda

Untuk mengirim/menerima email, Anda harus mengatur akun email.

- 1 Pilih **Menu**, pilih **Pesan** dan pilih **Buat pesan**.
- 2 Pilih **Email** dan sebuah email baru akan terbuka.
- 3 Isilah perihalnya.
- 4 Isikan pesan Anda.
- 5 Tekan **Opsi** dan pilih **Sisipkan** untuk menambahkan sebuah **Gambar, Klip Video, Klip Suara, Kartu nama, Jadwal** atau **Catatan**.
- 6 Tekan **Kirim** ke dan isikan alamat penerima atau tekan **Opsi** dan pilih **Sisipkan - Perincian Kontak untuk membuka daftar kontak Anda**.
- 7 Tekan **Kirim** maka email Anda akan terkirim.

### **Mengisikan teks**

Anda dapat mengisikan karakter alfanumerik dengan keypad ponsel. Metode input teks berikut ini tersedia di ponsel: mode T9 prediktif, mode Abc manual dan mode 123.

**Catatan:** Beberapa field mungkin hanya memungkinkan satu mode input teks (misalnya nomor telepon dalam field buku alamat).

### **Mode T9 Prediktif**

Mode T9 prediktif memakai kamus bawaan untuk mengenali kata-kata yang sedang Anda tulis berdasarkan urutan tombol yang Anda tekan. Tekan saja tombol angka yang berkaitan dengan huruf yang ingin Anda isikan, dan kamus akan mengenali kata tersebut setelah semua huruf Anda isikan.

### **Mode ABC Manual**

Mode ini memungkinkan Anda untuk mengisikan huruf dengan menekan tombol berlabel huruf yang diperlukan sekali, dua kali, tiga atau empat kali sampai huruf tersebut ditampilkan.

### **Mode 123**

Ketikkan angka menggunakan satu tekanan tombol per angka. Anda juga dapat menambahkan angka selagi berada dalam mode huruf dengan menekan dan menahan tombol yang diinginkan.

### **Folder Pesan**

Tekan **Menu** dan pilih **Pesan**. Struktur folder yang dipakai pada GU230 Anda sudah cukup jelas.

**Buat folder** - Memungkinkan Anda membuat pesan baru.

**Kotak masuk** - Semua pesan yang Anda terima dimasukkan dalam Kotak masuk.

**Kotak Surat saya** - Berisi semua pesan email Anda.

**Draft** - Jika Anda tidak punya waktu menyelesaikan menulis pesan, Anda dapat menyimpan apa yang sudah Anda kerjakan sejauh ini.

**Kotak keluar** - Ini adalah folder penyimpan sementara selagi pesan sedang dikirim. Juga menyimpan pesan yang gagal dikirim.

**Item terkirim** - Semua pesan yang Anda kirim akan dimasukkan dalam folder Terkirim.

**Item Tersimpan** - Anda dapat mengakses pesan tersimpan, templet teks dan templet multimedia di sini.




**Emoticon** - Daftar emoticon berguna yang telah ditulis agar dapat dipakai untuk membalas dengan cepat.

## Media

### Musik


GU230 Anda mempunyai pemutar **Musik** bawaan agar Anda dapat memainkan semua musik favorit.

#### Memainkan Lagu

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**, kemudian pilih **Musik**.
- 2 Pilih **Semua trek** kemudian pilih lagu yang ingin Anda mainkan.
- 3 Pilih  untuk menghentikan sementara lagu tersebut.
- 4 Pilih  untuk lompat ke lagu berikutnya.
- 5 Pilih  untuk lompat ke lagu sebelumnya.
- 6 Pilih **Kembali** untuk menghentikan musik dan kembali ke menu pemutar musik.


#### Membuat Daftar Putar

Anda dapat membuat daftar putar sendiri dengan memilih lagu dari folder **Semua lagu**.

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**.
- 2 Pilih **Musik**, kemudian pilih **Daftar putar**.
- 3 Tekan **Opsi** dan pilih **Daftar putar baru**, kemudian isikan nama daftar putar dan tekan **Simpan**.
- 4 Folder **Semua trek** akan ditampilkan. Pilih semua lagu yang ingin Anda sertakan dalam daftar putar dengan menggulir ke lagu tersebut dan memilih .
- 5 Pilih **Selesai** untuk menyimpan daftar putar tersebut.


## Kamera

### Memotret Cepat

- 1 Pilih **Menu** dan pilih **Media**. Pilih **Kamera** untuk membuka jendela bidik.
- 2 Sambil menahan ponsel, arahkan lensa menghadap sasaran foto.
- 3 Posisikan ponsel agar Anda dapat melihat sasaran pemotretan.
- 4 Tekan **tombol tengah**  untuk memotret.

## Kamera Video

### Merekam Video Cepat

- 1 Dalam layar siaga, pilih **Menu** dan pilih **Media**.
- 2 Pilih **Video**.
- 3 Arahkan lensa kamera menghadap sasaran video.
- 4 Tekan  untuk mulai merekam.

- 5 "Rek" akan muncul di sudut kiri bawah jendela bidik dan timer akan menayangkan lama video Anda.
- 6 Pilih **Stop** untuk menghentikan rekaman.

## FM Radio


### Memakai FM Radio

LG GU230 Anda memiliki fitur **FM Radio** sehingga Anda dapat memilih stasiun favorit Anda dan mendengarkannya selagi di jalan.

### Mendengarkan Radio

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Media**, kemudian pilih **FM Radio**.
- 2 Pilih nomor kanal stasiun yang ingin Anda dengarkan.

## Merekam Radio

- 1 Tekan **tombol tengah** selagi mendengarkan **radio**.
- 2 Waktu rekaman akan ditampilkan pada ponsel Anda. Jika Anda ingin menghentikan rekaman, tekan . Bila rekaman telah dibuat, konten yang telah direkam akan disimpan dalam **Galeri** sebagai file MP3.
- 3 Bila rekaman selesai, pilih **Opsi** kemudian pilih **Mainkan, Hapus, Edit suara, File, Pakai sbg** atau **Kirim via**.

**Catatan:** Jika Anda berada di area yang penerimaan radionya buruk, Anda mungkin kesulitan mendengarkan **radio**.

Disarankan agar Anda menancapkan headphone ke konektor bebas-genggam saat mendengarkan **radio** untuk memastikan penerimaan radio dengan baik.

## Perekam Suara

Pakailah **Perekam suara** Anda untuk merekam memo suara atau suara lainnya.

## Galeri

Anda dapat menyimpan berbagai macam **file Media** di memori ponsel untuk memberi Anda akses mudah ke semua gambar, suara, video, permainan, dsb. Anda juga dapat file ke kartu memori. Kelebihan memakai kartu memori adalah karena Anda dapat leluasa mengosongkan ruang pada memori ponsel Anda. Semua file multimedia akan disimpan dalam **Galeri**. Tekan **Menu** kemudian pilih **Galeri** untuk membuka daftar folder.

### Kartu Memoriku

Jika Anda telah memasukkan kartu memori, ia akan ditampilkan sebagai folder dalam **Galeri**.

## Gambarku

**Folder Gambar** berisi folder gambar default pada ponsel Anda, gambar yang Anda download dan gambar yang Anda ambil pada kamera ponsel.

### Suaraku

**Folder Suara** berisi suara default, rekaman suara Anda, rekaman radio dan file suara yang telah Anda download. Dari sini Anda dapat mengelola dan mengirimkan suara, atau menjadikannya sebagai nada dering.

### Videoku

Folder **Video** menayangkan daftar video yang telah didownload dan video yang telah Anda rekam pada ponsel.

## **Lainnya**

Dalam **folder Lainnya**, Anda dapat melihat berbagai file yang tidak disimpan dalam folder Gambar, **Suara** atau **folder Video**.

## **Permainan & Aplks-ku**

GU230 Anda telah disertai dengan beberapa permainan untuk menghibur Anda di saat senggang. Jika Anda memilih untuk mendownload permainan atau aplikasi tambahan, mereka akan disimpan dalam folder ini.

## **Agenda**

### **Mengatur Alarm Anda**

Anda dapat mengatur hingga lima alarm agar berbunyi pada waktu yang ditentukan.

### **Memakai Kalender**

Bila Anda masuk ke menu ini, sebuah kalender akan muncul. Terdapat kursor kotak pada tanggal saat ini.

Anda dapat memindahkan kursor ini ke tanggal lain dengan memakai tombol navigasi.

### **Menambahkan Item ke Daftar Tugas Anda**

Anda dapat melihat, mengedit dan menambah tugas yang akan dilakukan.

### **Memakai Kalkulator**

Kalkulator menyediakan fungsi perhitungan dasar—penambahan, pengurangan, perkalian dan pembagian—serta fungsi ilmiah.

### **Memakai Stopwatch**

Opsi ini memungkinkan Anda memakai fungsi stopwatch.

### **Mengkonversi Satuan**

Ini akan mengkonversi beberapa ukuran ke dalam satuan yang Anda inginkan.

### **Menambahkan Kota ke Jam Dunia Anda**

Anda dapat menambahkan kota yang diinginkan ke daftar jam dunia. Anda juga dapat mengecek Greenwich Mean Time (GMT) dan waktu di kota-kota besar di seluruh dunia.

### **Ke**

Ini membantu Anda menuju menu yang Anda cari. Anda dapat mengatur item sebagai Ke.

## **Web**

### **Mengakses Web**

Anda dapat meluncurkan browser WAP dan mengakses halaman asal profil yang telah diaktifkan pada pengaturan Web. Anda juga dapat mengisikan alamat URL secara manual dan mengakses halaman WAP-nya.

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Web**.
- 2 Untuk mengakses halaman asal Web secara langsung, pilih **Halaman utama**. Atau, pilih **Ke alamat** dan ketikkan URL yang diinginkan.

## Konektivitas

### Mengubah Pengaturan Konektivitas Anda

Mode Koneksi USB.

- 1 Penyimpan massal: Pilih Penyimpan massal dan hubungkan handset ke komputer Anda. Anda kemudian dapat menyeret dan meletakkan file ke folder perangkat lepas-pasang GU230.
- 2 PC Suite: Pilih PC Suite dan hubungkan handset ke komputer Anda dalam mode PCSync.
- 3 Selalu Tanya: Memilih opsi ini akan memungkinkan Anda memilih metode yang akan dipakai setiap kali Anda menghubungkan handset ke komputer Anda.

**Catatan:** Untuk memakai fungsi penyimpanan massal USB, Anda perlu menyisipkan kartu memori eksternal ke ponsel.

### Mengubah Pengaturan Bluetooth Anda

- 1 Tekan **Menu** dan pilih **Pengaturan - Konektivitas**. Pilih **Bluetooth**.
- 2 Pilih **Pengaturan** untuk opsi berikut:
  - **Visibilitas ponselku** -Pilih apakah Anda ingin menayangkan atau menyembunyikan perangkat Anda terhadap perangkat lain.
  - **Nama ponselku** - Isikan nama LG GU230 Anda.
  - **Layanan yg didukung** - Menayangkan layanan yang didukung.
  - **Alamatku** - Melihat alamat Bluetooth Anda.

## Memasangkan dengan Perangkat Bluetooth Lain

Dengan memasang GU230 Anda dan perangkat lain, handset Anda akan membuat kata sandi secara default setiap kali Anda menghubungkan ke handset lain via Bluetooth.

- 1 Cek apakah Bluetooth Anda sudah **Hidup dan Terlihat**. Anda dapat mengubah visibilitas dalam menu **Pengaturan**, dengan memilih **Visibilitas ponselku** kemudian **Terlihat**.
- 2 Pilih **Perangkat aktif** dari menu **Bluetooth**.
- 3 GU230 Anda akan mencari perangkat tersebut. Bila pencarian selesai, **Tambah dan Perbarui** akan muncul pada layar.
- 4 Pilih perangkat yang ingin Anda pasang, pilih **Tambah**, isikan kode pas kemudian tekan **Tombol tengah**. Bila Anda telah memilih perangkat yang ingin dipasangkan, handset nanti akan membuat kata sandi secara default setiap kali Anda menghubungkan.
- 5 Ponsel Anda kemudian menghubungkan ke perangkat lain tersebut. Kode pas yang sama nanti perlu diisikan pada perangkat ini. Bila Anda telah memilih perangkat yang ingin dipasangkan, handset nanti akan membuat kata sandi secara default setiap kali Anda menghubungkan.
- 6 Koneksi Bluetooth Anda yang dilindungi kode pas kini telah siap.

## Menginstal LG PC Suite pada Komputer Anda

- 1 Kunjungi [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com), pilih "Europe," "Middle East," "Africa," "Americas," "CIS," atau "Asia & Pacific", kemudian pilih negara Anda.
- 2 Dari menu Products, pilih Manual & Software dan klik Download Section. Klik Yes maka LG PC Suite Installer akan muncul. (Windows XP, Windows Media Player dan lainnya telah didukung).
- 3 Pilih bahasa yang Anda sukai untuk dijalankan dalam penginstal dan klik OK.
- 4 Ikuti petunjuk yang ditayangkan pada layar untuk menyelesaikan pemandu LG PC Suite Installer.
- 5 Setelah instalasi selesai, ikon LG PC Suite akan muncul pada desktop Anda.

## Pengaturan

### Mengubah Profil Anda

Anda dapat melakukan personalisasi setiap pengaturan profil.

- 1 Pilih **Profil** yang Anda inginkan dan pilih **Edit** dari **Opsi**.
- 2 Jika Anda mengaktifkan Mode senyap, ponsel akan bergetar saja.

### Memakai Mode Penerbangan

Bila **Mode penerbangan** diaktifkan, Anda tidak akan dapat membuat panggilan, menghubungkan ke Internet, atau mengirim pesan.

### Mengubah Tanggal & Waktu Anda

Anda dapat mengatur berbagai fungsi yang berhubungan dengan tanggal dan waktu.

### **Mengubah Pengaturan Tampilan Anda**

Anda dapat mengubah pengaturan untuk tampilan ponsel.

### **Mengubah Pengaturan Pengamanan Anda**

Ubah pengaturan pengamanan Anda untuk menjaga GU230 dan informasi penting di dalamnya tetap terlindungi.

- **Permintaan kode PIN** - Pilih kode PIN yang akan diminta saat Anda menghidupkan ponsel.
- **Kunci handset** - Pilih kode pengamanan untuk mengunci ponsel Anda: Bila **dihidupkan**, Bila **SIM berubah** atau **Segera**.

- **Anti Theft Mobile Tracker**  
- Bila handset dicuri, handset akan mengirimkan SMS ke nomor yang telah dikonfigurasi oleh pemilik aslinya. Untuk mengaktifkan fitur ATMT, Anda perlu mengaktifkan ATMT, dan mengkonfigurasi pengaturan ATMT dengan nama, nomor utama dan nomor kedua. Kode ATMT default adalah "0000". SMS ATMT akan berisi informasi tentang IMEI telepon yang dicuri, lokasi saat ini (tertangkap melalui Pesan Siaran Seluler) & nomor orang yang sedang memakai handset itu.
- **Ubah kode** - Mengubah kode pengaman, kode PIN, kode PIN2 atau kode Anti-pencurian.

## **Mereset Ponsel Anda**

Pakailah **Kembalikan pengaturan pabrik** untuk mereset semua pengaturan ke ketetapan pabriknya. Anda memerlukan kode pengaman untuk mengaktifkan fungsi ini.

## **Melihat Status Memori**

Anda dapat memakai Pengaturan memori untuk mengetahui berapa banyak pemakaian setiap memori dan berapa banyak ruang yang masih tersedia di **Memori umum handset, Memori cadangan handset, Memori SIM** atau **Pengaturan penyimpanan utama**. Anda juga dapat mengatur **Memori eksternal** bila kartu memori telah dimasukkan.

## Pedoman untuk Pemakaian yang Aman dan Efisien

### Paparan Terhadap Energi Frekuensi Radio

Informasi Paparan Gelombang Radio dan Tingkat Penyerapan Spesifik (SAR)


Ponsel model GU230 ini dirancang untuk memenuhi persyaratan keselamatan yang berlaku untuk paparan gelombang radio. Persyaratan ini berdasarkan pada pedoman ilmiah dengan mempertimbangkan batas keselamatan yang dirancang untuk memastikan keselamatan semua pengguna, tidak tergantung usia dan kondisi kesehatannya.

- Pedoman paparan gelombang radio memakai satuan pengukuran yang dikenal sebagai Tingkat Penyerapan Spesifik, atau SAR. Pengujian SAR dilakukan memakai metode yang telah distandardisasi dengan ponsel memancarkan pada level daya tertinggi yang diizinkan di semua band frekuensi yang dipakainya.
- Meskipun mungkin terdapat perbedaan level SAR dari berbagai model ponsel LG, kesemuanya dirancang untuk memenuhi pedoman yang terkait dengan paparan terhadap gelombang radio.
- Batas SAR yang dianjurkan oleh International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) adalah rata-rata 2 W/kg pada sepuluh 10 g jaringan tubuh.

## Pedoman untuk Pemakaian yang Aman dan Efisien (Sambungan)

- Nilai SAR tertinggi untuk model ponsel ini yang diuji oleh DASY4 untuk pemakaian dekat telinga adalah 0,716 W/kg (10 g) dan bila dipakai di tubuh 1,06 W/kg (10 g).
- Informasi data SAR untuk penduduk negara/kawasan yang menerapkan ambang batas SAR yang dianjurkan oleh Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), adalah sebesar rata-rata 1,6 W/kg pada satu 1 g jaringan tubuh.

### Pemeliharaan dan Perawatan Produk

 **PERINGATAN:** Pakailah hanya baterai, pengisi daya dan aksesoris yang disetujui untuk dipakai dengan model ponsel ini. Pemakaian jenis apa pun lainnya dapat membatalkan persetujuan atau garansi yang berlaku untuk ponsel ini, dan dapat membahayakan.

- Jangan membongkar unit ini. Bawalah ke teknisi servis yang memenuhi syarat bila perbaikan diperlukan.
- Jauhkan dari peralatan listrik seperti halnya TV, radio, dan PC.
- Unit harus dijauhkan dari sumber panas seperti halnya radiator atau kompor.

- Jangan jatuhkan.
- Jangan sampai perangkat terkena getaran atau kejutan mekanik.
- Matikan ponsel di area yang diwajibkan oleh peraturan khusus. Misalnya, jangan memakai ponsel Anda di rumah sakit karena dapat mempengaruhi peralatan medis yang peka.
- Jangan memegang ponsel dengan tangan basah sewaktu mengisi daya ponsel. Hal ini dapat menyebabkan kejutan listrik dan dapat mengakibatkan kerusakan parah pada ponsel Anda.
- Jangan mengisi daya handset di dekat bahan yang mudah terbakar karena handset dapat menjadi panas dan menimbulkan bahaya kebakaran.
- Pakailah kain kering untuk membersihkan bagian luar unit (jangan memakai bahan pelarut seperti halnya benzena, minyak cat atau alkohol).
- Jangan mengisi daya bila ponsel berada di atas perabot lunak.
- Ponsel harus diisi di area yang berventilasi baik.
- Jangan sampai unit ini terkena asap atau debu berlebihan.
- Jangan menyimpan ponsel di dekat kartu kredit atau tiket perjalanan, karena dapat merusak informasi pada strip magnetik.
- Jangan mengetuk layar dengan benda tajam karena dapat merusak ponsel.
- Jangan sampai ponsel terkena cairan atau kelembapan.

## **Pedoman untuk Pemakaian yang Aman dan Efisien (Sambungan)**

- Pakailah aksesoris seperti earphone dengan hati-hati. Jangan sentuh antena bila tidak perlu.

### **Pengoperasian Ponsel Secara Efisien**

#### **Perangkat Elektronik**

- Jangan memakai ponsel Anda dekat peralatan medis tanpa meminta izin. Hindari meletakkan ponsel di atas alat pacu jantung, misalnya di saku baju Anda.
- Beberapa alat bantu-dengar dapat terganggu oleh ponsel.
- Interferensi ringan dapat mempengaruhi TV, radio, PC, dll.

### **Keselamatan Di Jalan Raya**

Perhatikan hukum dan peraturan tentang pemakaian ponsel di daerah tempat Anda mengemudi.

- Jangan memakai ponsel selagi mengemudi.
- Pusatkan perhatian Anda untuk mengemudi.
- Pakailah kit bebas-genggam, jika tersedia.
- Pinggirkan dan parkir di tepi jalan sebelum membuat atau menjawab panggilan jika kondisi mengemudi mengharuskan.
- Energi RF dapat mempengaruhi beberapa sistem elektronik pada kendaraan Anda seperti halnya stereo mobil dan peralatan keselamatan.

- Jika kendaraan Anda dilengkapi kantong udara, jangan menghalanginya dengan peralatan nirkabel tetap atau portabel. Hal ini dapat menyebabkan kantong udara gagal berfungsi atau menyebabkan cedera serius karena kinerja yang tidak sesuai.
- Jika Anda mendengarkan musik saat berjalan-jalan, pastikan volume diatur pada level yang wajar agar Anda tetap mengetahui keadaan sekitar. Hal ini terutama penting bila dekat jalan raya.

### **Hindari Kerusakan pada Pendengaran Anda**

Mendengarkan suara keras dalam waktu lama dapat merusak pendengaran Anda. Oleh karenanya kami anjurkan Anda untuk tidak mengaktifkan atau menonaktifkan handset bila dekat telinga Anda. Kami juga menganjurkan untuk mengatur volume musik dan volume panggilan pada tingkat yang wajar.

### **Area Peledakan**

Jangan gunakan di tempat peledakan sedang berlangsung. Perhatikan tanda larangan, serta ikuti peraturan dan regulasi.

## **Pedoman untuk Pemakaian yang Aman dan Efisien (Sambungan)**

### **Udara yang Berpotensi Ledakan**

- Jangan gunakan telepon di SPBU.
- Jangan memakai ponsel di dekat bahan bakar atau bahan kimia.
- Jangan mengangkut atau menyimpan gas, cairan yang mudah terbakar, atau bahan peledak di tempat yang sama pada kendaraan Anda di mana terdapat telepon Anda dan aksesorinya.

### **Di Pesawat Terbang**

Perangkat nirkabel dapat menyebabkan interferensi pada pesawat terbang.

- Matikan ponsel Anda sebelum naik ke pesawat terbang.
- Jangan pakai ponsel di pesawat tanpa izin dari kru.

### **Anak-anak**

Simpan telepon di tempat yang aman jauh dari jangkauan anak kecil. Telepon berisi komponen kecil yang dapat menyebabkan bahaya tercekik jika lepas.

### **Panggilan Darurat**

Mungkin tidak semua jaringan seluler mendukung panggilan darurat. Oleh karenanya, Anda tidak boleh hanya mengandalkan ponsel untuk panggilan darurat. Tanyakan pada penyedia layanan di tempat Anda.

## **Informasi dan Pemeliharaan Baterai**

- Anda tidak perlu mengosongkan baterai Anda sebelum mengisi ulang. Tidak seperti sistem baterai lain, tidak ada efek memori yang dapat mempengaruhi kinerja baterai.
- Pakailah hanya baterai dan pengisi daya LG. Pengisi daya LG dirancang untuk memaksimalkan masa pakai baterai.
- Jangan membongkar atau menyebabkan arus-pendek pada paket baterai.
- Jagalah kebersihan kontak logam pada paket baterai.
- Ganti baterai bila kinerjanya sudah tidak dapat diterima lagi. Paket baterai dapat diisi ulang ratusan kali sampai saatnya diganti.
- Isi ulang baterai jika baterai tidak dipakai dalam waktu lama untuk memaksimalkan kegunaannya.
- Jangan sampai pengisi daya baterai terkena sinar matahari langsung atau dipakai di tempat dengan kelembapan tinggi, seperti halnya dalam kamar mandi.
- Jangan tinggalkan baterai di tempat yang panas atau dingin, karena hal ini dapat menurunkan kinerja baterai.
- Ada risiko ledakan jika baterai diganti dengan jenis yang salah.
- Buanglah baterai bekas sesuai dengan petunjuk pabriknya. Harap daur ulang bila memungkinkan. Jangan buang baterai dalam limbah rumah tangga.

## **Pedoman untuk Pemakaian yang Aman dan Efisien (Sambungan)**

- Jika Anda perlu mengganti baterai, bawalah ke tempat servis atau dealer resmi LG Electronics untuk minta bantuan.
- Cabutlah selalu pengisi daya dari stopkontak dinding setelah ponsel terisi penuh untuk menghemat konsumsi daya yang tidak perlu pada pengisi daya.
- Daya tahan baterai aktual akan tergantung pada konfigurasi jaringan, pengaturan produk, pola pemakaian, baterai dan kondisi lingkungan.

## Aksesori

Tersedia beragam aksesoris untuk ponsel Anda. Perinciannya di bawah ini.

- Pengisi daya



- Baterai



- Headset stereo



- Kabel data

- Petunjuk Penggunaan

### CATATAN

- Pakailah selalu aksesoris LG asli. Tidak melakukannya dapat membatalkan garansi Anda.
- Aksesoris mungkin berbeda di wilayah yang berbeda. Harap tanyakan pada perusahaan layanan regional atau agen kami untuk informasi lebih lanjut.

## **Data Teknis**

### **Umum**

Nama Produk: GU230

Sistem: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

### **Suhu Sekitar**

Maks.: +55 °C (pemakaian)

+45 °C (pengisian)

Min.: -10 °C

# Declaration of Conformity



## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GU230

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.6.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.2.1  
EN 301 511 V9.0.2  
EN 50369:2001, EN62209-1:2006  
EN 60950-1:2001  
EN300328 V1.7.1

## Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House-Churchfield Road - Walton-on-ThamesSurrey - KT12 2TD , United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

## Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives


European Standard Center  
LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36-547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794  
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Issued Date

Seung Hyoun, Ji / Director

01. Oct. 2009

  
Signature of representative

## Pemecahan Masalah

Bab ini memuat daftar beberapa masalah yang mungkin Anda temui saat memakai ponsel ini. Beberapa masalah mengharuskan Anda menghubungi penyedia layanan Anda, tapi sebagian besar mudah sehingga dapat Anda perbaiki sendiri.

<b>Pesan</b>	<b>Kemungkinan penyebab</b>	<b>Solusi Yang Memungkinkan</b>
Kesalahan SIM	Tidak ada kartu SIM dalam ponsel atau tidak dipasang dengan benar.	Pastikan kartu SIM dimasukkan dengan benar.
Tiada koneksi jaringan	Sinyal lemah Di luar jangkauan jaringan GSM	Pindahlah ke jendela atau ke daerah terbuka. Cek peta jangkauan penyedia layanan.
Kode tidak sama	Untuk mengubah kode pengaman, Anda perlu mengkonfirmasi kode yang baru dengan mengisikannya lagi.	Hubungi Penyedia Layanan Anda.
Fungsi tidak dapat diatur	Tidak didukung oleh Penyedia Layanan, atau diperlukan pendaftaran	Hubungi Penyedia Layanan Anda.
Panggilan tak tersedia	Kesalahan pemanggilan Kartu SIM baru dimasukkan, Batas pengisian tercapai	Jaringan baru tidak diotorisasi. Tanyakan pembatasan baru. Hubungi Penyedia Layanan atau atur ulang batas dengan PIN 2.

<b>Pesan</b>	<b>Kemungkinan penyebab</b>	<b>Solusi Yang Memungkinkan</b>
Ponsel tidak dapat dihidupkan	Tombol Hidup/Mati ditekan kurang lama. Baterai habis Kontak baterai kosong	Tekan tombol Hidup/Mati selama sedikitnya dua detik. Isi daya baterai. Bersihkan kontak.
Kesalahan pengisian daya	Baterai benar-benar kosong Suhu di luar kisaran  Masalah kontak  Tiada tegangan listrik  Pengisi daya rusak  Pengisi daya salah Baterai rusak	Isi daya baterai.  Pastikan suhu di sekitar sudah benar, tunggu sebentar, kemudian isi kembali. Cek catu daya dan sambungan ke ponsel. Cek kontak baterai dan bersihkan jika perlu. Tancapkan ke stopkontak yang berbeda atau cek tegangannya. Jika pengisi daya tidak menjadi hangat, ganti pengisi daya. Pakailah hanya aksesoris LG asli. Ganti baterai.
Ponsel kehilangan jaringan	Sinyal terlalu lemah	Koneksi ulang ke penyedia layanan lain dilakukan otomatis.
Nomor tak diizinkan	Fungsi Nomor panggil tetap sedang aktif.	Cek pengaturan.



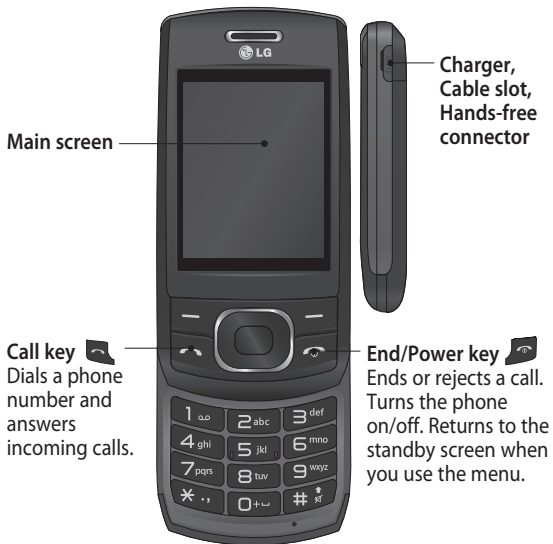
# GU230 User Guide — English

This guide will help you understand your new mobile phone. It will provide you with useful explanations of features on your phone.

Some of the content of this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.



## Getting to Know Your Phone



## Installing a Memory Card

Lift the memory card cover and insert a microSD card with the gold contact area facing downward. Close the memory card cover so that it clicks shut.

To remove the memory card, gently push it as shown in the diagram.



**Note:** A memory card is an optional accessory.

## Formatting the Memory Card

Press **Menu** and select **Settings**.

Choose **Memory manager**, select **External memory**, press **Format**, and then insert the security code.

**⚠ WARNING:** When you format your memory card, all the content will be wiped. If you do not want to lose the data on your memory card, back it up first.

## Installing the SIM Card and Charging the Battery

### Installing the SIM Card

When you subscribe to a cellular network, you are provided with a plug-in SIM card loaded with your subscription details, such as your PIN, any optional services available and many others.

#### Important!

› The plug-in SIM card can be easily damaged by scratches

or bending, so be careful when handling, inserting or removing the card. Keep all SIM cards out of the reach of small children.

### Illustrations

- 1 Open the battery cover
- 2 Remove the battery
- 3 Insert your SIM
- 4 Insert battery
- 5 Close the battery cover
- 6 Charge your battery



**⚠ WARNING:** Do not remove the battery when the phone is switched on, as this may damage the phone.

## Menu map

### **Messaging**

- Create message
- Inbox
- My mailbox
- Drafts
- Outbox
- Sent items
- Saved items
- Emoticons
- Message settings

### **Contacts**

- Names
- Settings
- Groups
- Speed dials
- Service dial numbers
- Own number
- My business card

### **Call log**

- Call log
- Missed calls
- Received calls
- Dialled numbers
- Call duration
- Packet data counter
- Call costs

### **Settings**

- Profiles
- Display
- Date & Time
- Connectivity
- Call
- Phone
- Network
- Internet profiles
- Access points
- Packet data conn.
- Security
- Memory manager
- Restore factory settings

### **Gallery**

- My memory card
- My images
- My sounds
- My videos
- My games & apps
- Others

### **Media**

- Camera
- Video
- Music
- FM radio
- Voice recorder

**Organiser**

Alarm clock  
Calendar  
To-do list  
Notes  
Secret notes  
Calculator  
Stopwatch  
Date finder  
Converter  
World time  
Go to  
Settings

**Applications**



My games & apps  
Settings

**Web**

Home  
Bookmarks  
Last web address  
Settings  
Go to address  
Saved pages


## Calls

### Making a Call


- 1 Key in the number using the keypad. To delete a digit, press **CLR**.
- 2 Press  to initiate the call.
- 3 To end the call, press .

**TIP!** To enter + when making an international call, press and hold **0**.


### Making a Call from Your Contacts

- 1 Select **Names** from the **Standby** screen.
- 2 Using the keypad, enter the first letter of the contact you want to call. For example, for **Office**, press "6" three times to select the first character, "O"
- 3 Select **Call** or press  to initiate the call.

### Answering and Rejecting a Call

When your phone rings, press  to answer the call.

You can control the volume by pressing the Up and Down Navigation keys.

Press  or select **Reject** to reject the incoming call.

**TIP!** You can change the settings on your phone to answer your calls in different ways. Press **Menu**, select **Settings** and choose **Call**. Select Answer mode and choose from **Press send key**, **Slide up** and **Press any key**.

### Speed Dialing

You can assign a speed dial number to a contact you call frequently.

## Viewing your Call History

You can only check the log of missed, received and dialed calls if the network supports Calling Line Identification (CLI) within the service area.

## Changing the call settings

You can set call-specific functions. Press **Menu**, select **Settings** and choose **Call**.

- **Call divert** - Choose whether to divert your calls.
- **Call barring** - Select when you would like calls to be barred.
- **Fixed dial numbers** - Choose a list of numbers that can be called from your phone. You will need your PIN2 code from your operator. Only numbers included in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Call waiting** - Be alerted when you have a call waiting. This depends on your network provider.
- **Call reject** - Set the rejected call list.
- **Send my number** - Choose whether your number will be displayed when you call someone. This depends on your network provider.
- **Auto redial** - Choose **On** or **Off**.
- **Answer mode** - Choose whether to answer the phone using Any key, Send key only or Slide up.
- **Free call timer** - Choose whether or not to display the call time.
- **Minute minder** - Select **On** to hear a tone every minute during a call.
- **BT answer mode** - Set to Hands-free or Handset.

- **Save new number** - Choose **Yes** or **No**.
- **Slide close setting** - Choose **End call** or **Continue call**.

## Contacts

### Searching for a Contact

- 1 Select **Names** from the **standby screen**.
- 2 Using the keypad, enter the first letter of the contact you want to call.
- 3 To scroll through the contacts, use the up and down arrows.

### Adding a New Contact

- 1 Press **Menu**, then select **Contacts** and choose **Names**. Then press **Options** - Add new contact.
- 2 Enter all the information you have in the fields provided and select **Options-Done**.

### Adding a Contact to a Group

You can save your contacts in groups; for example, to keep your work colleagues and family separate. There are a number of groups including **Family, Friends, Colleagues, School** and **VIP** already set up on the phone.

**TIP!** There are two LG Mobile customer care numbers provided in phone book. You can directly call the LG Customer Care I or edit LG Customer Care II with area code and make the call.

## Messaging

Your GU230 includes text messaging, multimedia messaging and **E-mail** functions, and can also receive network service messages.

## Sending a Message

- 1 Press **Menu**, select **Messaging** and choose **Create message**.
- 2 A new message editor will open. The message editor combines **Text message** and **Multimedia messages** into one intuitive and easy-to-switch-between editor. The default setting for the message editor is text messages.
- 3 Enter your message.
- 4 Choose **Options - Insert** to add an **Image**, **Video clip**, **Sound clip**, **Schedule**, **Business card**, **Note**, **Text field**, **To-do** or **Text template**.
- 5 Press **Options - Send**.

## Setting up Your E-mail

You can stay in touch on the move using email on your GU230. It's quick and simple to set up a POP3 or IMAP4 email account.

- 1 Press **Menu**, select **Messaging**, and choose **Message Settings**.
- 2 Select **E-mail** then **E-mail accounts**.
- 3 Press **Add** then set the **E-mail account**.

**Note:** You can send SMS to many users at a time. Option **Send** will open the contacts list where in user can mark/unmark contacts for sending message. First 20 contacts marked will be chosen if **Mark all** is selected. To send the SMS to a particular group of contacts select the option **Send** then **Select Contact Groups** after composing the SMS.

## Sending an E-mail Using your New Account

To send/receive an email, you should set up an email account.

- 1 Select **Menu**, select **Messaging** and choose **Create message**.
- 2 Choose **E-mail** and a new email will open.
- 3 Enter a subject.
- 4 Enter your message.
- 5 Press **Options** and select **Insert** to add an **Image**, **Video Clip**, **Sound Clip**, **Business card**, **Schedule** or **Note**.
- 6 Press **Send** to and enter the recipient's address, or press **Options** and select **Insert - Contact Details to open your contacts list**.
- 7 Press **Send** and your email will be sent.

## Entering Text

You can enter alphanumeric characters using the phone's keypad. The following text input methods are available on the phone: T9 predictive mode, ABC manual mode and 123 mode.

**Note:** Some fields may allow only one text input mode (e.g. telephone numbers in the address book fields).

## T9 Predictive Mode

T9 predictive mode uses a built-in dictionary to recognize the words you are writing based on the key sequences you press. Simply press the number key associated with the letter you want to enter, and the dictionary will recognize the word once all the letters are entered.

### **ABC Manual Mode**

This mode allows you to enter letters by pressing the key labeled with the required letter once, twice, three or four times until the letter is displayed.

### **123 Mode**

Type numbers using one keystroke per number. You can also add numbers while remaining in letter modes by pressing and holding the desired key.

### **Message Folders**

Press **Menu** and select **Messaging**. The folder structure used on your GU230 is fairly self-explanatory.

**Create message** - Allows you to create new messages.

**Inbox** - All the messages you receive are placed in your Inbox.

**My mailbox** - Contains all your email messages.

**Drafts** - If you don't have time to finish writing a message, you can save what you have done so far here.

**Outbox** - This is a temporary storage folder while messages are being sent. It also stores any messages that have failed to send.

**Sent items** - All the messages you send are placed in your Sent folder.

**Saved Items** - You can access your saved messages, text templates and multimedia templates here.



**Emoticons** - A list of useful pre-written emoticons that can be used for a quick reply.

## Media

### Music

Your GU230 has a built-in **Music** player so you can play all your favorite music.

#### Playing a Song

- 1 Press **Menu** and select **Media**, then choose **Music**.
- 2 Choose **All tracks** then select the song you want to play.
- 3 Select  to pause the song.
- 4 Select  to skip to the next song.
- 5 Select  to skip to the previous song.
- 6 Select **Back** to stop the music and return to the music player menu.

### Creating a Playlist

You can create your own playlists by choosing a selection of songs from the **All songs** folder.

- 1 Press **Menu** and select **Media**.
- 2 Choose **Music**, then select **Playlist**.
- 3 Press **Options** and select **New playlist**, then enter the playlist name and press **Save**.
- 4 The **All tracks** folder will be displayed. Select all of the songs that you would like to include in your playlist by scrolling to them and selecting .
- 5 Select **Done** to store the playlist.


## Camera

### Taking a Quick Photo

- 1 Select **Menu** and select **Media**. Select **Camera** to open the viewfinder.
- 2 Holding the phone, point the lens toward the subject of the photo.
- 3 Position the phone so you can see the subject of your photo.
- 4 Press the **Center**  key to take a photo.

## Video Camera

### Shooting a Quick Video

- 1 In the standby screen, select **Menu** and select **Media**.
- 2 Choose **Video**.
- 3 Point the camera lens toward the subject of the video.
- 4 Press  to start recording.

- 5 "Rec" will appear in the bottom-left corner of the viewfinder and a timer will show the length of your video.
- 6 Select **Stop** to stop recording.

## FM Radio

### Using the FM Radio

Your LG GU230 has an **FM radio** feature so you can tune into your favorite stations and listen on the move.

### Listening to the Radio

- 1 Press **Menu** and select **Media**, then choose **FM radio**.
- 2 Select the channel number of the station you would like to listen to.

## Recording the Radio

- 1 Press the **center key** while listening to the **radio**.
- 2 The recording time is displayed on your phone. If you want to stop the recording, press the . When a recording has been made, the recorded contents will be saved in the **Gallery** as an mp3 file.
- 3 When the recording is done, select **Option** and then choose from **Play**, **Delete**, **Sound edit**, **File**, **Use as** or **Send via**.

**Note:** If you are in an area with bad radio reception, you may have difficulty listening to the **radio**. It is recommended that you insert headphones into the hands-free connector when listening to the **radio** to ensure good radio reception.

## Voice Recorder

Use your **Voice recorder** to record voice memos or other sounds.

## Gallery

You can store any kind of **Media file** on your phone's memory to give you easy access to all of your images, sounds, videos, games etc. You can also save your files to a memory card. The advantage of using a memory card is that you can free up space on your phone's memory. All your multimedia files will be saved in the **Gallery**. Press **Menu** then select **Gallery** to open a list of folders.

### **My Memory Card**

If you have inserted a memory card, it will be displayed as a folder in the **Gallery**.

### **My Images**

The **Images folder** contains a folder of default images on your phone, images downloaded by you, and images taken on your phone's camera.

### **My Sounds**

The **Sounds folder** contains default sounds, your voice recordings, radio recordings and sound files downloaded by you. From here you can manage and send sounds, or set them as ringtones.

### **My Videos**

The **Videos folder** shows the list of downloaded videos and videos you have recorded on your phone.

### **Others**

In the **Others folder**, you can view files that are not saved in the **Images**, **Sounds** or **Videos folders**.

### **My Games & Apps**

Your GU230 comes with preloaded games to keep you amused in your spare time. If you choose to download any additional games or applications they will be saved in this folder.

Your GU230 comes with Preloaded Applications.  
Menu>Applcations>My Games & apps>>Applications >>RockeTalk

## **Organiser**

### **Setting your Alarm**

You can set up to five alarms to go off at a specified time

### **Using the Calendar**

When you enter this menu, a calendar appears. A square cursor is located on the current date.

You can move the cursor to another date using the navigation keys.

### **Adding an Item to Your To-Do List**

You can view, edit and add tasks to do..

### **Using the Calculator**

The calculator provides the basic arithmetic functions—addition, subtraction, multiplication and division—as well as scientific functions.

### **Using the Stopwatch**

This option allows you to use stopwatch functions.

### **Converting Units**

This can convert many measurements into the unit you want.

### **Adding a City to Your World Time**

You can add a required city to the list of world clocks. You can also check the current Greenwich Mean Time (GMT) and the time in major cities around the world.

### **Go To**

This helps you go to the menu you are searching for. You can set an item as Go to.

## Web

### Accessing the Web

You can launch the WAP browser and access the homepage of the activated profile on web settings. You can also manually enter a URL address and access the associated WAP page.

- 1 Press **Menu** and select **Web**.
- 2 To access the web homepage directly, select **Home**. Alternately, select **Go to address** and type in your desired URL.

## Connectivity

### Changing your Connectivity Settings

USB Connection Mode.

- 1 **Mass storage:** Select Mass storage and connect the handset to your computer. You can then drag and drop files to the GU230 removable device folder.
- 2 **PC Suite:** Select PC Suite and connect the handset to your computer in PCSync mode.
- 3 **Always Ask:** Selecting this option will allow you to choose which method to use every time you connect your handset to your computer.

**Note:** To use the USB mass storage function, you will need to insert an external memory card in your phone.

## Changing Your Bluetooth Settings

- 1 Press **Menu** and select **Settings - Connectivity**. Choose **Bluetooth**.
- 2 Choose **Settings** for the following options:
  - **My phone's visibility**  
- Choose whether to show or hide your device to others.
  - **My phone's name** - Enter a name for your LG GU230.
  - **Supported services** - Shows what services are supported.
  - **My address** - View your Bluetooth address.

## Pairing with Another Bluetooth Device

By pairing your GU230 and another device, your handset will create a password by default every time you connect to another handset via Bluetooth.

- 1 Check your Bluetooth is **On** and **Visible**. You can change your visibility in the **Settings** menu by selecting **My phone's visibility** and then **Visible**.
- 2 Select **Active devices** from the **Bluetooth** menu.
- 3 Your GU230 will search for devices. When the search is complete, **Add** and **Refresh** will appear on the screen.

4 Choose the device you want to pair with, select Add, enter the passcode and then press the **Center key**. When you have chosen a device you want to pair with, the handset will then create a password by default every time you connect.

5 Your phone will then connect to the other device. The same passcode will need to be entered on this device.

When you have chosen a device you want to pair with, the handset will then create a password by default every time you connect.

6 Your passcode-protected Bluetooth connection is now ready.

## Installing LG PC Suite on Your Computer

- 1 Go to [www.lgmobile.com](http://www.lgmobile.com), select from "Europe," "Middle East," "Africa," "Americas," "CIS," and "Asia & Pacific," and then select your country.
- 2 From the Products menu, select Manual & Software and click Download Section. Click Yes, and the LG PC Suite installer will then appear. (Windows XP, Windows Media Player and more are supported).
- 3 Select the language you would like the installer to run in and click OK.
- 4 Follow the instructions shown onscreen to complete the LG PC Suite Installer wizard.

5 Once the installation is complete, the LG PC Suite icon will appear on your desktop.

## Settings

### Changing Your Profiles

You can personalize each profile setting.

- 1 Choose the **Profiles** you want and select **Edit** from **Options**.
- 2 If you activate Silent mode, the phone will vibrate only.

### Using Flight Mode

When **Flight mode** is activated, you will not be able to make calls, connect to the Internet or send messages.

### Changing Your Date & Time

You can set functions relating to the date and time.

### Changing Your Display Settings

You can change the settings for the phone display.

### Changing Your Security Settings

Change your security settings to keep your GU230 and the important information it holds protected.

- **PIN code request** - Choose a PIN code to be requested when you turn your phone on.
- **Handset lock** - Choose a security code to lock your phone: When **power on**, When **SIM changed** or **Immediately**.

- **Anti-theft mobile tracker**  
- When the handset is stolen, handset sends the SMS to the numbers configured by real owner. To activate the ATMT feature, you will need to set ATMT on, and configure the ATMT settings with name, primary number and secondary number. Default ATMT code is "0000." ATMT SMS will contain information about the stolen phone IMEI, current location (captured as per Cell Broadcast message) & number of the person who is using that handset.
- **Change codes** - Change your security code, PIN code, PIN2 code, Security code or Anti-theft code.
- **Application lock** - You can set the application lock to avoid unauthorized use of My Images, My Sounds, My Videos and To do. You will need a security code.

## **Resetting Your Phone**

Use **Restore factory settings** to reset all the settings to their factory definitions. You need the security code to activate this function.

## **Viewing Memory Status**

You can use the memory manager to determine how each memory is used and see how much space is available in the **Handset common memory, Handset reserved memory, SIM memory or Primary storage setting**. You can also set the **External memory** when the memory card is inserted.

## Guidelines for Safe and Efficient Use

### Exposure to Radio Frequency Energy

#### Radio Wave Exposure and Specific Absorption Rate (SAR) Information

This GU230 mobile phone model has been designed to comply with the applicable safety requirements for exposure to radio waves.


These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to ensure the safety of all users, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. SAR tests are conducted using standardized 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 for 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.

## Guidelines for Safe and Efficient Use (Continued)

- The highest SAR value for this phone model tested by DASy4 for use close to the ear is 0.716 W/kg (10 g), and when worn on the body is 1.06 W/kg (10 g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1 g of tissue.

### 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.
- 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 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.

## Guidelines for Safe and Efficient Use (Continued)

### Efficient Phone Operation

#### Electronic Devices

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, i.e. in your breast pocket.
- Some hearing aids might experience disturbance due to mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.

#### Road Safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the areas where you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give your 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 so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle, such as car stereos and safety equipment.
- If your vehicle is equipped with an airbag, do not obstruct it with installed or portable wireless equipment. This may cause the airbag 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 particularly imperative when near roads.

### **Avoid Damage to Your Hearing**

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 when it is close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

### **Blasting Area**

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

### **Potentially Explosive Atmospheres**

- Do not use the 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 and accessories.

### **In Aircraft**

Wireless devices can cause interference to aircraft.

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

## **Guidelines for Safe and Efficient Use (Continued)**

### **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 under all mobile networks. You should therefore never depend solely on the 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 maximize the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit 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 maybe recharged hundreds of times until it needs replacing.

- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate the battery performance.
- There is a risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose of batteries in the household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorized 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.

## Accessories

Various accessories are available for your mobile phone. These are detailed below.

- **Charger**



- **Battery**



- **Stereo headset**



- **Data cable**

- **User Guide**

**NOTE**

- Always use genuine LG accessories. Failure to do so may invalidate your warranty.
- Accessories may be different in different regions. Please check with our regional service company or agent for further enquires.

## Technical Data

### General

Product Name: GU230

System: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

### Ambient Temperatures

Max.: +55°C (discharging)  
+45°C (charging)

Min.: -10°C

## Trouble Shooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy for you to correct yourself.

<b>Message</b>	<b>Possible causes</b>	<b>Possible Solutions</b>
SIM error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection	Signal weak Outside GSM network area	Move towards a window or into an open area. Check the service provider coverage map.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by entering it again.	Contact your Service Provider.
Function cannot be set	Not supported by Service Provider, or registration required	Contact your Service Provider.
Calls not available	Dialling error New SIM card inserted Charge limit reached	New network not authorised. Check for new restrictions. Contact Service Provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key not pressed long enough Battery empty Battery contacts dirty	Press the On/Off key down for at least two seconds. Keep charger attached for a longer time. Clean the contacts.

<b>Message</b>	<b>Possible causes</b>	<b>Possible Solutions</b>
Charging error	Battery totally empty	Charge battery.
	Temperature out of range	Make sure the ambient temperature is right, wait for a while, and then charge again.
	Contact problem	Check the power supply and connection to the phone. Check the battery contacts and clean them if necessary.
	No mains voltage	Plug in to a different socket or check the voltage.
	Charger defective	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger	Only use original LG accessories.
	Battery defective	Replace battery.
Phone loses network	Signal too weak	Reconnection to another service provider is automatic.
Number not permitted	The Fixed dial number function is on.	Check settings.

# Declaration of Conformity



## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GU230

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.6.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.2.1  
EN 301 511 V9.0.2  
EN 50360:2001, EN62209-1:2006  
EN 60950-1:2001  
EN300328 V1.7.1

## Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House-Churchfield Road - Walton-on-ThamesSurrey - KT12 2TD , United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

## Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards and Directives


European Standard Center  
LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36-547 - 8940, Fax : +31 - 36 - 547 - 8794  
e-mail : jacob @ lge.com

Name

Issued Date

Seung Hyoun, Ji / Director

01. Oct. 2009

  
Signature of representative







