



LG

Life's Good

BAHASA INDONESIA
E N G L I S H

Petunjuk Penggunaan

User Guide

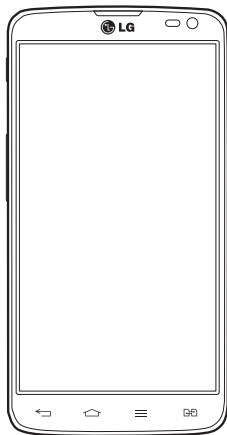
LG-D686

MFL68646401 (1.0)

www.lg.com

Petunjuk Penggunaan

- Tampilan dan ilustrasi layar mungkin berbeda dari yang Anda lihat pada ponsel sesungguhnya.
- Sebagian isi panduan ini mungkin tidak berlaku untuk ponsel Anda tergantung pada perangkat lunak dan penyedia layanan Anda. Semua informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pengumuman.
- Handset ini tidak cocok untuk orang yang lemah penglihatan karena memakai keyboard layar sentuh.
- Hak cipta ©2014 LG Electronics, Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang. LG dan logo LG adalah merek dagang dari LG Group dan badan hukumnya yang terkait. Semua merek dagang lainnya adalah properti dari pemiliknya masing-masing.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ dan Play Store™ adalah merek dagang dari Google, Inc.



Daftar isi

Pedoman untuk pemakaian yang aman dan efisien	5
Pengumuman penting	12
Mengenal ponsel Anda.....	18
Ringkasan ponsel	18
Memasang kartu SIM dan baterai	21
Mengisi daya ponsel Anda	24
Memakai kartu memori.....	25
Mengunci dan membuka kunci layar	27
KnockON.....	27
Tampilan Depan Anda.....	28
Tips layar sentuh	28
Tampilan depan	29
Menyesuaikan layar Asal	30
Mengembalikan ke aplikasi yang baru saja dipakai	30
Pemberitahuan	31
Sapukan jari ke bawah untuk pemberitahuan & pengaturan	31
Pengaturan Cepat.....	31
Ikon tanda pada Bar Status	32
Keyboard layar.....	34
Mengisikan huruf beraksen	35
Pengaturan akun Google	36
Menghubungkan ke Jaringan dan Perangkat.....	37
Wi-Fi	37
Menghubungkan ke jaringan Wi-Fi.....	37
Menghidupkan Wi-Fi dan menghubungkan ke jaringan Wi-Fi.....	37
Bluetooth.....	38
Berbagi koneksi data ponsel Anda	40
Wi-Fi Direct	41
SmartShare	42
Menikmati konten dari perangkat terdekat.....	42
Koneksi PC dengan kabel USB	43
Panggilan	45
Membuat panggilan.....	45
Memanggil kontak Anda	45
Menjawab dan menolak panggilan.....	45
Bila layar terkunci	45
Bila layar terbuka kuncinya.....	45
Menyesuaikan volume saat panggilan ...	46
Membuat panggilan kedua	46
Melihat log panggilan Anda.....	47
Pengaturan panggilan.....	47
Kontak	48
Mencari kontak.....	48
Menambah kontak baru.....	48
Kontak favorit	48
Membuat grup.....	49
Pesan.....	50
Mengirim pesan.....	50
Kotak berjalın	51
Mengubah pengaturan pesan Anda.....	51
Email	52

Mengelola akun email.....	52	Galeri.....	70
Menangani folder akun	52	Melihat gambar	70
Menulis dan mengirim email.....	53	Memainkan video	71
Kamera.....	54	Mengedit foto	71
Mengenal jendela bidik.....	54	Menghapus foto/video.....	71
Memakai pengaturan lanjutan	55	Mengatur sebagai wallpaper.....	71
Memotret cepat	57	Video	72
Setelah Anda memotret	57	Memainkan video	72
Melihat foto yang Anda simpan.....	58	Musik	73
Kamera video	59	Menambahkan file musik ke ponsel Anda.....	73
Mengenal jendela bidik.....	59	Transfer musik dengan memakai Sinkronisasi media (MTP)	73
Memakai pengaturan lanjutan	60	Memainkan lagu.....	73
Merekam video cepat	61	Utilitas	76
Setelah merekam video	61	Mengatur alarm Anda	76
Menonton video yang Anda simpan.....	62	Memakai kalkulator Anda	76
Menyesuaikan volume saat melihat video	62	Menambahkan acara pada kalender Anda . 76	
Fungsi.....	63	Perekam Suara.....	77
QuickMemo	63	Merekam bunyi atau suara	77
Memakai opsi QuickMemo	64	Mengirim rekaman suara	77
Melihat QuickMemo yang tersimpan	64	Radio FM	78
QSlide.....	65	Pengelola Tugas.....	78
QuickTranslator	66	Tugas	78
QuickRemote.....	67	Polaris Viewer 4.....	78
LG SmartWorld	68	Pencadangan LG.....	79
Cara Mengakses LG SmartWorld dari Ponsel Anda.....	68	Tentang mencadangkan dan mengembalikan data ponsel cerdas Anda.....	79
Multimedia	70		

Daftar isi

Mencadangkan data ponsel cerdas Anda.....	80	Pembaruan perangkat lunak ponsel....	100
Menjadwalkan pencadangan otomatis.....	80	Pembaruan perangkat lunak ponsel.....	100
Mengembalikan data ponsel cerdas.....	81	Tentang petunjuk penggunaan ini	102
Google+	81	Tentang petunjuk penggunaan ini	102
Pencarian Suara	82	Merek Dagang.....	103
Download	82	DivX	103
Web	83	Dolby Digital Plus	104
Internet.....	83	Aksesori	105
Memakai toolbar Web	83	Pemecahan Masalah	106
Melihat halaman Web	83	Tanya-Jawab	110
Membuka halaman	84		
Mencari Web dengan suara.....	84		
Bookmark.....	84		
Riwayat.....	84		
Memakai Browser Popup	84		
Chrome	85		
Melihat halaman Web	85		
Membuka halaman	85		
Menyinkronkan dengan perangkat lainnya	85		
Pengaturan.....	86		
Mengakses menu Pengaturan.....	86		
Jaringan	86		
Suara.....	89		
Tampilan	90		
Umum	92		
Perangkat lunak PC (LG PC Suite).....	97		

Pedoman untuk pemakaian yang aman dan efisien

Harap baca pedoman singkat ini. Tidak mengikuti pedoman ini dapat membahayakan atau melanggar hukum.

Bila terjadi kesalahan, peranti perangkat lunak yang dimasukkan dalam perangkat Anda akan mencatat log kesalahan. Alat ini hanya mengumpulkan data spesifik mengenai kesalahan tersebut, seperti halnya kekuatan sinyal, posisi ID seluler saat panggilan terputus tiba-tiba, dan aplikasi yang telah dimuat. Log ini hanya dipakai untuk membantu menentukan penyebab kesalahan tersebut. Log ini terenkripsi dan hanya dapat diakses oleh pusat servis resmi LG bila Anda perlu mengembalikan perangkat untuk diperbaiki.

Paparan terhadap energi frekuensi radio

Informasi paparan gelombang radio dan Tingkat Penyerapan Spesifik (SAR).

Model ponsel LG-D686 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 orang, 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 distandarisasi dengan ponsel memancarkan pada level daya tertinggi yang diizinkan di semua band frekuensi yang dipakainya.
- Meskipun mungkin terdapat perbedaan level SAR dari beragam model ponsel LG, semuanya dirancang untuk memenuhi pedoman yang terkait dengan paparan pada gelombang radio.
- Batas SAR yang disarankan oleh International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) adalah rata-rata 2 W/Kg pada sepuluh 10 g jaringan tubuh.
- Nilai SAR tertinggi untuk model ponsel ini yang diuji untuk pemakaian di telinga adalah 0,258 W/kg (10 g) dan bila dipakai di tubuh 0,654 W/kg (10 g).
- Perangkat ini memenuhi pedoman paparan RF saat dipakai dalam posisi pemakaian normal di telinga atau saat berada sedikitnya 1,5 cm dari tubuh. Bila memakai sarung ponsel, pakailah klip sabuk atau penahan untuk pengoperasian pasang-di-badan, dan ini tidak boleh mengandung logam, selain itu, posisinya paling sedikit 1,5 cm dari tubuh Anda. Untuk

Pedoman untuk pemakaian yang aman dan efisien

mengirimkan file data atau pesan, perangkat ini butuh koneksi yang berkualitas ke jaringan. Dalam beberapa kasus, transmisi file data atau pesan dapat tertunda hingga koneksi tersedia. Pastikan petunjuk jarak pisah di atas diikuti hingga transmisi selesai.

Pemeliharaan dan perawatan produk



PERINGATAN

Hanya pakai baterai, pengisi daya dan aksesoris yang disetujui untuk dipakai bersama ponsel model 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.
- Perbaikan selama garansi, berdasar keputusan LG, mungkin meliputi komponen atau papan pengganti yang baru atau rekondisi, asalkan mempunyai fungsionalitas yang sama dengan komponen yang digantikan.
- Jauhkan dari peralatan listrik seperti halnya TV, radio, dan komputer pribadi.
- 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 memengaruhi perlengkapan medis yang peka.
- Jangan memegang ponsel dengan tangan basah sewaktu mengisi daya ponsel. Hal ini mungkin 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 bensol, pengencer, 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 sebelah 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.
- Pakailah aksesoris seperti earphone dengan hati-hati. Jangan sentuh antena bila tidak perlu.
- Jangan memakai, menyentuh, atau mencoba melepas atau memperbaiki kaca yang pecah, belah, atau retak. Kerusakan pada layar kaca karena penyalahgunaan atau kesalahan pemakaian tidak dilindungi oleh garansi.
- Ponsel Anda adalah perangkat elektronik yang menghasilkan panas selama pengoperasian normal. Terlalu lama kontak langsung dengan kulit tanpa ventilasi yang memadai dapat menyebabkan rasa tidak nyaman atau terasa panas. Karena itu, berhati-hatilah saat memegang ponsel Anda selama atau begitu selesai digunakan.
- Jika ponsel Anda basah, segera cabut stekernya untuk mengeringkannya benar-benar. Jangan mencoba mempercepat proses pengeringannya dengan sumber panas eksternal, seperti halnya oven, microwave, atau pengering rambut.
- Cairan dalam ponsel yang basah akan mengubah warna label produk di dalam ponsel Anda. Kerusakan pada perangkat Anda akibat terkena cairan tidak dilindungi oleh garansi.

Pengoperasian ponsel secara efisien

Perangkat elektronik

Semua ponsel dapat menerima interferensi, yang dapat mempengaruhi kinerjanya.

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

Pedoman untuk pemakaian yang aman dan efisien

- Gunakan ponsel pada suhu antara 0°C dan 40°C, jika memungkinkan. Memaparkan ponsel pada suhu yang sangat rendah atau sangat tinggi dapat mengakibatkan kerusakan, malfungsi, atau bahkan ledakan.

Keselamatan di jalan raya

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

- Jangan memakai ponsel selagi mengemudi.
- Pusatkan perhatian untuk mengemudi.
- Pinggirkan dan parkir di tepi jalan sebelum membuat atau menjawab panggilan jika kondisi mengemudi mengharuskan.
- Energi RF dapat memengaruhi beberapa sistem elektronik pada kendaraan Anda seperti halnya stereo mobil dan perlengkapan keselamatan.
- Bila kendaraan Anda dilengkapi kantong udara, jangan menghalanginya dengan perlengkapan 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 khususnya penting bila dekat jalan raya.

Hindari kerusakan pada pendengaran Anda



Untuk mencegah kemungkinan gangguan pendengaran, jangan mendengarkan pada tingkat volume suara tinggi dalam waktu yang lama

Mendengarkan suara keras dalam waktu lama dapat merusak pendengaran Anda. Karena itu kami sarankan Anda untuk tidak menghidupkan atau mematikan handset di dekat telinga Anda. Kami juga menyarankan untuk mengatur volume musik dan volume panggilan pada level yang wajar.

- Bila memakai headphone, kurangi volume jika Anda tidak dapat mendengarkan orang berbicara di dekat Anda atau jika orang tersebut duduk di sebelah Anda, Anda dapat mendengar apa yang Anda ucapkan.

CATATAN: Tekanan suara yang berlebihan dari earphone dan headphone dapat menyebabkan hilangnya pendengaran.

Komponen dari Kaca

Beberapa bagian pada perangkat seluler Anda terbuat dari kaca. Kaca ini dapat pecah jika perangkat seluler Anda jatuh pada permukaan yang keras atau menerima benturan keras. Jika kacanya pecah, jangan sentuh atau berusaha melepaskannya. Hentikan pemakaian perangkat seluler Anda hingga kacanya diganti oleh penyedia layanan resmi.

Area peledakan

Jangan memakai di tempat peledakan berlangsung. Perhatikan tanda larangan, dan ikuti semua regulasi atau peraturan.

Udara yang berpotensi ledakan

- Jangan memakai ponsel Anda di SPBU.
- Jangan pakai 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 ponsel Anda atau aksesorinya.

Di pesawat terbang.

Perangkat nirkabel dapat menyebabkan interferensi di dalam pesawat terbang.

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

Pedoman untuk pemakaian yang aman dan efisien

Anak-anak

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

Panggilan Darurat

Panggilan darurat mungkin tidak tersedia di semua jaringan seluler. 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 lainnya, 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 baterai.
- Jagalah kebersihan kontak logam pada 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.
- Buang baterai bekas sesuai dengan petunjuk pabriknya. Harap daur ulang bila memungkinkan. Jangan buang sebagai limbah rumah tangga.

- 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.
- Masa pakai baterai sesungguhnya akan tergantung pada konfigurasi jaringan, pengaturan produk, pola pemakaian, baterai dan kondisi lingkungan.
- Pastikan bahwa tidak ada benda bertepi-tajam seperti halnya gigi binatang atau kuku, yang menyentuh baterai. Hal ini dapat menyebabkan kebakaran.

CARA MEMPERBARUI PONSEL CERDAS ANDA

Akses ke rilis firmware terbaru, fungsi dan perbaikan baru perangkat lunak.

- **Perbarui ponsel cerdas Anda tanpa PC. Pilih Pusat Pembaruan > Pembaruan Perangkat Lunak.**
- **Perbarui ponsel cerdas Anda dengan menghubungkannya ke PC Anda.**
Untuk informasi lebih lanjut tentang pemakaian fungsi ini, harap kunjungi <http://www.lg.com/common/index.jsp> pilih negara dan bahasa.

PERNYATAAN KEPATUHAN

Dengan ini, **LG Electronics** menyatakan bahwa produk **LG-D686** mematuhi ketentuan mendasar dan ketentuan terkait lainnya pada Directive **1999/5/EC**. Salinan Pernyataan Kepatuhan dapat ditemukan di <http://www.lg.com/global/declaration>

Pengumuman: software open source

Untuk memperoleh kode sumbernya berdasar GPL, LGPL, MPL dan lisensi open source lainnya, harap kunjungi <http://opensource.lge.com/>

Semua ketentuan lisensi yang dirujuk, sanggahan, dan pemberitahuan, tersedia untuk didownload bersama kode sumbernya.

Pengumuman penting


Harap baca ini sebelum mulai memakai ponsel Anda!

Harap cek apakah ada masalah yang Anda temui pada ponsel seperti yang diterangkan di bagian ini sebelum meminta servis atau menghubungi petugas servis.

1. Memori ponsel

Bila ruang yang tersedia di memori ponsel Anda kurang dari 10%, maka ponsel Anda tak dapat menerima pesan baru. Anda perlu mengecek memori ponsel dan menghapus sebagian data, seperti halnya aplikasi atau pesan, agar tersedia tambahan memori.

Untuk menghapus instalasi aplikasi:

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Aplikasi** dari PERANGKAT.
- 2 Bila semua aplikasi muncul, gulir ke dan pilih aplikasi yang ingin Anda hapus instalasinya.
- 3 Sentuh **Hapus Instalasi**.


2. Mengoptimalkan masa pakai baterai

Perpanjang masa pakai baterai Anda pada setiap kali pengisian dengan mematikan beberapa fitur yang tidak perlu Anda jalankan terus-menerus di latar belakang. Anda dapat memantau bagaimana aplikasi dan sumber daya sistem mengonsumsi daya baterai.

Memperpanjang masa pakai baterai ponsel Anda:


- Matikan komunikasi radio bila Anda tidak sedang memakainya. Jika Anda tidak memakai Wi-Fi, Bluetooth, atau GPS, maka matikan.
- Kurangi kecerahan layar dan aturlah batas waktu layar menjadi lebih singkat.
- Matikan sinkronisasi otomatis untuk Gmail, Kalender, Kontak, dan aplikasi lainnya.
- Beberapa aplikasi yang telah Anda download dapat mengurangi daya baterai.

Untuk mengecek level daya baterai:

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Tentang ponsel** dari **SISTEM** > tab **Umum** > **Baterai**.

Status baterai (pengisian atau pemakaian) dan level baterai (persentase terisi) ditampilkan di bagian atas layar.

Untuk memantau dan mengontrol banyaknya daya baterai yang sedang dipakai:

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Tentang ponsel** dari **SISTEM** > tab **Umum** > **Baterai** > **Pemakaian baterai**.

Waktu pemakaian baterai akan ditampilkan pada layar. Ini memberi tahu Anda sudah berapa lama sejak Anda terakhir menghubungkan ponsel ke sumber listrik atau, jika sedang terhubung, sudah berapa lama ponsel memakai daya baterai. Layar menayangkan daftar aplikasi atau layanan yang memakai daya baterai, dicantumkan dalam urutan dari jumlah pemakaian paling banyak hingga yang paling sedikit.

3. Sebelum menginstal aplikasi dan OS open source



PERINGATAN

Jika Anda menginstal dan memakai selain OS yang disediakan oleh pabrikan, hal ini mungkin menyebabkan ponsel Anda gagal berfungsi. Selain itu, ponsel Anda tidak akan dilindungi lagi oleh garansi.




PERINGATAN

Untuk melindungi ponsel dan data pribadi Anda, downloadlah aplikasi hanya dari sumber tepercaya, seperti halnya Play Store™. Jika ada beberapa aplikasi yang diinstal dengan tidak benar pada ponsel, ponsel mungkin tidak berfungsi dengan benar atau dapat terjadi kesalahan serius. Anda harus menghapus instalasi aplikasi tersebut dan semua data serta pengaturan terkait dari ponsel.

Pengumuman penting

4. Memakai pola buka kunci

Atur pola buka kunci untuk mengamankan ponsel Anda. Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Kunci layar** dari PERANGKAT > **Pilih kunci layar** > **Pola**. Ini membuka layar yang akan memandu Anda menggambar pola buka kunci layar. Anda harus membuat PIN Cadangan untuk berjaga-jaga jika lupa pola buka kunci.

Perhatian: Buatlah akun Google sebelum mengatur pola buka kunci dan ingatlah PIN Cadangan yang Anda buat saat membuat kunci pola.



PERINGATAN

Pencegahan yang dilakukan saat memakai kunci pola.

Penting sekali kiranya untuk mengingat pola buka kunci yang telah Anda atur. Anda tidak akan dapat mengakses ponsel jika Anda memakai pola yang salah sampai 5 kali. Anda punya 5 kesempatan untuk mengisikan pola buka kunci, PIN, atau kata sandi. Jika Anda telah memakai ke-5 kesempatan, Anda dapat mencoba lagi setelah 30 detik.

Bila Anda tak dapat mengingat Pola, PIN, atau Kata Sandi pembuka kunci:

< Jika Anda lupa pola >

Jika Anda telah login ke akun Google di ponsel namun gagal mengisikan pola yang benar sebanyak 5 kali, sentuh tombol **Lupa pola?** di bagian bawah layar. Anda kemudian harus login dengan dengan Akun Google atau harus mengisikan PIN Cadangan yang Anda isikan saat membuat Kunci Pola.

Jika Anda belum membuat akun Google di ponsel atau Anda telah lupa PIN Cadangan, Anda harus melakukan reset paksa.

< Jika Anda lupa PIN atau Kata Sandi >

Jika Anda lupa PIN atau kata sandi, maka Anda perlu melakukan reset paksa.

Perhatian: Jika Anda melakukan reset paksa, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan dihapus.

CATATAN: Jika Anda belum login ke Akun Google dan lupa Pola Buka Kunci, maka Anda perlu mengisi PIN Cadangan.

5. Memakai Reset Paksa (Reset Pabrik)

Jika ponsel tidak kembali ke keadaannya semula, pakailah Reset Paksa (Reset Pabrik) untuk mengembalikannya.

- 1 Matikan Ponsel Anda.
- 2 Tekan dan tahan **tombol Daya/Kunci + tombol Volume Turun**.
- 3 Lepas tombol ketika logo LG ditampilkan, lalu tekan dan tahan lagi **tombol Daya/Kunci + tombol Volume Turun**.
- 4 Lepaskan semua tombol ketika layar RESET PAKSA PABRIK ditampilkan.
- 5 Ponsel akan memungkinkan Anda memilih fungsi reset pabrik pada utilitas pemulihan sistem Android.
- 6 Tekan **tombol Daya/Kunci** maka ponsel Anda akan dikembalikan ke pengaturan pabriknya. Untuk membatalkan, tekan tombol lainnya.



PERINGATAN

Jika Anda melakukan Reset Paksa, semua aplikasi pengguna, data pengguna dan lisensi DRM akan dihapus. Ingatlah untuk mencadangkan data penting sebelum melakukan Reset Paksa.

Reset data pabrik - Menghapus semua data di ponsel, kecuali hal berikut ini. Jika perangkat mengalami kegagalan atau kesalahan, perangkat mungkin mencatat informasi log kesalahan mengenai status perangkat pada waktu kesalahan tersebut terjadi. Informasi yang dicatat dalam log kesalahan dapat mencakup data tentang nama aplikasi dan penggunaannya, lokasi dan nomor ponsel, status GPS, penggunaan memori, dan informasi status perangkat non-pribadi lainnya. Informasi ini disimpan di ponsel Anda, dan hanya dapat diakses oleh LG jika ponsel dikembalikan ke LG


Pengumuman penting



untuk perbaikan dan servis. Informasi log kesalahan digunakan oleh LG hanya untuk mendiagnosis, memperbaiki, dan meningkatkan produk dan layanan LG.

6. Membuka dan berpindah aplikasi


Multi-tasking mudah dilakukan dengan Android karena Anda dapat membuat lebih dari satu aplikasi berjalan pada saat yang sama. Tak perlu menutup sebuah aplikasi sebelum membuka yang lain. Pakai dan berpindahlah di antara aplikasi yang terbuka. Android mengelola setiap aplikasi, menghentikan dan menjalankannya bila diperlukan, untuk memastikan aplikasi yang mengganggu tidak menghabiskan sumber daya yang tidak perlu.

Untuk menghentikan aplikasi:

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Aplikasi** dari PERANGKAT > **BERJALAN**.
- 2 Gulir dan sentuh aplikasi yang diinginkan dan sentuh **Stop** untuk menghentikannya.

CATATAN: Untuk multi-tasking, Sentuh dan tahan tombol Asal  untuk pindah ke aplikasi lain selagi memakai sebuah aplikasi. Hal ini tidak menghentikan aplikasi sebelumnya yang sedang berjalan di latar belakang pada perangkat. Pastikan menyentuh tombol Kembali  untuk keluar dari aplikasi setelah memakainya.

7. Mentransfer musik, foto, dan video dengan memakai Sinkronisasi media (MTP)

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Penyimpan** dari PERANGKAT untuk mengecek media penyimpan.
- 2 Hubungkan ponsel ke PC Anda dengan memakai kabel USB.
- 3 Daftar jenis koneksi USB akan muncul pada layar ponsel Anda, pilih opsi **Sinkronisasi media (MTP)**.

- 4 Buka folder memori di PC Anda. Anda dapat melihat isi penyimpanan massal di PC Anda dan mentransfer file.

8. Pegang ponsel Anda tegak lurus

Pegang telepon seluler Anda secara vertikal, sebagaimana telepon biasa. Ponsel Anda mempunyai antena internal. Berhati-hatilah agar tidak menggores atau merusak bagian belakang ponsel, karena hal ini dapat memengaruhi kinerjanya.

Saat membuat/menerima panggilan atau mengirim/menerima data, hindari memegang bagian bawah ponsel yang merupakan lokasi antena. Hal tersebut dapat memengaruhi kualitas panggilan.

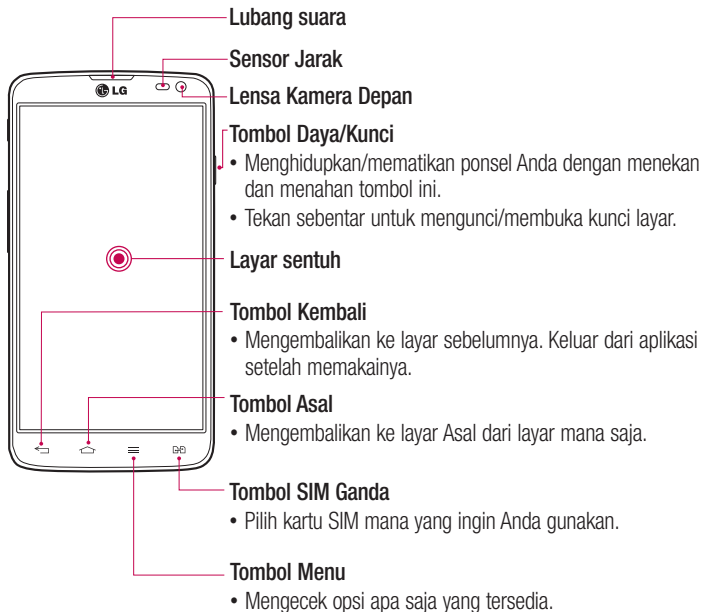
9. Bila layar macet

Jika layar macet atau ponsel tidak merespons saat Anda mencoba mengoperasikannya:

Tekan dan tahan tombol **Daya/Kunci** selama 10 detik untuk mematikan ponsel Anda. Jika masih tidak berfungsi, harap hubungi pusat layanan.

Mengenal ponsel Anda

Ringkasan ponsel



CATATAN: Sensor jarak

Saat menerima dan membuat panggilan, sensor jarak secara otomatis mematikan lampu latar dan mengunci layar sentuh dengan mendeteksi saat ponsel berada dekat telinga Anda. Ini memperpanjang masa pakai baterai dan mencegah Anda tanpa sengaja mengaktifkan layar sentuh selama panggilan.

PERINGATAN

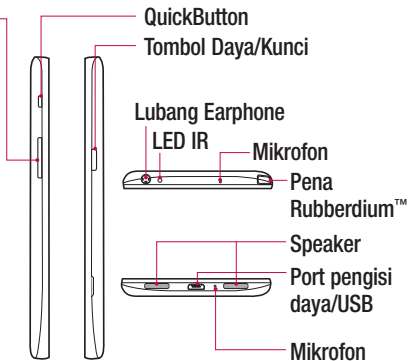
Meletakkan benda berat di atas ponsel atau mendudukinya dapat merusak LCD ponsel dan fungsi layar sentuhnya. Jangan menutupi sensor jarak LCD dengan lapisan pelindung. Ini dapat menyebabkan sensor gagal berfungsi.

PERINGATAN

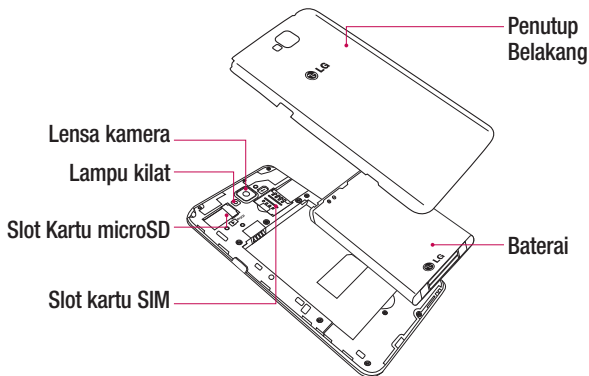
Selagi dalam mode speaker ponsel (mode Bebas-genggam) suara speaker mungkin menjadi tinggi, dan karena itu untuk menghindari kerusakan pada pendengaran Anda, jangan mendekatkan handset ke telinga selagi menggunakan mode speaker ponsel.

Tombol Volume

- **Pada layar Asal:** Mengontrol volume pendering
- **Selama panggilan:** Mengontrol volume lubang suara
- **Saat memainkan trek:** Mengontrol volume secara kontinu



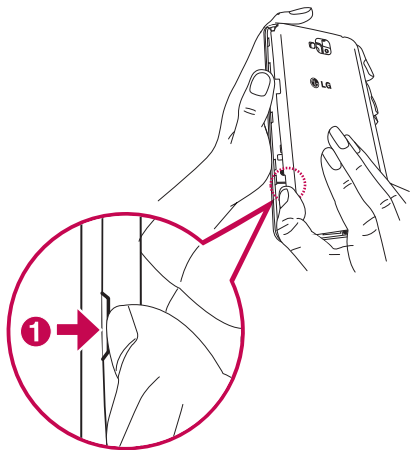
Mengenal ponsel Anda



Memasang kartu SIM dan baterai

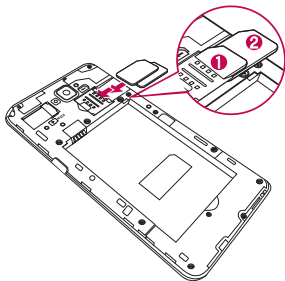
Sebelum Anda dapat mulai mendalami ponsel Anda yang baru, Anda perlu mengaturnya dulu. Untuk memasukkan kartu SIM dan baterai:

- 1 Untuk melepas penutup belakang, pegang ponsel dengan di satu tangan. Dengan tangan satunya lagi, cangkil penutup belakang seperti yang ditayangkan dalam gambar.

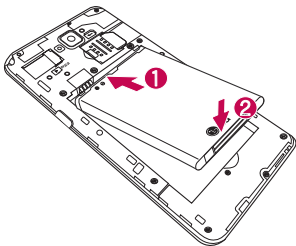


Mengenal ponsel Anda

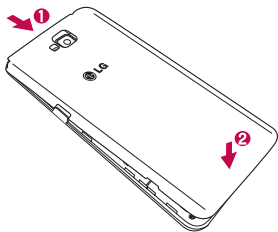
- 2 Masukkan kartu SIM ke dalam slotnya seperti yang ditayangkan dalam gambar. Pastikan area kontak warna emas pada kartu SIM menghadap ke bawah.



- 3 Masukkan baterai ke tempatnya dengan menyejajarkan kontak keemasan di ponsel dan baterai ① lalu tekan ke bawah hingga masuk dan terkunci di tempatnya ②.



- 4 Sejajarkan penutup baterai di atas kompartemen baterai ❶ lalu tekan ke bawah hingga masuk dan terkunci di tempatnya ❷.



Mengenal ponsel Anda

Mengisi daya ponsel Anda

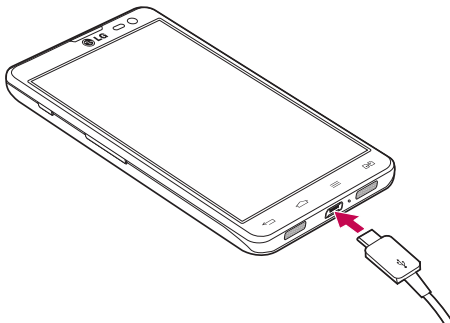
Isi baterai sebelum memakainya untuk pertama kali. Pakailah pengisi daya untuk mengisi baterai. Komputer juga dapat dipakai untuk mengisi daya perangkat dengan menghubungkannya via kabel USB.



PERINGATAN

Pakailah hanya pengisi daya, baterai, dan kabel LG. Menggunakan pengisi daya atau kabel yang tak disetujui bisa menyebabkan penundaan pengisian daya baterai atau pesan muncul terkait pengisian daya yang lambat. Atau, pengisi daya atau kabel yang tak disetujui dapat menyebabkan baterai meledak atau merusak perangkat, yang mana hal ini tidak dilindungi oleh garansi.

Konektor pengisi daya ada di bagian bawah ponsel. Masukkan pengisi daya dan tancapkan pada stopkontak listrik.



CATATAN:

Baterai harus selalu terisi penuh untuk meningkatkan masa pakai baterai. Jangan membuka penutup baterai selagi mengisi daya ponsel Anda.

Memakai kartu memori

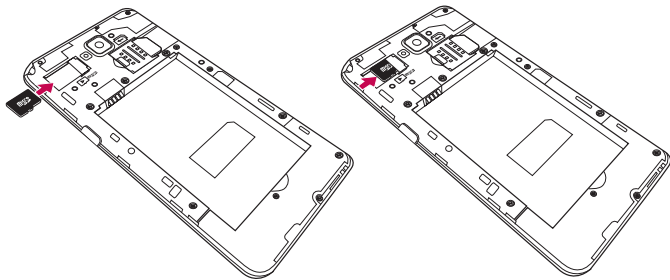
Ponsel Anda mendukung pemakaian kartu memori microSD™ atau microSDHC™ dengan kapasitas hingga 32 GB. Kartu memori ini khusus dirancang untuk telepon seluler dan perangkat super-kecil lainnya, serta cocok untuk menyimpan file multimedia seperti halnya musik, program, video, dan foto untuk dipakai bersama ponsel Anda.

Untuk memasukkan kartu memori:

Masukkan kartu memori ke dalam slot. Pastikan area kontak warna emas pada kartu memori menghadap ke bawah.

Untuk mengeluarkan kartu memori dengan aman:

Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Penyimpanan** dari PERANGKAT > **Putuskan kartu SD**.



Mengenal ponsel Anda

CATATAN:

Pakailah hanya kartu memori yang kompatibel dengan ponsel Anda. Memakai kartu memori yang tidak kompatibel dapat merusak kartu dan data yang disimpan pada kartu, juga ponsel Anda.

Karena perangkat memakai FAT32, ukuran maksimal untuk file yang diberikan adalah 4 GB.




PERINGATAN

Jangan memasukkan atau mengeluarkan kartu memori saat ponsel masih hidup. Hal ini dapat merusak kartu memori serta ponsel Anda, dan data yang tersimpan di kartu memori bisa rusak.

Untuk memformat kartu memori:

Kartu memori siap diformat. Jika tidak, Anda harus memformatnya sebelum Anda dapat memakainya.

CATATAN: Semua file di kartu memori Anda akan dihapus bila diformat.

- 1 Sentuh  untuk membuka daftar aplikasi.
- 2 Gulir dan sentuh **Pengaturan** > **Penyimpanan** dari tab PERANGKAT.
- 3 Sentuh **Putuskan kartu SD**.
- 4 Sentuh **Hapus kartu SD** > **Hapus kartu SD** > **Hapus segalanya**.
- 5 Jika Anda telah mengatur kunci pola, masukkan kunci pola tersebut kemudian pilih **Hapus segalanya**.

CATATAN: Jika kartu memori Anda ada isinya, maka struktur folder mungkin berbeda setelah memformat, karena semua file telah dihapus.

Mengunci dan membuka kunci layar

Jika Anda tidak memakai ponsel untuk beberapa saat, layar akan dimatikan dan dikunci secara otomatis. Ini membantu mencegah sentuhan tak disengaja dan menghemat daya baterai.

Bila Anda tidak sedang memakai ponsel, tekan **tombol Daya/Kunci**  untuk mengunci ponsel.

Jika ada program yang sedang berjalan saat Anda mengunci layar, program tersebut mungkin masih berjalan dalam mode Kunci. Anda disarankan keluar dari semua program sebelum memasuki mode Kunci untuk menghindari biaya tidak perlu (misalnya, panggilan telepon, akses Web dan komunikasi data).

Untuk membangunkan ponsel Anda, tekan **tombol Daya/Kunci** . Layar kunci akan muncul. Sentuh dan geser Layar kunci dalam sembarang arah untuk membuka kunci layar Asal Anda. Layar terakhir yang Anda lihat akan dibuka.

KnockON

Anda dapat menghidupkan/mematikan layar hanya dengan ketuk dua kali.

Untuk mengaktifkan fitur KnockON

- 1 Dari Tampilan Depan, sentuh **Aplikasi**  > **Pengaturan** > **Tampilan** > **KnockON**.
- 2 Beri tanda centang di **Layar hidup/mati**.

Ketuk dua kali bagian tengah layar dengan cepat untuk menghidupkannya. Layar akan dimatikan saat Anda mengetuk dua kali bar status di layar apa pun (kecuali pada jendela bidik kamera) atau area kosong pada Tampilan depan LG dan Layar kunci.

CATATAN:

- Saat menghidupkan layar, pastikan Anda tidak menutupi sensor jarak. Jika sensor jarak tertutupi maka layar akan langsung mati setelah dihidupkan untuk menghindari dihidupkan secara tidak sengaja saat berada di dalam saku atau tas Anda.
- Layar dihidupkan saat Anda memegang ponsel cerdas dan mengetuk dua kali bagian tengah layar, tetapi metode ini dapat menyebabkan ketidaknyamanan tergantung cara penggunaan. Dalam hal ini, harap gunakan tombol daya untuk menghidupkan layar.

Tampilan Depan Anda

Tips layar sentuh

Inilah beberapa tips mengenai cara navigasi di ponsel Anda.

Ketuk atau sentuh – Satu ketukan jari akan memilih item, link, pintasan, dan huruf pada keyboard layar.

Sentuh dan tahan – Sentuh dan tahan pada sebuah item di layar dengan menyentuhnya dan tidak mengangkat jari Anda hingga tindakan terjadi. Misalnya, untuk membuka opsi kontak yang tersedia, sentuh dan tahan dalam Daftar kontak hingga menu konteks terbuka.

Seret – Sentuh dan tahan pada sebuah item sebentar kemudian, tanpa mengangkat jari Anda, pindahkan jari Anda pada layar hingga mencapai posisi target. Anda dapat menyeret item pada layar Asal untuk mengubah posisinya.

Sapu atau geser – Untuk menyapukan atau menggeserkan jari, gerakkan jari Anda dengan cepat pada permukaan layar, tanpa berhenti saat Anda pertama menyentuhnya (jadi Anda bukan menyeret item). Misalnya, Anda dapat menggeser layar ke atas atau ke bawah untuk menggulir menyusuri daftar, atau menjelajahi layar-layar Asal dengan menyapukan jari dari kiri ke kanan (dan sebaliknya).

Ketuk-ganda – Ketuk-ganda untuk memperbesar halaman Web atau peta. Misalnya, mengetuk-ganda suatu bagian halaman Web untuk menyesuaikan ukuran bagian itu agar pas dengan lebar layar. Anda juga dapat mengetuk-ganda untuk memperbesar dan memperkecil selagi menampilkan gambar.

Cubit-untuk-Perbesaran – Pakailah telunjuk dan jempol Anda buat mencubit atau membuka jari untuk memperbesar atau memperkecil tampilan saat memakai browser atau Peta, atau saat menjelajahi gambar.

Putar layar – Dari banyak aplikasi dan menu, orientasi layar disesuaikan dengan orientasi fisik perangkat.

CATATAN:

Untuk memilih sebuah item, sentuh bagian tengah ikonnya.

Tidak perlu menekan terlalu keras; layar sentuh cukup peka untuk mengenali sentuhan ringan yang akurat.






Pakailah ujung jari Anda untuk menyentuh opsi yang Anda inginkan. Berhati-hatilah agar tidak menyentuh tombol lainnya.

Tampilan depan

Tinggal sapukan jari Anda ke kiri atau ke kanan untuk melihat panel. Anda dapat menyesuaikan setiap panel dengan aplikasi, download, widget, dan wallpaper.

CATATAN: Beberapa gambar layar mungkin berbeda, tergantung pada operator telepon Anda.

Di layar Asal, Anda dapat melihat beberapa ikon menu di bagian bawah layar. Ikon-ikon menu tersebut memberikan akses satu sentuhan yang mudah ke berbagai fungsi yang paling sering Anda pakai.

-  Sentuh ikon **Ponsel** guna menampilkan pad pemanggilan nomor layar sentuh untuk membuat panggilan.
-  Sentuh ikon **Kontak** untuk membuka kontak Anda.
-  Sentuh ikon **Internet** untuk menjelajah Internet.
-  Sentuh ikon **Pesan** untuk mengakses menu pesan. Di sinilah Anda dapat membuat pesan baru.
-  Sentuh ikon **Aplikasi** di bagian bawah layar. Ini menampilkan semua aplikasi yang telah Anda instal. Untuk membuka suatu aplikasi, tinggal sentuh ikon dalam daftar aplikasi.

Tampilan Depan Anda

Menyesuaikan layar Asal

Anda dapat menyesuaikan layar Asal dengan menambahkan aplikasi, download, widget, atau mengubah wallpaper. Agar lebih praktis memakai ponsel, tambahkan aplikasi dan widget favorit Anda ke layar Asal.

Untuk menambahkan item pada layar Asal Anda:

- 1 Sentuh dan tahan di bagian kosong pada layar Asal.
- 2 Di menu Mode Tambah, pilih item yang ingin Anda tambahkan. Anda kemudian akan melihat item yang telah ditambahkan ini pada layar Asal.
- 3 Seret item ke lokasi yang diinginkan dan angkat jari Anda.

Untuk menghapus item dari layar Asal:



- **Layar Asal** > sentuh dan tahan ikon yang ingin Anda hapus > seret 

TIPS! Untuk menambahkan sebuah ikon aplikasi ke layar Asal, dari menu Aplikasi, sentuh dan tahan pada aplikasi yang ingin Anda tambahkan.

TIPS! Memakai folder

Anda dapat menggabungkan sejumlah ikon aplikasi dalam satu folder. Letakkan satu ikon aplikasi di atas ikon aplikasi lain pada layar Asal, maka kedua ikon akan digabungkan.

Mengembalikan ke aplikasi yang baru saja dipakai

- 1 Sentuh dan tahan **tombol Asal** . Layar akan menampilkan popup berisi beberapa ikon aplikasi yang baru saja Anda pakai.
- 2 Sentuh sebuah ikon untuk membuka aplikasinya. Atau sentuh **tombol Kembali**  untuk kembali ke layar sebelumnya.

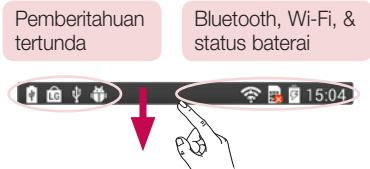
Pemberitahuan

Pemberitahuan memberi Anda tanda datangnya pesan baru, acara kalender, dan alarm, serta kejadian yang sedang berlangsung, seperti halnya download video.

Dari panel pemberitahuan, Anda dapat melihat status ponsel Anda saat ini dan pemberitahuan tertunda.

Bila ada pemberitahuan yang masuk, sebuah ikon akan muncul di bagian atas layar. Ikon untuk pemberitahuan tertunda muncul di sebelah kiri, dan ikon sistem menayangkan hal-hal seperti Wi-Fi atau kekuatan baterai di sebelah kanan.

CATATAN: Opsi yang tersedia mungkin berbeda-beda, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.



Sapukan jari ke bawah untuk pemberitahuan & pengaturan

Sapukan jari ke bawah dari bar status untuk membuka panel pemberitahuan. Untuk menutup panel pemberitahuan, sapukan jari ke atas yang berada di bagian bawah layar.

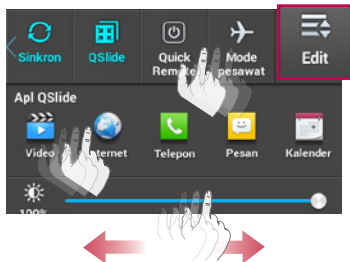
Pengaturan Cepat

Gunakan Pengaturan Cepat untuk memudahkan perpindahan pengaturan fungsi seperti Wi-Fi, mengelola Waktu habis layar, dan lainnya. Untuk Pengaturan Cepat, sapukan jari ke bawah dari bar status untuk membuka panel pemberitahuan dan sapukan atau sentuh pengaturan yang diinginkan.

Tampilan Depan Anda

Untuk mengatur ulang item Pengaturan Cepat pada panel pemberitahuan

Sentuh . Anda kemudian dapat mengecek dan mengatur ulang item pada panel pemberitahuan.



CATATAN: Bila menekan lama pada ikon di bagian atas layar, maka akan masuk langsung ke Pengaturan.

Ikon tanda pada Bar Status



Ikon tanda pada bar status di bagian atas layar untuk melaporkan panggilan tak terjawab, pesan baru, acara kalender, status perangkat dan sebagainya.






Ikon yang ditampilkan di bagian atas layar menyediakan informasi tentang status perangkat. Ikon yang tercantum dalam tabel di bawah ini adalah sebagian dari ikon yang paling umum.


Ikon	Keterangan	Ikon	Keterangan
	Tidak ada kartu SIM		Mode getar
	Tanpa sinyal		Baterai terisi penuh

Ikon	Keterangan
	Mode pesawat
	Terhubung ke jaringan Wi-Fi
	Headset berkabel
	Panggilan sedang berlangsung
	Panggilan ditahan
	Speaker ponsel
	Panggilan tak dijawab
	Bluetooth dihidupkan
	Peringatan sistem
	Alarm telah diatur
	Pesan suara baru
	Pendering dimatikan
	Penyimpanan nirkabel hidup

Ikon	Keterangan
	Sedang mengisi baterai
	Mendownload data
	Mengupload data
	GPS sedang mencari
	Menerima data lokasi dari GPS
	Data sedang disinkronkan
	Gmail Baru
	Lagu sedang dimainkan
	Ponsel terhubung ke PC via kabel USB atau penambatan USB telah aktif
	Hotspot Wi-Fi portabel telah aktif
	Baik penambatan USB maupun hotspot portabel telah aktif
	VPN HIDUP
	Mode Diam diaktifkan

Tampilan Depan Anda

Ikon	Keterangan
	Penghemat daya dihidupkan
	Pesan baru
	Pesan Hangouts baru


Ikon	Keterangan
	Berbagi konten aktif
	Musik DLNA sedang diputar

CATATAN: Lokasi ikon di bar status mungkin berbeda sesuai dengan fungsi atau layanan.

Keyboard layar

Anda dapat mengisikan teks dengan keyboard layar. Keyboard layar muncul layar secara otomatis saat Anda perlu mengisikan teks. Untuk menampilkan keyboard secara manual, tinggal sentuh bidang teks yang ingin Anda isi dengan teks.

Memakai keypad & mengisikan teks

 Ketuk sekali untuk mengubah huruf berikutnya yang Anda ketik jadi huruf besar. Ketuk-ganda agar jadi huruf besar semua.

 Ketuk untuk berpindah ke keyboard angka dan simbol.

 Sentuh dan tahan ikon ini untuk memilih input suara atau Tulisan tangan atau memilih pengaturan Keyboard.

 Ketuk untuk mengisikan spasi.

 Ketuk untuk membuat baris baru.

 Ketuk untuk menghapus karakter sebelumnya.

Mengisikan huruf beraksen

Bila Anda memilih Bahasa Prancis atau Bahasa Spanyol sebagai bahasa entri teks, Anda dapat mengisikan karakter khusus Bahasa Prancis atau Bahasa Spanyol (misalnya: "á").

Misalnya, untuk memasukkan "á", sentuh dan tahan tombol "a" hingga tombol perbesaran menjadi lebih besar dan menampilkan karakter dari bahasa-bahasa berbeda.

Kemudian pilih karakter khusus yang Anda inginkan.


Pengaturan akun Google

Bila Anda menghidupkan ponsel untuk pertama kali, Anda berkesempatan mengaktifkan jaringan, untuk masuk ke Akun Google Anda dan memilih cara memakai beberapa layanan Google.

Untuk mengatur akun Google Anda:

- Masuk ke Akun Google dari layar pengaturan yang ditampilkan.

ATAU

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > pilih sebuah aplikasi Google, seperti halnya **Gmail** > pilih **Baru** untuk membuat akun baru.

Jika Anda mempunyai akun Google, sentuh **Yang Ada**, isikan alamat email dan kata sandi Anda, kemudian sentuh .

Setelah Anda mengatur akun Google di ponsel, ponsel Anda secara otomatis akan disinkronkan dengan akun Google Anda di Web.

Kontak Anda, pesan Gmail, acara Kalender, serta informasi lainnya dari aplikasi dan layanan ini di Web akan disinkronkan dengan ponsel Anda. (Ini tergantung pada pengaturan sinkronisasi Anda.)

Setelah masuk, Anda dapat memakai Gmail™ dan memanfaatkan layanan Google di ponsel Anda.

Menghubungkan ke Jaringan dan Perangkat

Wi-Fi

Dengan Wi-Fi, Anda dapat memakai akses Internet kecepatan tinggi dalam jangkauan Akses Poin (AP) nirkabel. Nikmati Internet nirkabel dengan memakai Wi-Fi, tanpa biaya ekstra.


Menghubungkan ke jaringan Wi-Fi

Untuk memakai Wi-Fi di ponsel, Anda perlu mengakses Akses Poin (AP) nirkabel atau 'hotspot'. Beberapa Akses Poin (AP) bersifat terbuka dan Anda tinggal menghubungkannya. Yang lainnya tersembunyi atau memakai fitur pengamanannya; Anda harus mengkonfigurasi ponsel agar dapat menghubungkan ke sana.

Matikan Wi-Fi bila Anda tidak memakainya untuk memperpanjang masa pakai baterai Anda.

CATATAN: Jika Anda berada di luar zona Wi-Fi atau telah mengatur Wi-Fi ke **MATI**, mungkin dikenakan biaya tambahan oleh operator seluler Anda atas pemakaian data seluler.

Menghidupkan Wi-Fi dan menghubungkan ke jaringan Wi-Fi

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Wi-Fi** dari tab NIRKABEL & JARINGAN.
- 2 Atur **Wi-Fi** ke **HIDUP** untuk menghidupkannya dan mulai mencari jaringan Wi-Fi yang tersedia.
- 3 Ketuk lagi menu Wi-Fi untuk melihat daftar jaringan Wi-Fi yang aktif dan berada dalam jangkauan.
 - Jaringan aman ditandai dengan sebuah ikon kunci.
- 4 Sentuh sebuah jaringan untuk menghubungkan ke sana.
 - Jika jaringan telah diamankan, Anda akan diminta mengisikan kata sandi atau kredensial lainnya. (Tanyakan kepada administrator jaringan Anda untuk perinciannya)
- 5 Bar status akan menampilkan berbagai ikon yang menunjukkan status Wi-Fi.

Menghubungkan ke Jaringan dan Perangkat

Bluetooth

Anda dapat memakai Bluetooth untuk mengirim data dengan menjalankan aplikasi yang bersangkutan, namun bukan dari menu Bluetooth seperti di telepon seluler lain pada umumnya.

CATATAN:


LG tidak bertanggung jawab atas kehilangan, penyadapan, atau kesalahan pemakaian data yang dikirim atau diterima via fitur nirkabel Bluetooth.

Pastikan selalu Anda berbagi dan menerima data dengan perangkat yang terpercaya dan telah diamankan dengan benar. Jika ada penghalang di antara perangkat, jarak pengoperasian mungkin berkurang.

Beberapa perangkat, khususnya yang belum dites atau disetujui oleh Bluetooth SIG, mungkin tidak kompatibel dengan perangkat Anda.

Menghidupkan Bluetooth dan memasang ponsel Anda dengan perangkat Bluetooth

Anda harus memasang perangkat Anda dengan perangkat lain sebelum menghubungkannya.

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > atur **Bluetooth** ke **HIDUP** dari tab **NIRKABEL & JARINGAN**.
- 2 Ketuk lagi menu **Bluetooth**. Anda akan melihat opsi untuk membuat ponsel Anda terlihat dan opsi untuk mencari perangkat. Sekarang ketuk **Cari perangkat** untuk melihat berbagai perangkat yang ada dalam jangkauan Bluetooth.
- 3 Pilih perangkat yang ingin Anda pasang dari daftar.

Setelah pemasangan berhasil, perangkat Anda akan menghubungkan ke perangkat lainnya.

CATATAN: Beberapa perangkat, khususnya headset atau kit mobil bebas-ganggam, mungkin mempunyai PIN Bluetooth tetap, seperti halnya 0000. Jika perangkat lainnya tersebut mempunyai PIN, maka Anda akan diminta mengisikannya.

Mengirim data dengan memakai fitur nirkabel Bluetooth


- 1 Pilih file atau item, seperti halnya kontak, acara kalender, atau file media, dari aplikasi yang sesuai atau dari **Download**.
- 2 Pilih opsi untuk mengirim data via Bluetooth.

CATATAN: Metode untuk memilih sebuah opsi mungkin berbeda-beda menurut jenis datanya.

- 3 Cari dan pasangkan dengan perangkat berkemampuan Bluetooth.

Menerima data dengan memakai fitur nirkabel Bluetooth

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > atur **Bluetooth** ke HIDUP dan sentuh agar bisa terlihat di perangkat lainnya.

CATATAN: Untuk memilih lamanya perangkat Anda akan terlihat, sentuh  > **Batas waktu visibilitas**.

- 2 Pilih **Terima** untuk konfirmasi bahwa Anda bersedia menerima data dari perangkat tersebut.

Berbagi koneksi data ponsel Anda

Penambatan USB dan hotspot Wi-Fi portabel adalah fitur yang bagus bila tidak tersedia koneksi nirkabel. Anda dapat berbagi koneksi data seluler di ponsel dengan satu komputer via kabel USB (penambatan USB). Anda juga dapat berbagi koneksi data ponsel hingga dengan lebih dari satu perangkat sekaligus, dengan menjadikan ponsel Anda sebuah hotspot Wi-Fi portabel.

Bila ponsel Anda berbagi koneksi data, sebuah ikon akan muncul di bar status dan sebagai pemberitahuan keluar di laci pemberitahuan.

Untuk informasi terbaru tentang penambatan dan hotspot portabel, termasuk sistem operasi yang didukung dan perincian lainnya, kunjungi <http://www.android.com/tether>.


Untuk mengubah pengaturan Hotspot Wi-Fi portabel

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan** > **Penambatan & jaringan** dari tab NIRKABEL & JARINGAN > **Hotspot Wi-Fi portabel** > pilih opsi yang ingin Anda sesuaikan.

TIPS! Jika komputer Anda menjalankan Windows 7 atau distribusi terbaru Linux (seperti halnya Ubuntu), biasanya Anda tidak perlu menyiapkan komputer untuk penambatan. Namun jika Anda menjalankan versi Windows terdahulu atau sistem operasi lain, Anda mungkin perlu menyiapkan komputer untuk membuat koneksi jaringan via USB. Untuk informasi terbaru tentang sistem operasi yang mendukung penambatan USB dan cara mengkonfigurasinya, kunjungi <http://www.android.com/tether>.

Untuk mengganti nama atau mengamankan hotspot portabel

Anda dapat mengubah nama jaringan Wi-Fi (SSID) ponsel Anda dan mengamankan jaringan Wi-Fi-nya.

- 1 Pada layar Asal, sentuh  > tab **Aplikasi** > **Pengaturan**.
- 2 Sentuh **Penambatan & jaringan** dari tab NIRKABEL & JARINGAN dan pilih **Hotspot Wi-Fi portabel**.
- 3 Pastikan **Hotspot Wi-Fi portabel** telah diberi tanda cek.

4 Sentuh **Atur hotspot Wi-Fi**.

- Kotak dialog **Atur hotspot Wi-Fi** akan dibuka.
- Anda dapat mengubah **SSID Jaringan** (nama) yang dilihat oleh komputer lainnya saat memindai jaringan Wi-Fi.
- Anda juga dapat menyentuh menu **Pengamanan** untuk mengkonfigurasi jaringan dengan pengamanan Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) beserta Pre-Shared Key (PSK).
- Jika Anda menyentuh opsi pengamanan **WPA2 PSK**, sebuah bidang kata sandi akan ditambahkan ke kotak dialog **Atur hotspot Wi-Fi**. Jika Anda mengisikan kata sandi, Anda nanti perlu mengisikan kata sandi saat menghubungkan ke hotspot ponsel dengan komputer atau perangkat lainnya. Anda dapat menyentuh **Buka** dalam menu **Pengamanan** untuk menghapus pengamanan dari jaringan Wi-Fi Anda.



5 Sentuh **Simpan**.

PERHATIAN! Jika Anda menjadikan opsi pengamanan Terbuka, Anda tak dapat mencegah pemakaian tanpa izin atas berbagai layanan online oleh orang lain dan mungkin dikenakan biaya tambahan. Untuk mencegah pemakaian tanpa izin, Anda disarankan tetap mengaktifkan opsi pengamanan.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct mendukung koneksi langsung antara perangkat berkemampuan Wi-Fi tanpa Akses Poin (AP). Karena tingginya pemakaian baterai untuk Wi-Fi Direct, maka disarankan agar Anda menancapkan steker ponsel ke stopkontak listrik selagi memakai fitur Wi-Fi Direct.

Untuk menghidupkan Wi-Fi Direct:

- 1 Ketuk **tombol Menu**  > **Pengaturan sistem** > **Wi-Fi**.
- 2 Ketuk **tombol Menu**  > **Wi-Fi Direct**.

Menghubungkan ke Jaringan dan Perangkat

3 Pilih perangkat yang ingin dihubungkan dari daftar perangkat yang telah dipindai.

SmartShare

Anda dapat menggunakan fitur SmartShare dengan mudah di aplikasi Galeri, Musik, Video, dsb.

Nikmati konten melalui berbagai perangkat

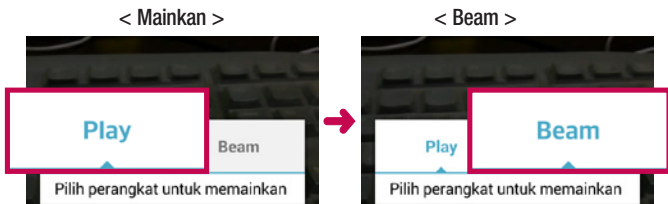
Anda dapat membagikan konten telepon Anda ke berbagai perangkat. Ketuk  untuk membagikan konten di Galeri, Musik, Video, POLARIS Viewer 4.

Memutar/Mengirimkan

Putar: Anda dapat memutar konten melalui TV, speaker Bluetooth, atau dsb.

Beam: Anda dapat mengirim konten ke perangkat yang didukung Bluetooth dan SmartShare Beam.

- **SmartShare Beam:** Mentransfer fitur konten dengan cepat melalui Wi-Fi Direct.



Menikmati konten dari perangkat terdekat

Anda dapat menikmati konten dari perangkat terdekat (mis, PC.NAS, Mobile) di aplikasi **Galeri, Musik, Video**.

Menghubungkan perangkat

Hubungkan perangkat Anda dan perangkat lain yang didukung DLNA di jaringan Wi-Fi yang sama.

Mencari perangkat lain

- 1 Ketik Perangkat terdekat, lalu Anda dapat melihat perangkat yang didukung DLNA.
- 2 Hubungkan ke perangkat untuk melihat konten.

Koneksi PC dengan kabel USB

Pelajari untuk menghubungkan perangkat Anda ke PC dengan kabel USB dalam mode koneksi USB.

Mentransfer musik, foto, dan video dengan memakai mode penyimpanan massal USB

- 1 Hubungkan ponsel Anda ke PC dengan memakai kabel USB.
- 2 Jika Anda belum menginstal LG Android Platform Driver di PC, Anda perlu mengubah pengaturannya secara manual. Pilih **Pengaturan sistem > Koneksi PC > Jenis koneksi USB**, kemudian pilih **Sinkronisasi media (MTP)**.
- 3 Anda kini dapat melihat isi penyimpanan massal di PC Anda dan mentransfer file.

Menyinkronkan dengan Windows Media Player

Pastikan bahwa Windows Media Player telah diinstal di PC Anda.

- 1 Pakailah kabel USB untuk menghubungkan ponsel ke PC tempat menginstal Windows Media Player.
- 2 Pilih opsi **Sinkronisasi media (MTP)**. Bila telah terhubung, sebuah jendela popup akan muncul pada PC.
- 3 Buka Windows Media Player untuk menyinkronkan file musik.
- 4 Edit atau isikan nama perangkat dalam jendela popup (jika perlu).
- 5 Pilih dan seret file musik yang Anda inginkan ke daftar sinkronisasi.
- 6 Mulai sinkronisasi.

Menghubungkan ke Jaringan dan Perangkat





- Persyaratan berikut harus dipenuhi untuk menyinkronkan dengan Windows Media Player.


Item	Persyaratan
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista atau yang lebih tinggi
Versi Windows Media Player	Windows Media Player 10 atau yang lebih tinggi

- Jika versi Windows Media Player kurang dari 10, instal versi 10 atau yang lebih tinggi.



Panggilan

Membuat panggilan

- 1 Sentuh  untuk membuka keypad.
- 2 Isikan nomor dengan keypad. Untuk menghapus satu digit, sentuh .
- 3 Sentuh  untuk membuat panggilan.
- 4 Untuk mengakhiri panggilan, sentuh ikon **Akhiri** .



TIPS! Untuk mengisikan tanda "+" guna membuat panggilan internasional, sentuh dan tahan .

Memanggil kontak Anda

- 1 Sentuh  untuk membuka kontak Anda.
- 2 Gulir menyusuri daftar kontak atau isikan beberapa huruf pertama dari kontak yang ingin Anda panggil dengan menyentuh **Cari kontak**.
- 3 Dalam daftar, sentuh  yang ingin Anda panggil.

Menjawab dan menolak panggilan

Bila layar terkunci

- Sapukan  ke sembarang arah untuk menjawab panggilan masuk.
- Sapukan  ke sembarang arah untuk menolak panggilan masuk.

Bila layar terbuka kuncinya

- Ketuk  untuk menjawab panggilan masuk.
- Ketuk  untuk menolak panggilan masuk.

Panggilan







TIPS! Menolak dengan pesan

Anda dapat mengirim pesan secara cepat dengan memakai fungsi ini. Ini berguna jika Anda perlu menolak panggilan dengan pesan selama rapat.

Menyesuaikan volume saat panggilan

Untuk menyesuaikan volume selama panggilan, pakailah tombol volume naik dan turun di sebelah kiri ponsel.

Membuat panggilan kedua

- 1 Selama panggilan pertama, sentuh **tombol Menu**  > **Tambah panggilan** dan panggil nomor. Anda juga dapat membuka daftar nomor yang baru dipanggil dengan menyentuh  atau mencari kontak dengan menyentuh  dan memilih kontak yang ingin Anda panggil.
- 2 Sentuh  untuk membuat panggilan.
- 3 Kedua panggilan akan ditampilkan pada layar panggilan. Panggilan awal Anda akan dikunci dan ditahan.
- 4 Sentuh nomor yang ditampilkan untuk berpindah antar panggilan. Atau sentuh  **Gabung panggilan** untuk memulai panggilan konferensi.
- 5 Untuk mengakhiri panggilan aktif, sentuh **Akhiri** atau sentuh tombol **Asal** serta geser bar pemberitahuan ke bawah dan pilih ikon **Akhiri panggilan** .

CATATAN: Anda akan dikenakan biaya untuk setiap panggilan yang Anda buat.


Melihat log panggilan Anda

Pada layar Asal, sentuh  dan pilih tab **Daftar panggilan** .

Melihat daftar lengkap semua panggilan yang dibuat, yang diterima, dan panggilan tak dijawab.

TIPS!

Sentuh sembarang entri log panggilan untuk melihat tanggal, waktu dan durasi panggilan tersebut.

Sentuh **tombol Menu** , kemudian sentuh **Hapus semua** untuk menghapus semua item yang tercatat.

Pengaturan panggilan

Anda dapat mengkonfigurasi pengaturan panggilan telepon, seperti halnya penerusan panggilan dan fitur khusus lainnya yang ditawarkan oleh operator Anda.


- 1 Pada layar Asal, sentuh .
- 2 Sentuh .
- 3 Ketuk **Pengaturan pgl** dan pilih opsi yang ingin Anda sesuaikan.

Kontak




Tambah kontak pada ponsel dan sinkronkan dengan kontak di akun Google Anda atau akun lainnya yang mendukung sinkronisasi kontak.

Mencari kontak

Pada layar Asal

- 1 Sentuh  untuk membuka kontak Anda.
- 2 Sentuh **Cari kontak** dan isikan nama kontak dengan memakai keyboard.


Menambah kontak baru

- 1 Sentuh , isikan nomor kontak baru, kemudian sentuh **tombol Menu** . Sentuh **Tambah ke Kontak > Buat kontak baru**.
- 2 Jika Anda ingin menambahkan sebuah gambar ke kontak baru, sentuh area gambar.
Pilih dari **Ambil foto** atau **Pilih dari Galeri**.
- 3 Pilih jenis kontak dengan menyentuh .
- 4 Sentuh sebuah kategori informasi kontak dan isikan perincian tentang kontak Anda tersebut.
- 5 Sentuh **Simpan**.



Kontak favorit

Anda dapat mengelompokkan kontak yang sering dihubungi sebagai favorit.



Menambahkan kontak ke favorit Anda

- 1 Sentuh  untuk membuka kontak Anda.
- 2 Sentuh sebuah kontak untuk melihat perinciannya.
- 3 Sentuh tanda bintang di sudut kanan nama kontak. Tanda bintang tersebut akan berubah jadi warna kuning.

Menghapus kontak dari daftar favorit Anda

- 1 Sentuh  untuk membuka kontak Anda.
- 2 Sentuh tab  dan pilih sebuah kontak untuk melihat perinciannya.
- 3 Ketuk bintang berwarna kuning di sudut kanan nama kontak. Tanda bintang tersebut akan berubah warna jadi abu-abu dan kontak akan dihapus dari favorit Anda.

Membuat grup



- 1 Sentuh  untuk membuka kontak Anda.
- 2 Sentuh **Grup** dan sentuh **tombol Menu** (). Pilih **Grup baru**.
- 3 Isikan nama untuk grup baru tersebut. Anda juga dapat mengatur nada dering untuk grup yang baru dibuat tersebut.
- 4 Sentuh **Simpan** untuk menyimpan grup tersebut.

CATATAN: Jika Anda menghapus sebuah grup, kontak yang telah diberikan pada grup itu tidak akan hilang. Semua akan tetap ada dalam kontak.


Pesan


Ponsel Anda memadukan SMS dan MMS menjadi satu menu yang intuitif dan mudah dipakai.

Mengirim pesan

- 1 Sentuh  pada layar Asal, dan sentuh  untuk membuka sebuah pesan kosong.
- 2 Isikan nama kontak atau nomor kontak dalam bidang **Untuk**. Saat Anda mengisikan nama kontak, kontak-kontak yang sesuai akan muncul. Anda dapat menyentuh penerima yang diajukan. Anda dapat menambah lebih dari satu kontak.

CATATAN: Anda akan dikenakan biaya atas setiap pesan teks yang Anda kirimkan kepada tiap orang.

- 3 Sentuh field **Pesan via SIM1/SIM2** dan mulailah menulis pesan Anda.
- 4 Sentuh  untuk membuka menu Opsi. Pilih dari **Pesan cepat, Sisipkan smiley, Jadwalkan pengiriman, Tambah perihal** dan **Buang**.

TIPS! Anda bisa menyentuh ikon  untuk melampirkan file yang ingin Anda bagikan dengan pesan.

- 5 Sentuh **Kirim** untuk mengirim pesan Anda.
- 6 Respons akan muncul pada layar. Saat Anda melihat dan mengirim pesan tambahan, jalinan pesan akan dibuat.

PERINGATAN:

Batas 160 karakter mungkin berbeda-beda di setiap negara, tergantung pada bahasa dan cara SMS dikodekan.

Jika sebuah file gambar, video, atau audio telah ditambahkan ke pesan SMS, maka secara otomatis akan diubah menjadi pesan MMS, dan untuk itu Anda akan dikenakan biaya.

Kotak berjalın

Pesan (SMS, MMS) yang dipertukarkan dengan pihak lain dapat ditampilkan dalam urutan kronologis, agar Anda dapat dengan mudah melihat ringkasan percakapan Anda.

Mengubah pengaturan pesan Anda

Pengaturan pesan ponsel Anda telah siap-pakai, sehingga Anda dapat mengirim pesan dengan segera. Anda dapat mengubah pengaturan sesuai dengan preferensi Anda.

- Sentuh ikon **Pesan** pada layar Asal, sentuh , kemudian ketuk **Pengaturan**.

Email

Anda dapat memakai aplikasi Email untuk membaca email dari layanan seperti Gmail. Aplikasi Email mendukung jenis akun berikut: POP3, IMAP dan Exchange. Penyedia layanan atau administrator sistem Anda dapat menyediakan pengaturan akun yang Anda perlukan.

Mengelola akun email

Saat pertama Anda membuka aplikasi **Email**, sebuah pemandu pengaturan akan dibuka untuk membantu Anda mengatur akun email.

Setelah pengaturan awal, Email menampilkan isi kotak masuk Anda.

Untuk menambahkan akun email lain:

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Email** > sentuh  > **Pengaturan** > .

Untuk mengubah akun email atau folder:

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Email** > bilah tindakan .

Untuk menghapus akun email:

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Email** > sentuh  > **Pengaturan** > sentuh  > sentuh akun yang ingin Anda hapus > **Hapus** > pilih **Ya**.





Menangani folder akun

Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Email**, sentuh  dan pilih **Folder**.

Setiap akun mempunyai folder-folder Kotak Masuk, Kotak Keluar, Terkirim, dan Draf. Tergantung pada fitur yang didukung oleh penyedia layanan akun Anda, Anda mungkin mempunyai folder tambahan.

Menulis dan mengirim email

Untuk menulis dan mengirim pesan

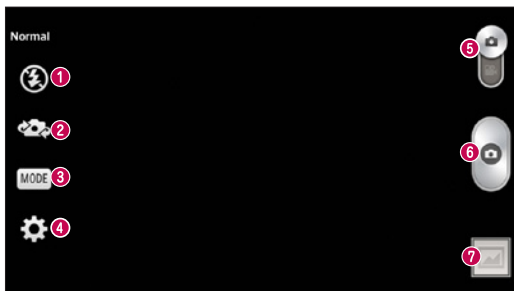
- 1 Selagi dalam aplikasi **Email**, sentuh .
- 2 Isikan alamat penerima pesan yang dituju. Saat Anda mengisikan teks, alamat-alamat yang sesuai akan ditawarkan dari Kontak Anda. Pisahkan beberapa alamat dengan titik koma.
- 3 Sentuh  untuk menambahkan Cc/Bcc dan Sentuh  untuk melampirkan file, jika diperlukan.
- 4 Isikan teks pesan.
- 5 Sentuh .

TIPS! Bila ada email baru yang masuk di Kotak Masuk, Anda akan diberi tahu melalui suara atau getaran.

Kamera

Untuk membuka aplikasi Kamera, ketuk **Kamera**  pada layar Asal.


Mengenal jendela bidik










- 1 Lampu kilat** – Memungkinkan Anda untuk menghidupkan lampu kilat saat memotret dalam keadaan gelap.
- 2 Tukar kamera** – Berpindah antara lensa kamera hadap-belakang dan lensa kamera hadap-depan.
- 3 Mode bidik** – Pilih dari **Normal**, **Panorama**, **Bidikan secara kontinyu**, **Bidikan cantik**, **Senja** atau **Malam**.
- 4 Pengaturan** – Sentuh ikon ini untuk membuka menu pengaturan.
- 5 Pemindah mode** – Sentuh dan geser ikon ini ke bawah untuk berpindah ke mode video.
- 6 Memotret**
- 7 Galeri** – Sentuh untuk melihat foto yang terakhir Anda potret. Ini memungkinkan Anda mengakses galeri dan melihat foto yang telah disimpan selagi dalam mode kamera.

CATATAN: Harap pastikan lensa kamera telah bersih sebelum mengambil gambar.

Memakai pengaturan lanjutan

Di jendela bidik, ketuk  untuk membuka opsi lanjutan. Anda dapat mengubah pengaturan kamera dengan menggulir menyusuri daftar. Setelah memilih opsi, ketuk tombol **Kembali**.

	Memungkinkan Anda untuk mengambil gambar lewat suara.
	Menentukan dan mengontrol kadar sinar matahari yang masuk ke lensa. Geser tanda kontras sepanjang bar ke arah “-” untuk mengurangi kecerahan video, atau ke arah “+” untuk menambah kecerahan video.
	Pilih untuk mengatur ukuran (dalam piksel) gambar yang Anda ambil. Pilih nilai piksel dari opsi berikut: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Kontrol sensitivitas kamera terhadap cahaya. Pilih dari Auto , 100 , 200 dan 400 .
	Keseimbangan putih akan menjamin area putih mana pun di foto Anda tampak lebih nyata. Untuk memungkinkan kamera Anda menyesuaikanimbangan putih dengan benar, Anda mungkin perlu menentukan kondisi cahaya. Pilih dari Otomatis , Cahaya , Bercahaya , Fluoresens , dan Berawan .
	Memungkinkan Anda untuk mengatur efek warna foto. Pilih dari Tidak Ada , Mono , Sepia , dan Negatif .
	Timer otomatis memungkinkan Anda mengatur selang waktu setelah rana ditekan. Pilih Mati , 3 dtk , 5 dtk , atau 10 dtk . Ini cocok jika Anda ingin termasuk dalam foto.

Kamera



Aktifkan untuk memakai layanan berbasis lokasi pada ponsel Anda. Ambil gambar di mana pun Anda berada dan beri tag lokasi gambar tersebut. Jika Anda meng-upload gambar yang telah diberi tag ke blog yang mendukung geotagging, maka Anda dapat melihat gambar tersebut ditampilkan pada peta.

CATATAN: Fungsi ini menggunakan jaringan nirkabel. Anda harus mengaktifkan layanan lokasi Google. Dari Tampilan depan, ketuk **Tombol Menu** (☰) > **Pengaturan sistem** > **Lokasi** > **Mode** > **Akurasi tinggi (GPS dan jaringan)**.



Sesuaikan suara rana saat mengambil gambar.



Mengatur cara menggunakan Tombol Volume. Pilih dari **Potret** atau **Zoom**.



Pilih penyimpanan untuk menyimpan foto.



Sentuh ini bila Anda ingin tahu cara kerja fungsi ini. Ikon ini untuk memberikan Anda petunjuk singkat.




Mengembalikan semua pengaturan default kamera.

TIPS!

Bila Anda keluar dari kamera, beberapa pengaturan akan dikembalikan ke defaultnya, seperti halnya imbangannya putih, efek warna, timer, dan mode pemotretan. Cek semuanya sebelum Anda mengambil foto berikutnya.





Menu pengaturan akan dilapiskan di atas jendela bidik, jadi bila Anda mengubah elemen pada warna gambar atau kualitasnya, Anda akan melihat pratyayang perubahan gambar di belakang menu Pengaturan.

Memotret cepat

- 1 Buka aplikasi **Kamera**.
- 2 Sambil menahan ponsel secara horizontal, arahkan lensa menghadap sasaran foto yang Anda inginkan.
- 3 Kotak fokus akan muncul di tengah layar jendela bidik. Anda juga dapat mengetuk di mana saja pada layar untuk memfokus pada titik itu.
- 4 Bila kotak fokus berubah hijau, berarti kamera telah terfokus pada sasaran Anda.
- 5 Sentuh  untuk memotret.

Setelah Anda memotret

Sentuh  untuk melihat foto yang terakhir Anda ambil.

	Sentuh untuk berbagi foto Anda dengan memakai fungsi SmartShare .
	Sentuh untuk mengambil foto lainnya dengan segera.
	Sentuh untuk mengirim foto Anda ke orang lain atau membagikannya via layanan jaringan sosial.
	Sentuh untuk menghapus foto.

TIPS! Jika Anda mempunyai akun SNS dan telah mengaturnya di ponsel, Anda dapat berbagi foto ke komunitas SNS Anda.

CATATAN: Biaya tambahan mungkin dikenakan bila pesan MMS didownload selagi jelajah.

Sentuh tombol Menu  **untuk membuka semua opsi lanjutan.**

Atur gambar sebagai – Sentuh untuk memakai foto sebagai **Foto kontak, Wallpaper Layar asal**, atau **Wallpaper layar kunci**.

Pindah – Sentuh untuk memindah foto ke tempat lainnya.

Salin – Sentuh untuk menyalin foto yang dipilih dan menyimpannya ke album lain.

Ganti nama – Sentuh untuk mengedit nama foto yang dipilih.

Putar ke kiri/kanan – Untuk memutar ke kiri atau ke kanan.

Kerat – Mengerat foto Anda. Gerakkan jari Anda melintasi layar untuk memilih area yang akan dikerat.

Edit – Melihat dan mengedit foto.

Tayangan slide – Secara otomatis menayangkan gambar dalam folder saat ini satu per satu.

Detail – Lihat informasi selengkapnya mengenai konten.

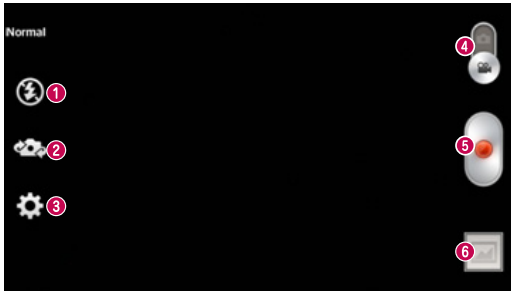
Melihat foto yang Anda simpan

Anda dapat mengakses foto yang telah Anda simpan saat dalam mode kamera. Ketuk saja ikon Galeri  maka Galeri Anda akan ditampilkan.

- Untuk melihat foto lainnya, gulir ke kiri atau ke kanan.
- Untuk memperbesar atau memperkecil tampilan, ketuk-ganda pada layar dengan kedua jari dan renggangkan (rapatkan kedua jari Anda untuk memperkecil).

Kamera video

Mengenal jendela bidik



- 1 **Lampu kilat** – Ketuk untuk membuat lampu kilat jadi **Hidup** atau **Mati**.
- 2 **Tukar kamera** – Beralih antara lensa kamera hadap-belakang dan lensa kamera hadap-depan.
- 3 **Pengaturan** – Sentuh ikon ini untuk membuka menu pengaturan.
- 4 **Mode kamera** – Sentuh dan geser ke atas ikon ini untuk berpindah ke mode kamera.
- 5 **Mulai merekam**
- 6 **Galeri** – Sentuh untuk melihat video yang terakhir Anda rekam. Ini memungkinkan Anda mengakses galeri dan melihat video yang telah Anda simpan selagi dalam mode video.







TIPS!

Saat merekam video, letakkan kedua jari pada layar dan rapatkan untuk memakai fungsi Zoom.



Kamera video

Memakai pengaturan lanjutan

Dengan memakai jendela bidik, sentuh  untuk membuka semua opsi lanjutan.

	Memungkinkan Anda untuk mengubah resolusi video ke HD (1280x720) , QVGA (320x240) dan QCIF (176x144) .
	Menentukan dan mengontrol kadar sinar matahari yang masuk ke lensa. Geser tanda kontras sepanjang bar ke arah “-” untuk mengurangi kecerahan video, atau ke arah “+” untuk menambah kecerahan video.
	Keseimbangan putih akan menjamin area putih mana pun di video Anda tampak lebih nyata. Untuk memungkinkan kamera Anda menyesuaikan imbingan putih dengan benar, Anda mungkin perlu menentukan kondisi cahaya. Pilih dari Otomatis , Cahaya , Bercahaya , Fluoresens , dan Berawan .
	Memungkinkan Anda untuk mengatur efek warna foto. Pilih dari Tidak Ada , Mono , Sepia , dan Negatif .
	Aktifkan untuk memakai layanan berbasis lokasi pada ponsel Anda. Rekam video di mana pun Anda berada dan beri tag untuk lokasinya. Jika Anda meng-upload video yang telah diberi tag ke blog yang mendukung geotagging, maka Anda dapat melihat video tersebut ditampilkan pada peta.
	Mengatur cara menggunakan Tombol Volume. Pilih dari Rekam atau Zoom .
	Pilih penyimpanan untuk menyimpan video.
	Sentuh ini jika Anda ingin tahu cara kerja fungsi ini. Ikon ini untuk memberikan Anda petunjuk singkat.
	Mengembalikan semua pengaturan default kamera video.

Merekam video cepat

- 1 Buka aplikasi **Kamera** dan sentuh tombol **Mode video**.
- 2 Jendela bidik kamera video akan muncul pada layar.
- 3 Sambil memegang ponsel, arahkan lensa menghadap sasaran video yang ingin Anda rekam.
- 4 Sentuh  sekali untuk memulai rekaman.
- 5 Lampu merah akan muncul di sudut kiri atas jendela bidik bersama timer yang menayangkan panjang video tersebut.
- 6 Sentuh  pada layar untuk menghentikan rekaman.

TIPS!

 – Sentuh untuk menunda saat merekam video.

Setelah merekam video

Sentuh  untuk melihat video yang terakhir Anda rekam.



Sentuh untuk berbagi video Anda dengan memakai fungsi **SmartShare**.



Sentuh untuk merekam video lainnya dengan segera.



Sentuh untuk mengirim video Anda ke orang lain atau membagikannya via layanan jaringan sosial.



Sentuh untuk menghapus video.

CATATAN: Biaya tambahan mungkin dikenakan bila pesan MMS didownload selagi jelajah.

Kamera video

Menonton video yang Anda simpan

Dalam jendela bidik, ketuk  > .

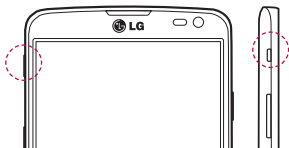
Menyesuaikan volume saat melihat video

Untuk menyesuaikan volume video selagi dimainkan, pakailah tombol volume di sisi kiri ponsel.

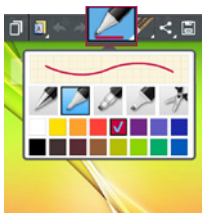
Fungsi

QuickMemo

Pakailah **QuickMemo** agar praktis dan efisien membuat memo selama panggilan, bersama gambar yang tersimpan atau layar ponsel saat ini.



ATAU



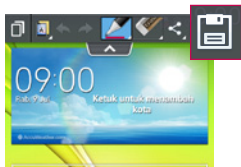
- 1 Masuk ke layar **QuickMemo** dengan menekan **Tombol QuickButton** di layar yang ingin Anda ambil.


ATAU

Sentuh dan geser bar status ke bawah dan sentuh .

- 2 Pilih opsi menu yang diinginkan dari **Jenis pena, Warna, Penghapus**, dan buat sebuah memo.

Fungsi










- 3 Sentuh  di menu Edit untuk menyimpan memo dengan layar saat ini.

CATATAN: Harap gunakan ujung jari atau pena Rubberdium™ saat menggunakan QuickMemo. Jangan memakai kuku.

Memakai opsi QuickMemo

Anda dapat dengan mudah memakai opsi QuickMenu saat memakai QuickMemo.

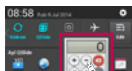
	Sentuh untuk menyimpan memo saat ini di layar dan terus memakai telepon.
	Memilih apakah memakai layar latar belakang atau tidak.
	Batalan atau Ulangi.
	Memilih jenis pena dan warnanya.
	Menghapus memo yang telah Anda buat.
	Sentuh untuk mengirim memo Anda ke orang lain atau membagikannya via layanan jaringan sosial.
	Sentuh untuk menyimpan memo bersama layar saat ini.

Melihat QuickMemo yang tersimpan

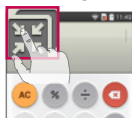
Sentuh **Galeri** dan pilih album QuickMemo.

QSlide

Dari layar apa saja, memunculkan catatan, kalender, dan lainnya sebagai jendela di dalam layar.



ATAU



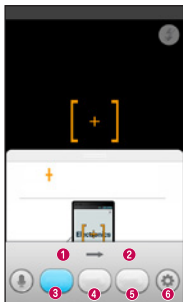
1		Ketuk untuk keluar dari QSlide dan kembali ke jendela penuh.
2		Ketuk untuk menyesuaikan transparansi.
3		Ketuk untuk mengakhiri QSlide.
4		Ketuk untuk menyesuaikan ukuran.

- 1 Sentuh dan geser status bar ke bawah > ketuk aplikasi QSlide atau selagi menggunakan aplikasi yang mendukung QSlide, ketuk . Fungsi ini terus-menerus ditampilkan sebagai jendela kecil pada layar Anda.
- 2 Anda dapat membuat panggilan, menjelajahi Web, atau memilih opsi ponsel lainnya. Anda juga dapat menggunakan dan mengetuk layar di bawah jendela kecil bila bilah transparansi tidak penuh .


CATATAN: QSlide dapat mendukung hingga dua jendela sekaligus.

QuickTranslator

Tinggal arahkan kamera ponsel cerdas Anda pada kalimat asing yang ingin Anda pahami. Anda bisa mendapatkan terjemahan seketika, di mana saja dan kapan saja. Anda dapat membeli kamus tambahan untuk penerjemahan offline dari Google Play Store.



- 1 Bahasa asal.
- 2 Bahasa tujuan.
- 3 Terjemahan kata.
- 4 Terjemahan kalimat.
- 5 Terjemahan blok.
- 6 Pengaturan.

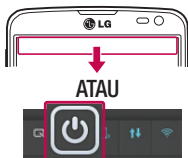
- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **QuickTranslator**.
- 2 Sentuh **Kata, Baris** atau **Blok**.
- 3 Sentuh dan pilih bahasa yang diinginkan.
- 4 Pegang ponsel ke arah sasaran yang ingin Anda terjemahkan selama beberapa detik.

CATATAN: Hanya satu kamus yang disediakan bebas biaya. Kamus tambahan harus dibeli. Harap pilih kamus yang ingin Anda instal sebagai kamus pelengkap dari daftar di bawah ini.

CATATAN: Mungkin ada perbedaan kecepatan pengenalan, tergantung pada ukuran, font, warna, kecerahan, dan kemiringan huruf yang perlu diterjemahkan.

QuickRemote

QuickRemote mengubah ponsel Anda menjadi Universal Remote untuk TV di rumah dan Penerima siaran Anda.

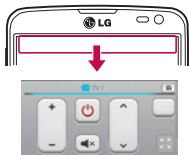


- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **QuickRemote** > sentuh .

ATAU

Sentuh dan geser bar status ke bawah dan sentuh  > **TAMBAH PERANGKAT**.

- 2 Pilih jenis dan merek perangkat, kemudian ikuti petunjuk di layar untuk mengkonfigurasi perangkat.



- 3 Sentuh dan geser bar status ke bawah dan pakai fitur QuickRemote.



Ketuk **tombol Menu** (☰) untuk memilih **Pengaturan Magic Remote, Edit nama remote, Pindah remote, Hapus remote, Edit ruang, Pengaturan dan Bantuan.**


CATATAN: Pengoperasian QuickRemote sama seperti sinyal infra merah (IR) pada kontrol jarak-jauh biasa. Berhati-hatilah agar tidak menutupi sensor infra merah di bagian atas ponsel saat Anda memakai fungsi QuickRemote. Fungsi ini mungkin tidak didukung, bergantung pada model, pabrikan, atau perusahaan layanan.


LG SmartWorld

LG SmartWorld menawarkan berbagai macam konten menarik - font, tema, game, aplikasi.

Cara Mengakses LG SmartWorld dari Ponsel Anda

- 1 Sentuh  > tab **Aplik** > ketuk ikon  untuk mengakses **LG SmartWorld**.
 - 2 Ketuk **Masuk** dan isikan ID/kata sandi untuk LG SmartWorld. Jika Anda belum mendaftar, ketuk **Daftar** untuk menerima keanggotaan LG SmartWorld.
 - 3 Unduh konten yang Anda inginkan.
- * Jika menggunakan jaringan Seluler, Anda mungkin akan dikenai biaya data sesuai paket data yang Anda daftarkan kepada operator
- * LG SmartWorld mungkin tidak tersedia dari semua operator atau di semua negara.

CATATAN: Bagaimana jika tidak ada ikon  ?

- 1 Dengan menggunakan browser Web selular, akses LG SmartWorld (www.lgworld.com) dan pilih negara Anda.
- 2 Unduh Aplikasi LG SmartWorld.
- 3 Jalankan dan instal file yang diunduh.
- 4 Akses LG SmartWorld dengan mengetuk ikon  .

Manfaat khusus hanya di LG SmartWorld

- 1 Hiasi ponsel cerdas dengan gaya Anda sendiri, Gunakan Tema Beranda & Tema Keyboard & Font yang tersedia di LG SmartWorld. (Namun layanan ini tersedia untuk perangkat tertentu. Silakan lihat di situs web LG SmartWorld apakah memungkinkan atau tidak).
- 2 Nikmati layanan spesial dari LG SmartWorld dengan bergabung dalam promosi yang disediakan secara berkala.

Galeri

Anda dapat menyimpan berbagai file multimedia di memori internal agar mudah mengakses semua file multimedia Anda. Pakailah aplikasi ini untuk melihat file multimedia seperti gambar dan video.

1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Galeri**.

Anda dapat mengelola dan berbagi semua file gambar dan video Anda dengan Galeri.

CATATAN:

- Beberapa format file tak didukung, tergantung pada perangkat lunak yang diinstal pada perangkat.
- Beberapa file mungkin tidak dimainkan dengan benar, tergantung pada cara pengkodeannya.

Melihat gambar

Membuka Galeri akan menampilkan folder yang tersedia. Bila aplikasi lain, seperti halnya Email, menyimpan gambar, folder download secara otomatis akan dibuat untuk menampung gambar tersebut. Demikian pula, perekaman cuplikan layar secara otomatis akan membuat folder Cuplikan Layar. Pilih sebuah folder untuk membukanya. Gambar akan ditampilkan menurut tanggal pembuatan dalam folder. Pilih sebuah gambar untuk melihatnya dalam layar penuh. Gulir ke kiri atau ke kanan untuk melihat gambar berikutnya atau sebelumnya.

Memperbesar atau memperkecil

Pakailah salah satu metode berikut untuk memperbesar gambar:

- Ketuk-ganda di mana saja untuk memperbesar.
- Renggangkan kedua jari di mana saja untuk memperbesar. Rapatkan jari untuk memperkecil, atau ketuk-ganda untuk mengembalikan.

Memainkan video

File video menayangkan ikon  dalam pratayang. Pilih sebuah video untuk menontonnya dan ketuk . Aplikasi **Video** akan diluncurkan.

Mengedit foto

Saat menampilkan foto, ketuk **tombol Menu**  dan gunakan opsi pengeditan tingkat lanjut.

- Tayangan slide: memulai tayangan slide berisi gambar yang ada dalam folder saat ini.

Menghapus foto/video

Pilih salah satu metode berikut:

- Dalam sebuah folder, ketuk  dan pilih foto/video dengan memberi tanda cek, kemudian ketuk **Hapus**.
- Saat melihat sebuah foto/video, ketuk .

Mengatur sebagai wallpaper


Saat melihat sebuah foto, sentuh **tombol Menu**  > **Atur gambar sebagai** untuk mengatur gambar sebagai wallpaper atau untuk menetapkannya ke sebuah kontak.

CATATAN:

Beberapa format file tak didukung, tergantung pada perangkat lunak di perangkat.




Jika ukuran file melebihi memori yang tersedia, kesalahan dapat terjadi bila Anda membuka file.

Video

Ponsel Anda mempunyai pemutar video bawaan yang memungkinkan Anda memainkan semua video favorit. Untuk mengakses pemutar video, sentuh  > tab **Aplikasi** > **Video**.

Memainkan video


- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Video**.
- 2 Pilih video yang ingin Anda mainkan.

	Ketuk untuk masuk ke mode Qslide.
	Ketuk untuk berbagi video Anda melalui fungsi SmartShare.
	Ketuk untuk mengunci layar video.
	Ketuk untuk mengambil bidikan layar.
	Ketuk untuk menghentikan sementara pemutaran ulang video.
	Ketuk untuk melanjutkan pemutaran ulang video.
	Ketuk untuk maju 10 detik.
	Ketuk untuk mundur 10 detik.
	Ketuk untuk mengelola volume video.
	Ketuk untuk mengubah rasio layar video.

Untuk mengubah volume selagi menonton video, tekan tombol volume turun dan naik di sebelah kiri ponsel Anda.

Sentuh dan tahan sebuah video dalam daftar. Opsi **Bagikan**, **Potong**, **Hapus** dan **Perincian** akan ditampilkan.

Musik

Ponsel Anda mempunyai pemutar musik bawaan yang memungkinkan Anda memainkan semua trek favorit. Untuk mengakses pemutar musik, sentuh  > tab **Aplikasi** > **Musik**.

Menambahkan file musik ke ponsel Anda


Mulailah dengan mentransfer file musik ke ponsel Anda:

- Transfer musik dengan memakai Sinkronisasi media (MTP).
- Download dari Web nirkabel.
- Sinkronkan ponsel Anda ke komputer.
- Terima file via Bluetooth.

Transfer musik dengan memakai Sinkronisasi media (MTP)

- 1 Hubungkan ponsel ke PC Anda dengan memakai kabel USB.
- 2 Pilih opsi **Sinkronisasi media (MTP)**. Ponsel Anda akan muncul sebagai hard drive lain di komputer Anda. Klik drive tersebut untuk melihatnya. Salin file dari PC Anda ke folder drive.
- 3 Bila Anda selesai mentransfer file, sapukan jari ke bawah pada Bar Status dan sentuh **USB terhubung** > **Hanya isi daya**. Anda sekarang aman untuk melepas perangkat.

Memainkan lagu

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Musik**.
- 2 Sentuh **Lagu**.
- 3 Pilih lagu yang ingin Anda mainkan.













Ketuk untuk menghentikan sementara pemutaran.



Ketuk untuk melanjutkan pemutaran ulang.

Multimedia

	Sentuh untuk melompat ke trek berikutnya dalam album, daftar putar, atau acak. Sentuh dan tahan untuk memutar maju cepat.
	Ketuk untuk memulai ulang trek saat ini atau melompat ke trek sebelumnya dalam album, daftar putar, atau acak. Sentuh dan tahan untuk memutar mundur.
	Ketuk untuk menampilkan bar geser Volume, kemudian setel volume pemutaran ulang di bar slider.
	Ketuk untuk mengatur efek audio.
	Ketuk untuk mencari file dengan YouTube.
	Ketuk untuk melihat daftar putar saat ini.
	Ketuk untuk menambahkan lagu ke favorit Anda.
	Sentuh untuk memainkan daftar putar saat ini dalam mode acak (trek dimainkan dalam urutan acak).
	Ketuk untuk bergulir di antara mode ulang guna mengulang semua lagu, mengulang lagu saat ini, atau menonaktifkan pengulangan.
	Ketuk untuk berbagi musik Anda melalui fungsi SmartShare.

Untuk mengubah volume selagi mendengarkan musik, tekan tombol volume turun dan naik di sebelah kiri ponsel Anda.

Sentuh dan tahan sebuah lagu dalam daftar. Opsi **Mainkan**, **Tambah ke daftar putar**, **Bagikan**, **Jadikan nada dering**, **Hapus**, **Perincian**, dan **Cari** akan ditampilkan.

CATATAN:

Beberapa format file tak didukung, tergantung pada perangkat lunak di perangkat.

Jika ukuran file melebihi memori yang tersedia, kesalahan dapat terjadi bila Anda membuka file.


CATATAN: Hak cipta file musik mungkin dilindungi oleh perjanjian internasional dan hukum hak cipta setiap negara.

Karena itu, mungkin perlu memperoleh izin atau lisensi dulu untuk menggandakan atau menyalin musik.



Di beberapa negara, hukum setempat melarang penyalinan bahan berhak cipta untuk kepentingan pribadi. Sebelum mendownload atau menyalin file tersebut, cek undang-undang yang berlaku di negara masing-masing mengenai pemakaian bahan demikian.

Mengatur alarm Anda



- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Alarm/Jam** > .
- 2 Setelah Anda mengatur alarm, ponsel akan memungkinkan Anda mengetahui berapa lama lagi alarm akan berbunyi.
- 3 Atur **Ulangi**, **Interval snooze**, **Getar**, **Nada alarm**, **Volume alarm**, **Pemulai aplikasi otomatis**, **Kunci teka-teki**, dan **Memo**. Sentuh **Simpan**.


CATATAN: Untuk mengubah pengaturan alarm di layar daftar alarm, sentuh **tombol Menu**  dan pilih **Pengaturan**.

Memakai kalkulator Anda

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Kalkulator**.
- 2 Sentuh tombol angka untuk mengisikan angka.
- 3 Untuk perhitungan sederhana, sentuh fungsi yang ingin Anda jalankan (+, -, x, atau ÷), diikuti dengan =.
- 4 Untuk penghitungan yang lebih kompleks, geser ke kiri lalu pilih sin, cos, tan, log, dll.
- 5 Untuk mengecek riwayat, ketuk ikonnya .

Menambahkan acara pada kalender Anda





- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Kalender**.
- 2 Pada layar, Anda dapat menemukan  beragam jenis tampilan Kalender (Hari, Minggu, Agenda).
- 3 Ketuk tanggal yang ingin Anda tambahkan acara dan sentuh .
- 4 Sentuh **Nama acara** dan isikan nama acara.
- 5 Sentuh **Lokasi** dan isikan lokasinya. Cek tanggal dan isikan waktu dimulainya dan selesainya acara yang Anda inginkan.


- 6 Jika Anda ingin mengulangi alarm, atur **ULANGI**, dan atur **PENINGAT** jika perlu.
- 7 Jika Anda ingin menambahkan memo ke acara Anda, sentuh .
- 8 Sentuh **Simpan** untuk menyimpan acara tersebut dalam kalender.

Perekam Suara


Pakaih perekam suara untuk merekam memo suara atau file audio lainnya.

Merekam bunyi atau suara

- 1 Sentuh  > tab **Aplikasi** dan pilih **Perekam suara**.
- 2 Sentuh  untuk memulai rekaman.
- 3 Sentuh  untuk mengakhiri rekaman.
- 4 Sentuh  untuk mendengarkan rekaman.

CATATAN: Sentuh  untuk mengakses album Anda. Anda dapat mendengarkan rekaman yang telah disimpan. Waktu rekaman yang tersedia mungkin berbeda dari waktu rekaman sebenarnya.

Mengirim rekaman suara

- 1 Begitu Anda selesai merekam, Anda dapat mengirim klip audio dengan menyentuh .
- 2 Pilih dari **Bluetooth**, **Email**, **Gmail**, **Memo**, **Pesan** atau **SmartShare Beam**. Jika Anda memilih **Email**, **Gmail**, **Memo** atau **Pesan**, rekaman suara ditambahkan ke pesan. Kemudian Anda dapat menulis dan mengirim pesan seperti biasa.

Radio FM

Dengan Radio FM bawaan yang ada di perangkat, Anda bisa memutar stasiun favorit Anda dan mendengarkannya di mana saja.

CATATAN: Anda perlu memakai headphone untuk mendengarkan radio. Masukkan ke jack headphone.


Pengelola Tugas

Anda dapat mengelola aplikasi dengan Manajer Tugas. Anda dapat dengan mudah mengecek jumlah aplikasi yang saat ini dijalankan dan mematikan aplikasi tertentu.


Tugas

Tugas ini dapat disinkronkan dengan akun MS Exchange. Anda dapat membuat tugas, merevisi dan menghapusnya di MS Outlook atau MS Office Outlook Web Access.

Untuk menyinkronkan MS Exchange

- 1 Dari layar Asal, sentuh  > **Pengaturan**.
- 2 Sentuh **Akun & sinkronisasi** > **TAMBAH AKUN**.
- 3 Sentuh **Microsoft Exchange** untuk membuat Alamat Email dan Kata Sandi.
- 4 Pastikan Anda memberi tanda cek pada Sinkronkan tugas.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer adalah solusi kantor seluler profesional yang memungkinkan pengguna dengan praktis melihat beragam jenis dokumen Office, termasuk file Word, Excel, dan PowerPoint, di mana saja atau kapan saja, dengan memakai perangkat seluler mereka. Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Polaris Viewer 4**.

Melihat file

Pengguna seluler kini dapat dengan mudah melihat beragam jenis file, termasuk dokumen Microsoft Office dan Adobe PDF, langsung di perangkat seluler mereka. Saat menampilkan dokumen menggunakan Polaris Viewer, objek dan tata letak tetap sama dengan yang ada di dokumen asli.

Pencadangan LG

Tentang mencadangkan dan mengembalikan data ponsel cerdas Anda

Anda disarankan untuk membuat dan menyimpan file cadangan secara rutin pada penyimpanan internal, khususnya sebelum memperbarui perangkat lunak. Dengan memelihara file cadangan terbaru di memori penyimpanan akan memungkinkan Anda memulihkan data ponsel cerdas seandainya hilang, dicuri, atau rusak karena masalah tak terduga.

Aplikasi Cadangan ini didukung oleh beberapa ponsel cerdas LG, versi P/L atau OS lainnya. Jadi bila Anda membeli ponsel cerdas LG yang baru, Anda dapat mencadangkan data ponsel saat ini ke ponsel yang baru.

Jika sebelumnya Anda telah memuat aplikasi **Cadangan** di ponsel cerdas, Anda dapat mencadangkan dan mengembalikan hampir semua data ponsel cerdas, **Layar asal LG, Data pribadi, Aplikasi LG, Pengaturan** dan **Aplikasi yang didownload**. Dengan memakai aplikasi ini Anda dapat:

- Melakukan pencadangan manual atas data ponsel cerdas Anda.
- Menjadwalkan pencadangan otomatis atas data ponsel cerdas Anda.
- Mengembalikan data ponsel cerdas Anda.


CATATAN: Harap perhatikan, fungsi Cadangkan tak mendukung pencadangan data pengguna & data media (Gambar/Video/Musik). Harap cadangkan file itu dengan memakai Sinkronisasi media (MTP). Hubungkan ponsel Anda ke komputer dengan kabel USB dan sentuh Sinkronisasi media (MTP).



PERINGATAN


Untuk melindungi terhadap pemutusan tak terduga selama operasi pencadangan atau pengembalian, akibat daya baterai yang tidak efisien, Anda harus selalu menjaga agar baterai Anda terisi penuh.

Mencadangkan data ponsel cerdas Anda

- 1 Sentuh  > tab **Aplik** > **LG Backup** > **Cadangan**.
- 2 Pilih kotak centang di sebelah item yang ingin Anda cadangkan dan pilih **Berikut**.
- 3 Bila semua file yang dipilih telah dicadangkan, Anda akan melihat pesan **Pencadangan selesai**.


Menjadwalkan pencadangan otomatis

Anda juga dapat memprogram pencadangan otomatis atas data ponsel cerdas sesuai dengan pengaturan jadwal Anda. Caranya, lakukan langkah-langkah berikut:

- 1 Sentuh  > tab **Aplik** > **LG Backup** > **Pencadangan terjadwal**.
- 2 Di layar Lokasi Pencadangan, sentuh **Penyimpanan internal** atau **Kartu SD**.
- 3 Pilih kotak cek di sebelah data yang ingin Anda cadangkan dan pilih **Berikutnya**.
- 4 Dari daftar, pilih seberapa sering Anda ingin mencadangkan data perangkat dan pengaturannya, dan pilih **Selesai** untuk menyelesaikan pengaturan jadwal.

Mengembalikan data ponsel cerdas


CATATAN: Semua file yang tersimpan di ponsel cerdas akan dihapus sebelum file cadangan dikembalikan.

- 1 Sentuh  > tab **Aplk** > **LG Backup** > **Pemulihan & manajemen file**.
- 2 Di layar **Kembalikan**, pilih file cadangan berisi data yang ingin Anda kembalikan.
- 3 Pilih kotak cek di sebelah item yang ingin Anda kembalikan, dan pilih **Kembalikan** untuk mengembalikannya ke ponsel Anda.

CATATAN: Harap perhatikan, data ponsel Anda akan ditimpa dengan isi cadangan Anda.

- 4 Jika file cadangan dienkripsi, ketikkan kata sandi yang Anda buat untuk mengenkripsinya.
- 5 Bila semua file yang dipilih telah dikembalikan, ponsel secara otomatis akan dihidupkan ulang.

CATATAN: Anda dapat mengatur Aktifkan Enkripsi untuk mengenkripsi file cadangan sebagai perlindungan ekstra.

Sentuh  dari layar **Cadangkan**, dan isikan kata sandi serta petunjuknya jika Anda lupa kata sandi. Setelah Anda mengatur kata sandi, Anda perlu mengisikannya setiap kali ingin melakukan pencadangan/pengembalian.

Google+



Pakailah aplikasi ini untuk tetap terhubung dengan orang-orang via layanan jaringan sosial Google.

- Sentuh  > tab **Aplk** >  **Google+**.

CATATAN: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Pencarian Suara

Pakailah aplikasi ini untuk mencari halaman Web dengan memakai suara.

- 1 Touch  > **Apps** tab >  **Voice Search**.
- 2 Ucapkan sebuah kata kunci atau kalimat saat muncul **Ucapkan sekarang** pada layar. Pilih salah satu dari saran kata kunci yang muncul.

CATATAN: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Download

Pakailah aplikasi ini untuk melihat file apa saja yang telah didownload melalui aplikasi.

- Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Download**.

CATATAN: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Internet






Pakailah aplikasi ini untuk menjelajahi Internet. Browser memberi Anda dunia permainan yang cepat dan penuh warna, musik, berita, olahraga, hiburan, dan sebagainya, langsung ke telepon seluler Anda - di manapun Anda berada dan apa pun yang Anda sukai.

CATATAN: Mungkin dikenakan biaya tambahan bila menghubungkan ke layanan ini dan mendownload konten. Tanyakan biaya data pada penyedia jaringan Anda.

1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Internet**.

Memakai toolbar Web

Sentuh dan tahan toolbar Web serta geser ke atas dengan jari Anda untuk membuka.

	Sentuh untuk mundur satu halaman.
	Sentuh untuk maju satu halaman, ke halaman yang pernah Anda buka setelah halaman saat ini. Ini adalah kebalikan dari apa yang terjadi bila Anda menyentuh tombol Kembali , yang akan membawa Anda ke halaman sebelumnya.
	Sentuh untuk ke halaman Asal.
	Sentuh untuk menambahkan jendela baru.
	Sentuh untuk mengakses bookmark.

Melihat halaman Web


Ketuk bidang alamat, isikan alamat Web dan ketuk **Cari**.

Membuka halaman

Untuk ke halaman baru, ketuk  → .

Untuk ke halaman Web lain, ketuk , gulir ke atas atau ke bawah, dan ketuk halaman untuk memilihnya.

Mencari Web dengan suara

Ketuk bidang alamat, ketuk , ucapkan sebuah kata kunci, kemudian pilih salah satu dari saran kata kunci yang muncul.



CATATAN: Fitur ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada wilayah atau penyedia layanan.

Bookmark

Untuk menyimpan bookmark halaman Web saat ini, sentuh  > **Simpan ke bookmark** > **OK**.

Untuk membuka halaman Web yang telah di-bookmark, ketuk  dan pilih salah satu.

Riwayat

Ketuk  > **Riwayat** untuk membuka halaman Web dari daftar halaman Web yang baru dikunjungi. Untuk membersihkan riwayat, ketuk **tombol Menu**  → **Bersihkan semua riwayat**.

Memakai Browser Popup

Pakailah fitur ini untuk mengakses Internet tanpa menutup aplikasi saat ini.

Selagi melihat konten, seperti halnya kontak atau catatan yang berisi alamat Web, pilih sebuah alamat Web, kemudian ketuk Browser Popup untuk membuka browser pop-up. Ketuk dan seret browser untuk memindahkannya ke lokasi lain.

Untuk melihat browser dalam layar penuh, ketuk .

Untuk menutup browser, ketuk .

Chrome

Pakailah Chrome untuk mencari informasi dan menjelajahi halaman Web.

1 Sentuh  > tab **Aplikasi** > **Chrome**.

CATATAN: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada wilayah dan penyedia layanan Anda.

Melihat halaman Web

Ketuk bidang Alamat, kemudian isikan alamat Web atau kriteria pencarian.

Membuka halaman

Untuk ke halaman baru, sentuh  → **+ Tab baru**.

Untuk ke halaman Web lain, sentuh , gulir ke atas atau ke bawah, dan sentuh halaman untuk memilihnya.

Menyinkronkan dengan perangkat lainnya

Sinkronkan tab-tab yang dibuka dan bookmark untuk dipakai bersama Chrome di perangkat lain bila Anda telah login dengan akun Google yang sama.



Untuk melihat tab yang terbuka di perangkat lainnya, ketuk **tombol Menu**  → **Perangkat lainnya**.

Pilih sebuah halaman web yang ingin dibuka.

Untuk menambah bookmark, ketuk **tombol Menu**  → .

Pengaturan

Mengakses menu Pengaturan

- 1 Pada Tampilan depan, sentuh  > tab **Aplik** > **Pengaturan**.
atau
Pada Tampilan depan, sentuh  > **Pengaturan sistem**.
- 2 Pilih kategori pengaturan dan pilih sebuah opsi.

Jaringan

Di sini Anda dapat mengelola Wi-Fi dan Bluetooth. Anda juga dapat mengatur jaringan seluler dan berpindah ke mode pesawat.

< **Kartu SIM Ganda** >

Anda bisa memilih kartu SIM mana yang akan Anda gunakan secara manual atau otomatis.

Mode hemat biaya

Saat menambahkan di buku telepon, setiap kontak ditambahkan dengan SIM yang ditetapkan. Saat Panggilan, operator SIM yang sama dikenali dan operasi diselesaikan menggunakan operator SIM yang sama. Ini bisa memanfaatkan keuntungan dari menggunakan operator yang sama.


Untuk menggunakan fitur Mode hemat biaya, pastikan fitur Dicentang [**Pengaturan** > **SIM Ganda** > **Mode hemat biaya**]

CATATAN: Mode hemat biaya tidak bekerja saat panggilan masuk.

< **Wi-Fi** >

Wi-Fi – Menghidupkan Wi-Fi untuk menghubungkan ke jaringan Wi-Fi yang tersedia.

TIP! Cara mengetahui alamat MAC

Untuk mengatur koneksi di sejumlah jaringan nirkabel dengan filter MAC, Anda mungkin perlu mengisikan alamat MAC ponsel Anda di router. Anda dapat menemukan alamat MAC di antarmuka pengguna berikut: sentuh tab **Aplk > Pengaturan > Wi-Fi >  > Wi-Fi Lanjutan > Alamat MAC.**

< Bluetooth >

Menghidupkan atau mematikan fitur nirkabel Bluetooth untuk memakai Bluetooth.

< Mobile data >

Menampilkan pemakaian data dan mengatur batas penggunaan data seluler.

< Panggilan >

Mengonfigurasi pengaturan panggilan telepon, seperti halnya penerusan panggilan dan fitur khusus lainnya yang ditawarkan oleh operator Anda.

< tab SIM1 atau SIM2 >

Nomor panggilan tetap – Menghidupkan dan mengumpulkan daftar nomor yang dapat dipanggil dari ponsel Anda. Anda nanti perlu PIN2, yang tersedia dari operator Anda. Hanya nomor di dalam daftar panggilan tetap yang bisa dihubungi menggunakan SIM tersebut.

Pesan suara – Memungkinkan Anda memilih layanan pesan suara dari operator Anda.

Penerusan panggilan – Pilih apakah mengalihkan semua panggilan, bila saluran sedang sibuk, bila tidak ada jawaban, atau bila Anda tidak dapat sinyal.

Pemblokiran panggilan – Mengunci panggilan internasional, keluar, atau masuk.

Durasi panggilan – Melihat durasi semua panggilan termasuk Panggilan terakhir, Semua panggilan, Panggilan keluar, dan Panggilan masuk.

Pengaturan tambahan – Memungkinkan Anda mengubah pengaturan berikut:

ID penelepon: Pilih apakah akan menampilkan nomor Anda pada panggilan keluar.

Pengaturan

Panggilan tunggu: Jika panggilan tunggu diaktifkan, handset akan memberitahu Anda bila ada panggilan masuk selagi Anda menelepon (tergantung pada penyedia jaringan).

< Tab umum >

Jendela pop-up panggilan masuk – Menampilkan popup panggilan suara yang masuk ketika aplikasi sedang digunakan.

Tolak panggilan – Memungkinkan Anda mengatur fungsi tolak panggilan. Pilih dari **Mode tolak panggilan** atau **Tolak panggilan dari**.

Tolak dengan pesan – Bila Anda ingin menolak panggilan, Anda dapat mengirim pesan cepat dengan menggunakan fungsi ini. Ini berguna jika Anda perlu menolak panggilan selama rapat.

Penjaga privasi – Menyembunyikan nama penelepon dan nomor panggilan masuk.

Jawab otomatis – Atur waktu sebelum perangkat bebas-genggam yang terhubung secara otomatis menjawab panggilan masuk. Pilih Nonaktifkan, 1 detik, 3 detik, dan 5 detik.

Getaran koneksi – Menggetarkan ponsel Anda bila pihak lain menjawab panggilan.

Simpan nomor tak dikenal – Menyimpan nomor tak dikenal ke kontak setelah panggilan.

Tombol daya mengakhiri panggilan – Menekan tombol Daya/Kunci memungkinkan Anda mengakhiri panggilan dan bukannya mematikan layar.

< Share & Connect >

Pancaran SmartShare – Memungkinkan Anda menerima file dari ponsel LG.

Server media – Membagikan konten media dengan perangkat terdekat melalui DLNA.

Penyimpanan nirkabel – Membagikan file dengan komputer lewat Wi-Fi.

< Tethering & networks >

Wi-Fi hotspot – Anda juga dapat menggunakan telepon Anda untuk menyediakan koneksi broadband seluler. Buat hotspot dan bagikan koneksi Anda. Silakan baca "Berbagi koneksi data telepon Anda" untuk informasi lebih lanjut.

Penambatan Bluetooth – Memungkinkan Anda mengatur ponsel untuk berbagi koneksi Internet.

Bantuan – Ketuk untuk melihat informasi bantuan tentang fungsi Wi-Fi hotspot dan penambatan Bluetooth.

Mode pesawat – Setelah berpindah ke mode Pesawat, semua koneksi nirkabel akan dinonaktifkan.

Aplikasi pesan default – Memungkinkan Anda memilih aplikasi pesan default.

VPN – Menampilkan daftar VPN (Jaringan Privat Virtual) yang telah Anda konfigurasi sebelumnya. Memungkinkan Anda menambahkan jenis VPN berbeda.

Jaringan seluler – Mengatur opsi untuk jelajah data, mode jaringan & operator, Access Point Name (APN) dsb.

CATATAN: Anda harus mengatur PIN layar kunci atau kata sandi sebelum Anda dapat menggunakan penyimpanan kredensial.

Suara

Profil suara – Memilih Suara, Getar saja atau Sunyi.

Volume – Mengelola volume Nada dering ponsel, Suara pemberitahuan, Umpan balik sentuhan & sistem, Musik, video, permainan dan media lainnya.

Mode Diam – Nonaktifkan pemberitahuan termasuk panggilan dan pesan untuk fokus sepenuhnya pada waktu privat.

Nada dering ponsel SIM1 – Memungkinkan Anda mengatur nada dering panggilan masuk SIM1.

Nada dering ponsel SIM2 – Memungkinkan Anda mengatur nada dering panggilan masuk SIM2.

Nada dering dengan getaran – Umpan balik getaran untuk panggilan.

Getaran panggilan masuk SIM1 – Memungkinkan Anda mengatur getaran panggilan masuk SIM1.

Pengaturan

Getaran panggilan masuk SIM2 – Memungkinkan Anda mengatur getaran panggilan masuk SIM2.

Suara pemberitahuan SIM1 – Memungkinkan Anda mengatur suara pemberitahuan SIM1.

Suara pemberitahuan SIM2 – Memungkinkan Anda mengatur suara pemberitahuan SIM2.

Feedback & sistem sentuh – Memungkinkan Anda mengatur feedback (nada dan/ atau getaran) ketika menggunakan perangkat.

Tampilan

< Layar asal >

Pilih Beranda – Mengatur tata letak dari Tampilan depan. Pilih **Beranda** atau **EasyHome**.

Tema – Menetapkan tema layar untuk perangkat Anda.

Wallpaper – Menetapkan wallpaper untuk digunakan pada layar Beranda Anda. Pilih dari **Galeri**, **Wallpaper Langsung**, **Foto** atau **Galeri wallpaper**.

Efek sapu layar – Menetapkan opsi efek sapu layar.

Izinkan perulangan Tampilan depan – Centang untuk mengatur layar untuk bergulir secara terus menerus, menghilangkan perlunya untuk menggulir balik ke arah yang berlawanan ketika mencapai satu akhir.

Hanya tampilan potret – Centang untuk mengatur Tampilan depan selalu ditampilkan dalam tampilan potret.

Pencadangan & pemulihan beranda – Anda dapat mencadangkan dan memulihkan tata letak dan tema aplikasi/widget.

Bantuan – Ketuk untuk melihat informasi bantuan di Tampilan Depan.

< Layar kunci >

Pilih kunci layar – Mengatur jenis penguncian layar untuk mengamankan ponsel Anda. Ini akan membuka serangkaian layar yang memandu Anda dengan cara menggambar pola buka kunci layar. Atur ke **Tidak ada, Geser, Buka Kunci Wajah, Pola, PIN** atau **Kata Sandi**.

Jika Anda telah mengaktifkan jenis Kunci pola maka bila Anda menghidupkan ponsel atau mengaktifkan layar, Anda akan diminta menggambar pola buka kunci untuk membuka kunci layar.

Wallpaper – Mengatur wallpaper Layar kunci Anda. Pilih dari **Galeri** atau **Wallpaper**.

Widget – Menampilkan widget di Layar kunci.

Pintasan – Memungkinkan Anda untuk mengubah pintasan pada layar Kunci Geser.

Info pemilik – Memberi centang untuk menampilkan info pemilik di Layar kunci. Masukkan teks untuk menampilkan Layar kunci di pengaturan.

Timer waktu kunci – Memungkinkan Anda mengatur lama waktu sebelum layar secara otomatis dikunci setelah waktunya habis.

Tombol daya langsung mengunci – Centang untuk langsung mengunci layar bila Tombol Daya/Kunci ditekan. Pengaturan ini akan mengabaikan Pengaturan timer kunci pengamanan.

< Kecerahan >

Menyesuaikan kecerahan layar. Untuk kinerja baterai terbaik, gunakan kecerahan nyaman paling redup.

< Waktu tunggu layar >

Mengatur lama waktu sebelum layar mati.

Pengaturan

< HIDUPKAN LAYAR >

Centang untuk mengaktifkan KnockON untuk menghidupkan atau mematikan layar. Ketuk dua kali bagian tengah layar dengan cepat untuk menghidupkannya. Ketuk dua kali Status Bar, area kosong pada Tampilan depan, atau Kunci layar untuk mematikan layar. Untuk hasil yang terbaik, jangan menggerakkan telepon ketika menggunakan fitur Hidupkan layar.

Putar otomatis layar – Centang untuk mengatur ponsel agar secara otomatis memutar layar berdasarkan orientasi telepon (potret atau lanskap).

Lamunan – Ketuk tombol Lamunan untuk mengubahnya ke Aktif atau Nonaktif. Aktif memungkinkan screensaver yang telah diatur untuk ditampilkan ketika telepon tidur saat didudukkan dan/atau isi daya. Pilih dari Jam, Pengisian, Warna, Bingkai Foto, dan Tabel Foto.

< Jenis Font >

Mengatur jenis font yang digunakan untuk telepon dan menu.

< Ukuran Font >

Mengatur ukuran font yang ditampilkan di telepon dan menu.

Umum

< One-handed operation >

Keypad panggil – Menekan panah untuk menyesuaikan posisi keypad panggilan kiri atau kanan.

Keyboard LG – Menggeser keyboard atau menekan panah untuk menyesuaikan posisi keyboard LG kiri atau kanan.

Layar kunci – Tekan tanda panah untuk menyesuaikan posisi PIN kiri atau kanan.

Bantuan – Menampilkan informasi mengenai pengoperasian satu tangan.

< Penyimpan >

PENYIMPANAN INTERNAL – Melihat penggunaan penyimpanan internal.

KARTU SD – Mengecek total ruang yang tersedia pada kartu SD. Sentuh Putuskan kartu SD agar aman dicabut. Hapus kartu SD, jika Anda ingin menghapus semua data dari kartu SD.

< Baterai >

Informasi Baterai – Memeriksa tingkat penggunaan baterai dan detail penggunaan baterai.

Persentase baterai pada status bar – Centang untuk menampilkan persentase tingkat baterai di Status Bar di sebelah ikon baterai.

Penghemat Baterai – Mengelola baterai untuk item-item penghematan daya.

Bantuan – Tips cara memperpanjang daya tahan baterai.

< Aplikasi >

Melihat dan mengelola aplikasi Anda.

< Akun & sinkronisasi >

Mengizinkan aplikasi menyinkron data di latar belakang, baik Anda sedang aktif memakainya ataupun tidak. Dengan tidak memilih pengaturan ini akan menghemat daya baterai dan mengurangi pemakaian data (namun bukan menghilangkannya).

< mode Tamu>

Untuk melindungi privasi atau membatasi sebagian aplikasi untuk Anak, Anda dapat menggunakan Mode Tamu. Jika Anda meminjamkan telepon Anda kepada orang lain, Anda dapat membatasi aplikasi yang ditampilkan. Pertama-tama, atur mode Tamu dan sesuaikan opsinya.

Pengaturan

< Lokasi >

Mode

Akurasi tinggi – Gunakan jaringan GPS, Wi-Fi, dan seluler untuk memperkirakan lokasi.

Penghematan baterai – Gunakan jaringan Wi-Fi, dan seluler untuk memperkirakan lokasi.

Hanya sensor perangkat – Gunakan GPS untuk menentukan lokasi Anda.

PERMINTAAN LOKASI TERAKHIR – Menampilkan aplikasi yang baru-baru ini meminta informasi lokasi.

LAYANAN LOKASI – Memungkinkan Anda melihat pengaturan lokasi Google Anda.

< Pengamanan >

Enkripsi telepon – Memungkinkan Anda untuk mengenkripsi data pada telepon untuk keamanan. Anda harus memasukkan PIN atau kata sandi untuk mendeskripsi telepon setiap kali menghidupkannya.

Enkripsi penyimpanan kartu SD – Memungkinkan untuk mengenkripsi data kartu SD untuk menjaganya tetap aman.

Setelah enkripsi, Anda tidak akan dapat menggunakannya pada perangkat lain. Setiap data yang dibuat atau diperbarui setelah enkripsi dinonaktifkan tidak akan dienkripsi, tetapi data yang telah dienkripsi sebelumnya akan tetap terenkripsi.

Atur kunci kartu SIM – Mengatur penguncian kartu Micro-USIM atau mengubah PIN kartu Micro-USIM.

Pengetikan kata sandi terlihat – Menampilkan karakter terakhir dari kata sandi yang tersembunyi saat Anda mengetikkan.

Administrator ponsel – Melihat atau menonaktifkan administrator ponsel.

Sumber tak dikenal – Pengaturan default untuk menginstal aplikasi non-Play Store.

Verifikasi aplikasi – Menolak atau memberi peringatan sebelum penginstalan aplikasi yang mungkin berbahaya.

Tipe penyimpanan – Hanya perangkat lunak.

Kredensial tepercaya – Menampilkan sertifikat CA tepercaya.

Instal dari penyimpanan – Memilih untuk menginstal sertifikat yang dienkripsi.

Hapus kredensial – Menghapus semua sertifikat.

< Bahasa & input >

Memakai pengaturan Bahasa & input untuk memilih bahasa bagi teks di ponsel Anda dan untuk mengkonfigurasi keyboard layar, termasuk kata-kata yang telah Anda tambahkan ke kamus.

< Cadangkan & kembalikan >

Mengubah pengaturan untuk mengelola pengaturan dan data Anda.

Cadangkan data saya – Mengatur untuk mencadangkan pengaturan dan data aplikasi Anda ke server Google.

Cadangkan akun – Mengatur untuk mencadangkan akun Anda.

Kembalikan otomatis – Atur untuk mengembalikan pengaturan dan data aplikasi Anda bila aplikasi telah diinstal ulang pada perangkat Anda.

Layanan Cadangan LG – Mencadangkan semua informasi pada perangkat dan memulihkannya apabila data hilang atau terdapat penggantian data.

Reset data pabrik – Mereset pengaturan ke nilai default pabrik dan menghapus semua data Anda. Jika Anda mereset ponsel dengan cara ini, Anda akan diminta mengisikan kembali jenis informasi yang sama dengan saat Anda pertama kali memulai Android.

< Tombol Cepat >

Memilih aplikasi yang ingin Anda akses dengan cepat dengan QuickButton.

< Tanggal & waktu >

Gunakan pengaturan **Tanggal & waktu** untuk mengatur cara menampilkan tanggal. Anda juga dapat memakai pengaturan ini untuk mengatur waktu dan zona waktu sendiri daripada mengambil waktu saat ini dari jaringan seluler.

< Aksesibilitas >

Pakailah pengaturan **Aksesibilitas** untuk mengkonfigurasi plugin aksesibilitas yang telah diinstal pada ponsel Anda.

Pengaturan

CATATAN: Memerlukan plugin tambahan agar menjadi dapat dipilih.

< Koneksi PC >

Pilih metode koneksi USB – Mengatur mode yang diinginkan: **Hanya isi daya**, **Sinkronisasi media (MTP)**, **Penambatan USB**, **Perangkat Lunak LG**, atau **Kamera (PTP)**.

Tanyakan saat menghubungkan – Menanyakan mode koneksi USB saat menghubungkan ke komputer.

Bantuan – Bantuan untuk tipe koneksi USB.

PC Suite – Menerima permintaan koneksi Wi-Fi dari PC.

Bantuan – Bantuan untuk perangkat lunak LG.

< Pencetakan >

Memungkinkan Anda untuk mencetak isi layar tertentu (seperti halaman web yang ditampilkan di Chrome) ke printer yang terhubung di jaringan Wi-Fi yang sama dengan perangkat Android Anda.

< Tentang ponsel >

Melihat informasi legal dan mengecek status ponsel Anda serta versi perangkat lunaknya.

Perangkat lunak PC (LG PC Suite)

Perangkat lunak PC "LG PC Suite" adalah sebuah program yang membantu menghubungkan perangkat Anda ke PC via kabel USB dan Wi-Fi. Setelah terhubung, Anda dapat memakai berbagai fungsi pada perangkat Anda dari PC.

Dengan perangkat lunak PC "LG PC Suite", Anda dapat...

- Mengelola dan memainkan berbagai konten media (musik, film, gambar) pada PC.
- Mengirim konten multimedia ke perangkat Anda.
- Menyinkronkan data (jadwal, kontak, bookmark) dalam perangkat Anda dan PC.
- Mencadangkan aplikasi dalam perangkat Anda.
- Memperbarui perangkat lunak dalam perangkat Anda.
- Mencadangkan dan mengembalikan data perangkat.
- Memutar konten multimedia perangkat Anda dari PC.
- Mencadangkan dan membuat serta mengedit memo dalam perangkat Anda

CATATAN: Anda dapat memakai menu Bantuan dari aplikasi untuk mengetahui cara memakai perangkat lunak PC "LG PC Suite".

Menginstal Perangkat Lunak PC "LG PC Suite"

Perangkat lunak PC "LG PC Suite" dapat didownload dari halaman Web LG.

- 1 Kunjungi www.lg.com dan pilih negara Anda.
- 2 Pilih **Dukungan** > **DUKUNGAN SELULER** > **Ponsel LG** > **Pilih Model** atau
Pilih **Dukungan** > **Seluler** > **Pilih Model**.
- 3 Klik **PC SYNC** dari **MANUAL & DOWNLOAD**, dan klik **DOWNLOAD** untuk mendownload perangkat lunak PC "LG PC Suite".

Perangkat lunak PC (LG PC Suite)

Persyaratan sistem untuk perangkat lunak PC "LG PC Suite"

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32-bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz atau prosesor atau yang lebih tinggi
- Memori: 512 MB RAM atau yang lebih tinggi
- Kartu grafis: Resolusi 1.024 x 768, warna 32-bit atau yang lebih tinggi
- HDD: ruang disk kosong 500 MB atau lebih (Mungkin diperlukan ruang disk kosong yang lebih banyak, tergantung pada volume data yang disimpan.)
- Perangkat lunak yang diperlukan: driver terpadu LG, Windows Media Player 10 atau yang lebih baru

CATATAN: Driver USB Terpadu LG

Driver USB terpadu LG diperlukan untuk menghubungkan perangkat LG dan PC serta diinstal secara otomatis bila Anda menginstal aplikasi perangkat lunak PC "LG PC Suite".

Menyinkronkan Perangkat Anda ke PC

Data dari perangkat Anda dan PC dapat disinkronkan dengan mudah melalui perangkat lunak PC "LG PC Suite" agar praktis. Kontak, jadwal, dan bookmark dapat disinkronkan. Prosedurnya adalah sebagai berikut:

- 1 Hubungkan perangkat Anda ke PC. (Pakailah kabel USB atau koneksi Wi-Fi.)
- 2 **Jenis koneksi USB** akan muncul, kemudian pilih **Perangkat lunak LG**.
- 3 Setelah koneksi, jalankan program dan pilih bagian perangkat dari kategori di sebelah kiri layar.
- 4 Klik **Informasi pribadi** untuk memilih.
- 5 Pilih kotak cek untuk konten yang akan disinkronkan dan klik tombol **Sinkron**.

CATATAN: Untuk menyinkron ponsel dengan PC memakai kabel USB, Anda perlu menginstal LG PC Suite di PC Anda. Harap lihat halaman sebelumnya untuk menginstal LG PC Suite.

Memindah Kontak dari Perangkat Lama Anda ke Perangkat Baru

- 1 Ekspor kontak Anda ke file CSV dari perangkat lama ke PC Anda dengan memakai program PC Sync.
- 2 Instal "LG PC Suite" pada PC terlebih dahulu. Jalankan program dan hubungkan telepon seluler Android Anda ke PC dengan memakai kabel USB.
- 3 Pada menu atas, pilih **Perangkat > Impor ke perangkat > Impor kontak**.
- 4 Sebuah jendela popup untuk memilih jenis file dan file yang akan diimpor akan muncul.
- 5 Pada jendela popup, klik **Pilih file** maka Windows Explorer akan muncul.
- 6 Pilih file kontak yang akan diimpor di Windows Explorer dan klik **Buka**.
- 7 Klik **OK**.
- 8 Akan muncul sebuah jendela popup **Pemetaan Field** untuk mengaitkan kontak dalam perangkat Anda dan data kontak baru.
- 9 Jika ada konflik antara data di kontak PC dan kontak di perangkat, buatlah pilihan atau modifikasi yang diperlukan di LG PC Suite.
- 10 Klik **OK**.

Pembaruan perangkat lunak ponsel

Pembaruan perangkat lunak ponsel

Pembaruan perangkat lunak telepon seluler LG dari Internet

Untuk informasi lebih lanjut tentang pemakaian fungsi ini, kunjungi <http://www.lg.com/common/index.jsp> → pilih negara dan bahasa Anda.

Fitur ini memungkinkan Anda memperbarui firmware di ponsel ke versi lebih baru dengan praktis dari Internet tanpa perlu mengunjungi pusat layanan. Fitur ini hanya akan tersedia jika dan bila LG menyediakan versi firmware yang lebih baru untuk perangkat Anda.

Karena pembaruan firmware telepon seluler membutuhkan perhatian penuh dari pengguna selama proses pembaruan, pastikan Anda mengecek semua petunjuk dan catatan yang muncul di setiap langkah sebelum melanjutkan. Harap perhatikan bahwa melepas kabel data USB selama proses upgrade dapat menimbulkan kerusakan serius pada telepon seluler Anda.

CATATAN: LG berhak untuk menyediakan pembaruan firmware hanya bagi model yang dipilih dengan pertimbangannya sendiri dan tidak menjamin ketersediaan versi lebih baru dari firmware tersebut bagi semua model handset.

Pembaruan perangkat lunak telepon seluler LG via Over-the-Air (OTA)

Fitur ini memungkinkan Anda memperbarui perangkat lunak ponsel Anda ke versi yang lebih baru secara praktis via OTA, tanpa menghubungkannya dengan kabel data USB. Fitur ini hanya akan tersedia jika dan bila LG menyediakan versi firmware yang lebih baru untuk perangkat Anda.

Anda harus mengecek versi perangkat lunak terlebih dahulu di telepon seluler Anda:

Pengaturan > Tentang ponsel > tab Umum > Pembaruan perangkat lunak > Cek pembaruan sekarang.

CATATAN: Data pribadi Anda dari penyimpanan internal ponsel—termasuk informasi tentang akun Google Anda dan akun lainnya, data sistem/aplikasi dan pengaturannya, aplikasi yang telah didownload dan lisensi DRM Anda—mungkin akan hilang dalam proses pembaruan perangkat lunak ponsel Anda. Karena itu, LG menyarankan agar Anda mencadangkan data pribadi sebelum memperbarui perangkat lunak ponsel Anda. LG tidak bertanggung jawab terhadap kehilangan data pribadi.

CATATAN: Fitur ini tergantung pada penyedia layanan jaringan, wilayah, dan negara Anda.

Tentang petunjuk penggunaan ini

Tentang petunjuk penggunaan ini

- Sebelum memakai perangkat Anda, bacalah buku petunjuk ini dengan saksama. Ini akan memastikan bahwa Anda memakai ponsel dengan aman dan benar.
- Beberapa gambar dan cuplikan layar yang diberikan dalam panduan ini mungkin tampak berbeda di ponsel Anda.
- Konten Anda mungkin berbeda dari produk akhir, atau dari perangkat lunak yang disertakan oleh penyedia layanan atau operator. Konten ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Untuk versi terbaru buku petunjuk ini, harap kunjungi situs Web LG di www.lg.com.
- Aplikasi ponsel Anda dan fungsinya mungkin berbeda-beda sesuai dengan negara, wilayah, atau spesifikasi perangkat keras. LG tidak bertanggung jawab terhadap masalah kinerja akibat pemakaian aplikasi yang dibuat oleh penyedia selain LG.
- LG tidak bertanggung jawab terhadap masalah kinerja atau inkompatibilitas akibat mengedit pengaturan register atau akibat mengubah perangkat lunak sistem operasi. Upaya apa pun untuk menyesuaikan sistem operasi Anda mungkin menyebabkan perangkat atau aplikasi tidak bekerja sebagaimana mestinya.
- Perangkat lunak, audio, wallpaper, gambar, dan media lainnya yang disertakan bersama perangkat Anda berlisensi untuk pemakaian terbatas. Jika Anda mengekstrak dan memakai materi ini untuk tujuan komersial atau tujuan lainnya, Anda bisa dianggap melanggar undang-undang hak cipta. Sebagai pengguna, Anda sepenuhnya bertanggung jawab atas pemakaian media secara ilegal.
- Mungkin dikenakan biaya tambahan untuk layanan data, seperti halnya pesan, upload dan download, sinkronisasi otomatis, atau pemakaian layanan lokasi. Untuk menghindari biaya tambahan, pilih paket data yang cocok untuk kebutuhan Anda. Hubungi penyedia layanan Anda untuk memperoleh perincian tambahan.

Merek Dagang

- LG dan logo LG adalah merek dagang dari LG Electronics.
- Semua merek dagang dan hak cipta lainnya adalah properti dari pemiliknya masing-masing.

DivX **DIVX**

TENTANG VIDEO DIVX: DivX[®] format video digital yang dibuat oleh DivX, LLC, anak perusahaan Rovi Corporation. Ini adalah perangkat resmi DivX Certified[®] yang telah lulus tes ketat untuk memverifikasi bahwa perangkat ini dapat memainkan video DivX. Kunjungi divx.com untuk informasi lebih lanjut dan peranti perangkat lunak untuk mengkonversi file Anda menjadi video DivX.

TENTANG DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Perangkat DivX Certified[®] ini harus didaftarkan agar dapat memainkan film-film DivX Video-on-Demand (VOD) yang telah dibeli. Untuk memperoleh kode pendaftaran, carilah bagian DivX VOD dalam menu pengaturan perangkat Anda. Kunjungi vod.divx.com untuk informasi lebih lanjut mengenai cara melakukan pendaftaran.

DivX Certified[®] untuk memainkan video DivX[®] hingga 640x480, termasuk konten premium.

DivX[®], DivX Certified[®] dan logo terkait adalah merek dagang dari Rovi Corporation atau anak perusahaannya dan dipakai berdasar lisensi.

Tentang petunjuk penggunaan ini

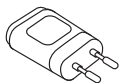
Dolby Digital Plus  **DOLBY**
DIGITAL PLUS

Diproduksi berdasarkan lisensi dari Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, dan simbol dua D adalah merek dagang dari Dolby Laboratories.

Aksesori

Aksesori ini dapat dipakai bersama ponsel Anda. (Item yang diterangkan di bawah ini mungkin opsional.)

Adaptor di perjalanan



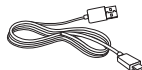
Headset stereo



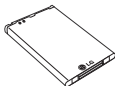
Petunjuk Singkat Memulai



Kabel data



Baterai



CATATAN:

- Pakailah selalu aksesori LG asli.
- Jika tidak dilakukan hal ini dapat membatalkan garansi Anda.
- Aksesori mungkin berbeda-beda di setiap wilayah.

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 diperbaiki sendiri.

Pesan	Kemungkinan penyebab	Tindakan korektif yang memungkinkan
Kesalahan kartu SIM	Tidak ada kartu SIM dalam ponsel atau tidak dipasang dengan benar.	Pastikan kartu SIM dimasukkan dengan benar.
Tidak ada koneksi jaringan/ Jaringan terputus	Sinyal lemah atau Anda berada di luar jaringan operator.	Pindah ke jendela atau ke daerah terbuka. Cek peta jangkauan operator jaringan.
	Operator menerapkan layanan baru.	Cek apakah kartu SIM sudah lebih dari 6~12 bulan lamanya. Jika ya, tukarkan kartu SIM Anda di cabang penyedia jaringan terdekat. Hubungi penyedia layanan Anda.

Pesan	Kemungkinan penyebab	Tindakan korektif yang memungkinkan
Kode tidak sama	Untuk mengubah kode pengaman, Anda perlu mengonfirmasi kode yang baru dengan mengisikannya lagi.	Jika Anda lupa kode tersebut, hubungi penyedia layanan Anda.
	Kedua kode yang Anda isikan tidak sama.	
Tidak ada aplikasi yang dapat diatur	Tak didukung oleh penyedia layanan atau diperlukan pendaftaran.	Hubungi penyedia layanan Anda.
Panggilan tak tersedia	Kesalahan pemanggilan	Jaringan baru tidak disahkan.
	Kartu SIM baru telah disisipkan.	Cek pembatasan baru.
	Telah mencapai batas biaya Prabayar.	Hubungi penyedia layanan atau reset batasnya dengan PIN2.

Pemecahan Masalah

Pesan	Kemungkinan penyebab	Tindakan korektif yang memungkinkan
Ponsel tak dapat dihidupkan	Tombol Hidup/ Mati ditekan terlalu singkat.	Tekan tombol Hidup/Mati sedikitnya selama dua detik.
	Baterai tidak terisi.	Isi daya baterai. Cek tanda pengisian pada tampilan.
Kesalahan pengisian daya	Baterai tidak terisi.	Isi daya baterai.
	Suhu di luar terlalu panas atau dingin.	Pastikan pengisian daya ponsel pada suhu normal.
	Masalah kontak	Cek pengisi daya dan sambungannya ke ponsel.
	Tidak ada tegangan	Tancapkan pengisi daya ke soket yang berbeda.
	Pengisi daya rusak	Ganti pengisi daya.
	Pengisi daya salah	Pakailah hanya aksesoris LG asli.
Nomor tak diizinkan	Fungsi Nomor panggilan tetap sedang dihidupkan.	Cek menu Pengaturan dan matikan fungsinya.



Pesan	Kemungkinan penyebab	Tindakan korektif yang memungkinkan
Tidak dapat menerima/ mengirim SMS & foto	Memori penuh	Hapus sebagian pesan dari ponsel Anda.
File tidak dibuka	Format file tak didukung	Cek format file yang didukung.
Layar tidak menyala saat saya menerima panggilan.	Masalah sensor jarak	Jika Anda memakai casing atau pita pelindung, pastikan tidak menutupi area sekeliling sensor jarak. Pastikan area sekeliling sensor jarak bersih.
Tidak ada suara	Mode getaran	Cek status pengaturan di menu suara untuk memastikan Anda tidak berada dalam mode getaran atau mode senyap.
Terputus atau macet	Masalah perangkat lunak muncul dan hilang berulang-ulang	Coba lakukan pembaruan perangkat lunak via situs Web.


Tanya-Jawab

Kategori Sub-Kategori	Pertanyaan	Jawaban
BT Bluetooth Perangkat	Fungsi apa yang tersedia via Bluetooth	Anda dapat menghubungkan perangkat audio Bluetooth seperti halnya headset Mono/Stereo atau Kit Mobil. Juga, bila server FTP terhubung ke perangkat yang kompatibel, Anda dapat berbagi konten yang disimpan di media penyimpanan.
BT Bluetooth Headset	Jika headset Bluetooth saya terhubung, dapatkah saya mendengarkan musik melalui headphone kabel 3,5 mm?	Saat headset Bluetooth terhubung, semua suara sistem diputar lewat headset Bluetooth. Lalu Anda terhubung ke headset berkabel, semua suara sistem diputar lewat headset berkabel. Hasilnya, Anda akan mampu mendengarkan dengan perangkat yang terhubung terakhir.
Data Kontak Pencadangan	Bagaimana cara mendaftarkan Kontak?	Data Kontak dapat disinkronkan antara ponsel Anda dan Gmail™.
Data Sinkronisasi	Mungkinkah mengatur sinkronisasi satu-arah dengan Gmail?	Hanya sinkronisasi dua-arah yang tersedia.


Kategori Sub- Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Data Sinkronisasi	Mungkinkah menyinkronkan semua folder email?	Kotak Masuk secara otomatis disinkronkan. Anda dapat melihat folder lainnya dengan menyentuh Tombol Menu (☰) dan memilih Folder untuk memilih sebuah folder.
Layanan Google™ Login Gmail	Haruskah saya login ke Gmail bila ingin mengakses Gmail?	Setelah Anda login ke Gmail, tidak perlu login lagi ke Gmail.
Layanan Google™ Akun Google	Mungkinkah memfilter email?	Tidak, pemfilteran email tak didukung via ponsel.
Fungsi Ponsel Email	Apa yang terjadi bila saya menjalankan aplikasi lain selagi menulis email?	Email Anda secara otomatis akan disimpan sebagai draf.
Fungsi Ponsel Nada dering	Apakah ada batas file jika saya ingin menggunakan file MP3 sebagai nada dering?	Tidak ada batas ukuran file.
Fungsi Ponsel Waktu Pesan	Ponsel saya tak menampilkan waktu penerimaan pesan yang lebih lama dari 24 jam. Bagaimana cara mengubahnya?	Anda hanya dapat melihat waktu untuk pesan yang diterima pada hari itu.

Tanya-Jawab

Kategori Sub-Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Fungsi Ponsel Navigasi	Mungkinkah menginstal aplikasi navigasi lain pada ponsel saya?	Aplikasi yang tersedia di Android Market™ dan kompatibel dengan perangkat keras dapat diinstal dan dipakai.
Fungsi Ponsel Sinkronisasi	Mungkinkah menyinkronkan kontak saya dari semua akun email?	Hanya kontak dari Gmail dan MS Exchange Server (server email perusahaan) yang dapat disinkronkan.
Fungsi Ponsel Tunggu dan Jeda	Mungkinkah menyimpan sebuah kontak yang berisi Tunggu dan Jeda dalam nomornya?	Jika Anda mentransfer sebuah kontak yang berisi fungsi W & P dalam nomornya, Anda tidak akan dapat memakai fitur itu. Anda perlu menyimpan ulang setiap nomor. Cara menyimpan Tunggu dan Jeda: 1. Dari layar Asal, sentuh ikon Ponsel  . 2. Panggil nomor, kemudian sentuh Tombol Menu  . 3. Sentuh Tambah jeda 2-dtk atau Tambah tunggu .
Fungsi Ponsel Pengamanan	Apa fungsi pengamanan di ponsel?	Anda dapat mengatur agar ponsel meminta dimasukkannya Pola Buka Kunci sebelum ponsel dapat diakses atau dipakai.

Kategori Sub- Kategori	Pertanyaan	Jawaban
<p>Fungsi Ponsel Buka Kunci Pola</p>	<p>Bagaimana cara membuat Pola Buka Kunci?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dari layar Asal, sentuh Tombol Menu . 2. Sentuh Pengaturan sistem > Layar kunci. 3. Sentuh Pilih penguncian layar > Pola. Saat pertama Anda melakukannya, sebuah tutorial singkat tentang pembuatan Pola Buka Kunci akan muncul. 4. Atur dengan menggambar pola Anda sekali, dan sekali lagi untuk konfirmasi. <p>Pencegahan yang dilakukan saat memakai kunci pola.</p> <p>Penting sekali kiranya untuk mengingat pola buka kunci yang telah Anda atur. Anda tidak akan dapat mengakses ponsel jika Anda memakai pola yang salah sampai lima kali. Anda punya lima kesempatan untuk mengisikan pola buka kunci, PIN, atau Kata Sandi. Jika Anda telah memakai ke-5 kesempatan, Anda dapat mencoba lagi setelah 30 detik. (Atau, jika Anda telah membuat PIN cadangan, Anda dapat memakai kode PIN cadangan untuk membuka kunci pola.)</p>

Tanya-Jawab

Kategori Sub-Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Fungsi Ponsel Buka Kunci Pola	Apa yang harus saya lakukan jika lupa pola buka kunci dan saya belum membuat akun Google pada ponsel?	Jika Anda lupa pola: Jika Anda telah login ke akun Google di ponsel namun gagal mengisikan pola yang benar sebanyak 5 kali, sentuh tombol lupa pola. Kemudian Anda diharuskan login dengan akun Google untuk membuka kunci ponsel. Jika Anda belum membuat akun Google di ponsel atau Anda telah lupa, Anda harus melakukan reset paksa. Perhatian: Jika Anda melakukan reset pabrik, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan dihapus. Ingatlah untuk mencadangkan data penting sebelum melakukan reset pabrik.
Fungsi Ponsel Memori	Apakah saya akan tahu bila memori saya penuh?	Ya, Anda akan menerima pemberitahuan.
Fungsi Ponsel Dukungan Bahasa	Mungkinkah mengubah bahasa ponsel saya?	Ponsel ini mempunyai kemampuan multibahasa. Untuk mengubah bahasa: 1. Dari layar Asal, sentuh Tombol Menu  dan sentuh Pengaturan sistem . 2. Sentuh Bahasa & input dan Pilih bahasa yang diinginkan dari bahasa .

Kategori Sub- Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Fungsi Ponsel VPN	Bagaimana cara mengatur VPN?	Konfigurasi akses VPN berbeda untuk setiap perusahaan. Untuk mengonfigurasi akses VPN dari ponsel Anda, Anda harus memperoleh detailnya dari administrator jaringan perusahaan Anda.
Fungsi Ponsel Batas waktu layar	Layar saya mati setelah 15 detik. Bagaimana cara mengubah jumlah waktu untuk mematikan lampu latar?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dari layar Asal, sentuh Tombol Menu . 2. Sentuh Pengaturan sistem > Tampilan. 3. Pada Pengaturan tampilan, sentuh Batas waktu layar. 4. Sentuh batas waktu lampu latar yang diutamakan.
Fungsi Ponsel Wi-Fi & jaringan seluler	Bila Wi-Fi dan jaringan seluler tersedia, layanan mana yang akan dipakai ponsel saya?	Saat memakai data, ponsel Anda mungkin secara default memakai koneksi Wi-Fi (jika konektivitas Wi-Fi pada ponsel Anda diatur ke Hidup). Walau demikian, tidak akan ada pemberitahuan bila ponsel Anda berpindah koneksi. Untuk mengetahui koneksi data mana yang sedang dipakai, lihat ikon Jaringan seluler atau Wi-Fi di bagian atas layar Anda.

Kategori Sub-Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Fungsi Ponsel Tampilan depan	Mungkinkah menghapus sebuah aplikasi dari Tampilan depan?	Ya. Cukup sentuh dan tahan ikonnya hingga ikon tempat sampah muncul di tengah atas layar. Kemudian, tanpa mengangkat jari Anda, seret ikonnya ke tempat sampah.
Fungsi Ponsel Aplikasi	Saya telah mendownload sebuah aplikasi dan ini telah menyebabkan banyak kesalahan. Bagaimana menghapusnya?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dari layar Asal, sentuh Tombol Menu (☰). 2. Sentuh Pengaturan sistem > Aplikasi dari Perangkat > DIDOWNLOAD. 3. Sentuh aplikasi tersebut, kemudian sentuh Hapus Instalasi.
Fungsi Ponsel Pengisi daya	Mungkinkah mengisi daya ponsel saya dengan kabel data USB tanpa menginstal driver USB yang diperlukan?	Ya, ponsel akan diisi daya melalui kabel USB baik dengan menginstal atau tidak menginstal driver.
Fungsi Ponsel Alarm	Dapatkah saya memakai file musik untuk alarm saya?	Ya, Saat Anda mengatur Alarm Anda bisa menggunakan file Musik sebagai suara Alarm. <ol style="list-style-type: none"> 1. Menambah Alarm baru 2. Dari layar pengaturan Atur alarm, ketuk Suara alarm lalu pilih Musik ketuk file Musik yang diinginkan.
Fungsi Ponsel Alarm	Akankah alarm saya berbunyi atau aktif jika ponsel dimatikan?	Tidak, ini tak didukung.

Kategori Sub- Kategori	Pertanyaan	Jawaban
Fungsi Ponsel Alarm	Jika volume pendering saya diatur ke Mati atau Getar, akankah saya mendengar alarm?	Alarm Anda diprogram untuk terdengar sekalipun dalam skenario demikian.
Solusi Pemulihan Reset Paksa (Reset Pabrik)	Bagaimana cara melakukan reset pabrik jika saya tak dapat mengakses menu pengaturan ponsel?	Jika ponsel tidak kembali ke keadaannya semula, pakailah reset paksa (reset pabrik) untuk mengembalikannya.

PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Gandaria 8 Office Tower, lantai 31,
Jalan Sultan Iskandar Muda, Kebayoran Lama,
DKI Jakarta Selatan 12240, Indonesia



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

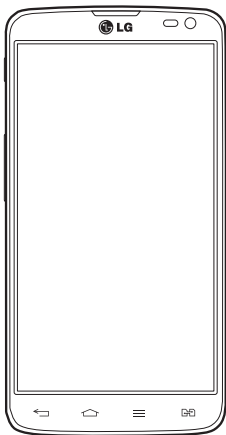


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Sharing your phone's data connection	38
Important notice	12	Wi-Fi Direct	40
Getting to know your phone	18	SmartShare	40
Phone overview	18	Enjoying the content from Nearby devices	41
Installing the SIM card and battery.....	21	PC connections with a USB cable.....	41
Charging your phone	24	Calls	43
Using the memory card.....	25	Making a call	43
Locking and unlocking the screen.....	27	Calling your contacts	43
KnockON.....	27	Answering and rejecting a call	43
When the screen is locked	43	When the screen is unlocked.....	43
Your Home screen	28	Adjusting the in-call volume.....	44
Touch Screen tips	28	Making a second call.....	44
Home screen	29	Viewing your call logs	44
Customizing the Home screen	29	Call settings.....	45
Returning to recently-used applications	30	Contacts	46
Notifications	30	Searching for a contact.....	46
Swipe down for notifications & settings	31	Adding a new contact	46
Quick Settings	31	Favorite contacts	46
Indicator icons on the Status Bar	32	Creating a group.....	47
On-screen keyboard	34	Messaging	48
Entering accented letters.....	34	Sending a message	48
Google account setup	35	Threaded box	49
Connecting to Networks and Devices	36	Changing your message settings	49
Wi-Fi	36	Email	50
Connecting to Wi-Fi networks	36	Managing an email account.....	50
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi	36	Working with account folders.....	50
network.....	36	Composing and sending email	51
Bluetooth.....	37		

Camera	52	Deleting photos/videos.....	69
Getting to know the viewfinder.....	52	Setting as wallpaper.....	69
Using the advanced settings.....	53	Videos	70
Taking a quick photo.....	55	Playing a video.....	70
Once you've taken a photo.....	55	Music	71
Viewing your saved photos.....	56	Add music files to your phone.....	71
Video camera	57	Transfer music using Media sync (MTP).....	71
Getting to know the viewfinder.....	57	Playing a song.....	71
Using the advanced settings.....	58	Utilities	74
Recording a quick video.....	59	Setting your alarm.....	74
After recording a video.....	59	Using your calculator.....	74
Watching your saved videos.....	60	Adding an event to your calendar.....	74
Adjusting the volume when viewing a video.....	60	Voice Recorder.....	75
		Recording a sound or voice.....	75
Function	61	Sending the voice recording.....	75
QuickMemo.....	61	FM Radio.....	75
Using the QuickMemo options.....	62	Task Manager.....	76
Viewing the saved QuickMemo.....	62	Tasks.....	76
QSlide.....	63	Polaris Viewer 4.....	76
QuickTranslator.....	64	LG Backup.....	77
QuickRemote.....	65	About backing up and restoring smart phone data.....	77
LG SmartWorld.....	66	Backup your smart phone data.....	78
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone.....	66	Scheduling automatic backups.....	78
Multimedia	68	Restoring smart phone data.....	78
Gallery.....	68	Google+.....	79
Viewing pictures.....	68	Voice Search.....	79
Playing videos.....	69	Downloads.....	79
Editing photos.....	69	The Web	81
		Internet.....	81

Table of contents

Using the Web toolbar	81	Troubleshooting	101
Viewing webpages	81	FAQ	105
Opening a page	82		
Searching the web by voice	82		
Bookmarks	82		
History	82		
Using Popup Browser	82		
Chrome	83		
Viewing webpages	83		
Opening a page	83		
Syncing with other devices	83		
Settings	84		
Access the Settings menu	84		
Networks	84		
Sound	87		
Display	87		
General	89		
PC software (LG PC Suite)	93		
Phone software update	96		
Phone software update	96		
About this user guide	98		
About this user guide	98		
Trademarks	98		
DivX	99		
Dolby Digital Plus	99		
Accessories	100		

Guidelines for safe and efficient use

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

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

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-D686 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.258 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.654 W/Kg (10g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection

Guidelines for safe and efficient use

to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance



WARNING

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

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

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

Efficient phone operation

Electronics devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.

Guidelines for safe and efficient use

- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

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

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

Avoid damage to your hearing



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

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your

ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

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

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

Glass Parts

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

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.

Guidelines for safe and efficient use

- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.

- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

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

- **Update your smartphone without a PC.** Select **Update Center > Software Update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D686** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>
All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Important notice


Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

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


2. Optimizing battery life

Extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to having running constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:


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

To check the battery power level:

- Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **About phone** from the **SYSTEM** > **Common** tab > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **About phone** from the **SYSTEM** > **Common** tab > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS

WARNING


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

WARNING

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

Important notice

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Lock screen** from DEVICE > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

Caution: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.



WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

- 1 Power off your Phone.
- 2 Press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key**.
- 3 Release the keys when the LG logo is displayed ,then press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key** again.
- 4 Release all keys when the FACTORY HARD RESET screen is displayed.
- 5 The phone will allow you to select the factory reset function in the Android system recovery utility.
- 6 Press the **Power/Lock key** and your phone will be restored to its factory settings. To cancel, press any other key.



WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.


Factory data reset - Erases all data on the phone, except as follows. In the event of device failure or error, your device may record in an error log information about the device's status at the time of the error event. The information recorded in the error log may include data about application names and usage, cell phone location and number, GPS status, memory usage and other non-personal device status information. This information is stored on your phone, and can only be accessed by LG if the phone is physically returned to LG for repair and service. The error log information is used by LG only to diagnose, repair, and improve LG's products and services.



Important notice

6. Opening and switching applications


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

To stop applications:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Apps** from DEVICE > **RUNNING**.
- 2 Scroll and touch the desired application and touch **Stop** to stop it.

NOTE: For multitasking, Touch and hold Home key  to move to another app while using an app. This does not stop the previous app running in the background on the device. Make sure to touch the Back key  to exit an app after using it.

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

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 A USB connection type list will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

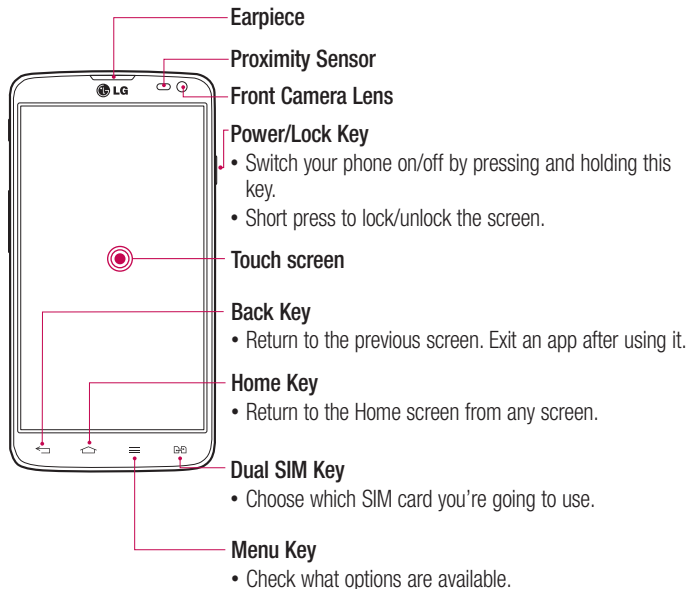
9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:

Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview



NOTE: Proximity sensor

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

⚠ WARNING

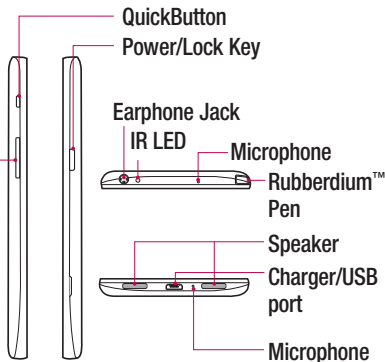
Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

⚠ WARNING

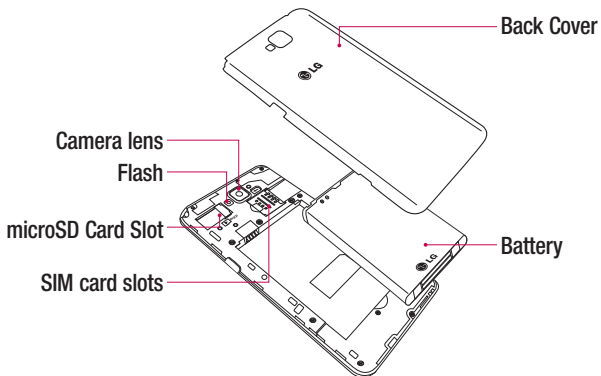
While in the speaker phone mode (Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.

Volume keys

- **On the Home screen:** Controls ringer volume
- **During a call:** Control your earpiece volume
- **When playing a track:** Controls volume continuously



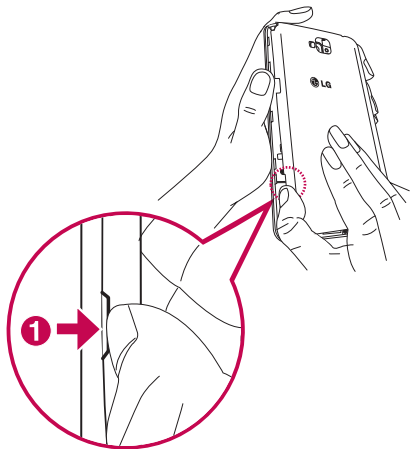
Getting to know your phone



Installing the SIM card and battery

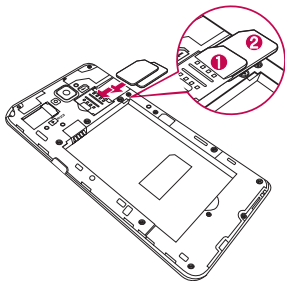
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover as shown in figure.

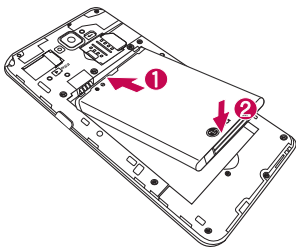


Getting to know your phone

- 2 Slide the SIM cards into its respective slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the SIM card is facing downwards.



- 3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery ① and pressing it down until it clicks into place ②.



- 4 Align the battery cover over the battery compartment **1** and press it down until it clicks into place **2**.



Getting to know your phone

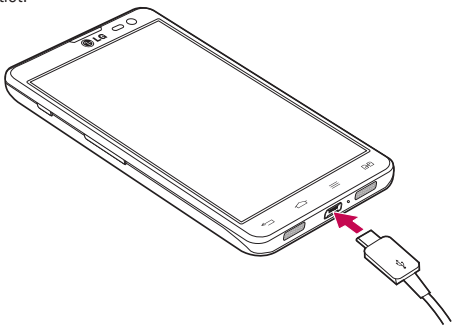
Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.

WARNING

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

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



NOTE:

The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime. Do not open the battery cover while your phone is charging.

Using the memory card

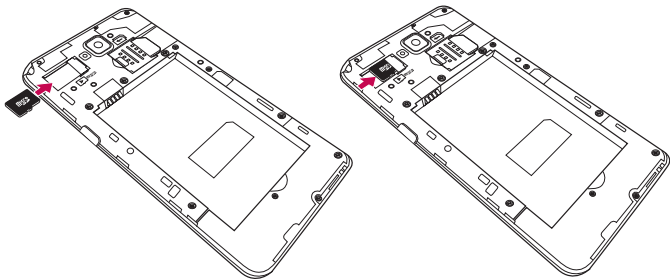
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

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

To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE > **Unmount SD card**.



NOTE:

Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.

As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.

Getting to know your phone

WARNING

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may become corrupt.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.


NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings** > **Storage** from the DEVICE tab.
- 3 Touch **Unmount SD card**.
- 4 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental touches and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** .

The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

KnockON

You can Turn on/off the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

1 From the Home screen, touch **Apps**  > **Settings** > **Display** > **KnockON**.

2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

Double-tap the center screen quickly to turn it on. Screen will be turned off when you double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the LG Home screen and Lock screen.

NOTE:

- When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.
- The screen turns on when you hold a smartphone and double-tap in the center of the screen, but this method may cause discomfort depending on how you use. In this case, please use the power button to turn on the screen.

Your Home screen

Touch Screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

To select an item, touch the center of the icon.

Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm touch.






Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

Home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view the panels. You can customize each panel with apps, downloads, widgets and wallpapers.

NOTE: Some screen images may be different depending on your phone provider.

On your Home screen, you can view menu icons at the bottom of the screen. Menu icons provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

-  Touch the **Phone** icon to bring up the touch screen dialpad to make a call.
-  Touch the **Contacts** icon to open your contacts.
-  Touch the **Internet** icon to browse the Internet.
-  Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. This is where you can create a new message.
-  Touch the **Apps** icon at the bottom of the screen. This displays all of your installed applications. To open any application, simply touch the icon in the applications list.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or changing wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add items on your Home screen:

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

To remove an item from the Home screen:

- **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to 



TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps menu, touch and hold the application you want to add.

Your Home screen

TIP! Using folders

You can combine several app icons in a folder. Drop one app icon over another one on a Home screen, and the two icons will be combined.

Returning to recently-used applications

- 1 Touch and hold the **Home key** . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
- 2 Touch an icon to open the application. Or touch the **Back key**  to return to your previous screen.

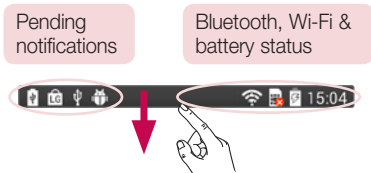
Notifications

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

From the notifications panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons showing things like Wi-Fi or battery strength on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



Swipe down for notifications & settings

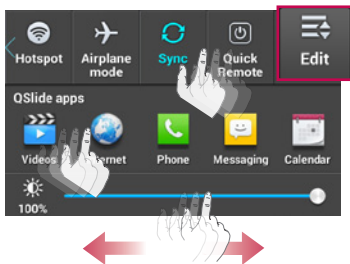
Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

Quick Settings

Use Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage Screen timeout and more. For Quick Settings, swipe down from the status bar to open the notifications panel and swipe or touch for you desired setting.

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

Touch . You can then check and rearrange items on the notification panel.



Your Home screen

NOTE: When long pressing icon at the top of the screen, will go to Settings directly.










Indicator icons on the Status Bar










Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.











The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Call hold
	Speakerphone
	Missed call

Icon	Description
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is acquiring
	Receiving location data from GPS
	Data is syncing
	New Gmail

Icon	Description
	Bluetooth is on
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Wireless storage is on
	Power saver is on
	New message
	New Hangouts message

Icon	Description
	Song is playing
	Phone is connected to PC via USB cable or USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active
	VPN is ON
	Quiet mode is activated
	Content sharing is on
	DLNA music playing

NOTE: The icons location in the status bar may differ according to the function or service.

Your Home screen

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

 Tap to switch between alphabets and symbols keyboard.

 Touch and hold this icon, to select voice input or Handwriting or select Keyboard settings.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup


When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account:

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- Touch  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, touch **Existing**, enter your email address and password, then touch .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi


With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or ‘hotspot’. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them. Turn off Wi-Fi when you’re not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** from the WIRELES NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Touch a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:


LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.

Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.

Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to **ON** from the WIRELESS NETWORKS tab.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Connecting to Networks and Devices



Send data using the Bluetooth wireless feature


- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to ON and touch  to be visible on other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, touch  > **Visibility timeout**.

- 2 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.

To change Portable Wi-Fi hotspot settings

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Tethering & networks** from the WIRELES NETWORKS tab > **Portable Wi-Fi hotspot** > choose options that you want to adjust.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Touch **Tethering & networks** from the WIRELES NETWORKS tab and select **Portable Wi-Fi hotspot**.
- 3 Ensure that **Portable Wi-Fi hotspot** is checked.
- 4 Touch **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Network SSID** (name) that other computers see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

Connecting to Networks and Devices

5 Touch **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature.

To turn on Wi-Fi Direct:

- 1 Tap the **Menu Key** (☰) > **System settings** > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the **Menu Key** (☰) > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Select a device to connect with from the scanned device list.

SmartShare

You can use the SmartShare feature easily in the Gallery, Music, Video apps, etc.

Enjoying the content via a variety of devices

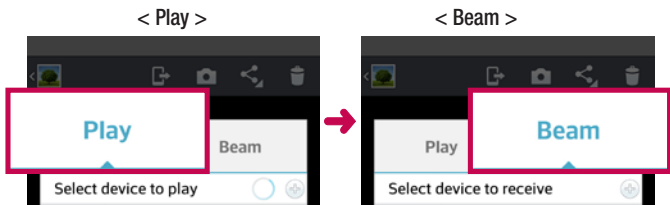
You can share your phone's content with a variety of devices. Tap  to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 4.

Playing/Sending

Play: You can play the content via a TV, a Bluetooth speaker or etc.

Beam: You can send the content to the device of Bluetooth and SmartShare Beam supported.

- **SmartShare Beam:** Transferring the content feature fast via Wi-Fi Direct.



Enjoying the content from Nearby devices

You can enjoy the content from nearby devices (i.e. PC, NAS, Mobile) in the **Gallery, Music, Videos** app.

Connecting devices

Connect your device and other DLNA-supported devices in the same Wi-Fi network.

Searching other devices

- 1 Tap Nearby devices, then you can see the DLNA-supported devices.
- 2 Connect to the device to view the content.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Choose **System settings > PC connection > USB Connection type**, then select **Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Connecting to Networks and Devices

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.





- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.


Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.



Calls

Making a call

- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the .
- 3 Touch  to make a call.
- 4 To end a call, touch the **End** icon .



TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts



- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by touching **Search contacts**.
- 3 In the list, touch  you want to call.

Answering and rejecting a call

When the screen is locked

- Swipe  in any direction to answer the incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.

When the screen is unlocked

- Tap  to answer the incoming call.
- Tap  to decline the incoming call.







TIP! Decline with message

You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, touch **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by touching  or can search contacts by touching  and selecting the contact you want to call.
- 2 Touch  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, touch **End** or touch the **Home** key and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.


Viewing your call logs

On the Home screen, touch  and choose the **Call logs** tab .

View a complete list of all dialled, received and missed calls.



TIP!

Touch any call log entry to view the date, time and duration of the call.

Touch the **Menu key** , then touch **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 On the Home screen, touch .
- 2 Touch .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts




Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

On the Home screen

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.


Adding a new contact

- 1 Touch , enter the new contact's number, then touch the **Menu key** .
Touch **Add to Contacts** > **Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area.
Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Touch **Save**.



Favorite contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



Adding a contact to your favorites

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch a contact to view its details.
- 3 Touch the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch the , and choose a contact to view its details.
- 3 Touch the yellow color star at the right corner of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

Creating a group



- 1 Touch  to open your contacts.
- 2 Touch **Groups** and touch the **Menu key** . Select **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Touch **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.


Messaging

Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Touch  on the Home screen and touch  to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can touch a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Touch the **Message via SIM1/SIM2** field and begin composing your message.
- 4 Touch  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can touch the  icon to attach the file you want to share with your message.

- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING:

The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.

If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Touch the **Messaging** icon on the Home screen, touch  and then tap **Settings**.

Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **Email** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, Email displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > .

To change an email accounts or folders:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > action bar .

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > touch  > touch an account you want to delete > **Remove** > select **Yes**.





Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **Email**, touch  and select **Folders**.

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

To compose and send a message

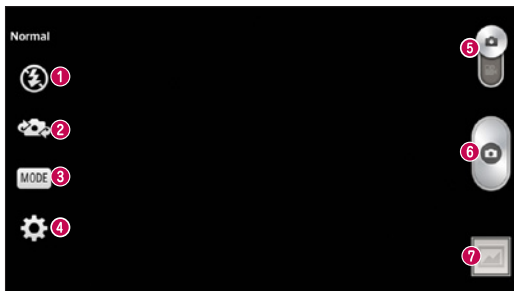
- 1 While in the **Email** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and Touch  to attach files, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Touch .




TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

To open the Camera application, tap **Camera**  on the Home screen.

Getting to know the viewfinder










- 1 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama**, **Continuous shot**, **Beauty shot**, **Sports** or **Night**.
- 4 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 5 Mode switch** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
- 6 Taking a photo**
- 7 Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Using the advanced settings


In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back** key.

	Allows you to take a picture by voice.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	Tap to set the size (in pixels) of the picture you take. Select a pixel value from the following options: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Control the camera's sensitivity to light. Choose from Auto , 100 , 200 and 400 .
	The white balance ensures any the white areas in your picture are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the photo. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select Off , 3 sec , 5 sec , or 10 sec . This is ideal if you want to be included in a photo.

Camera



Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

NOTE: This function uses wireless networks. You need to activate Google's location service. From the Home screen, tap the **Menu Key**  > **System settings** > **Location** > **Mode** > **High accuracy(GPS and networks)**.



Adjust the sound the shutter makes when taking a picture.



Set how to use the Volume Keys. Choose from **Capture** or **Zoom**.



Select storage to save photos.



Touch this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick guide.




Restore all camera default settings.

TIP!

When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect and timer. Check these before you take your next photo.





The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 A focus box will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 5 Touch  to capture the photo.

Once you've taken a photo

Touch  to view the last photo you took.

	Touch to share your photo using the SmartShare function.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your photo to others or share it via social network services.
	Touch to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account and set it up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Camera

Touch the Menu key (☰) **to open all advanced options.**

Set image as – Touch to use the photo as a **Contact photo**, **Home screen wallpaper**, **Lock screen wallpaper** or **Wallpaper**.

Move – Touch to move the photo to another place.

Copy – Touch to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Touch to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.


Edit – View and edit the photo.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Add location – Camera setup is set to off, the Geotagging, picture location information is missing, the location information may be added.

Details – View more information about the content.

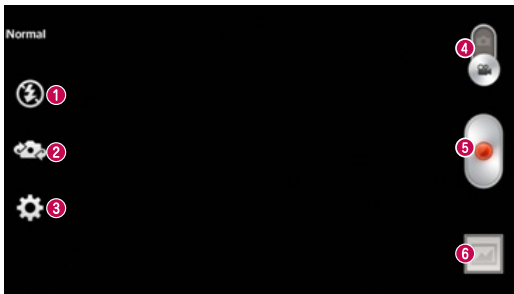
Viewing your saved photos




You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the Gallery icon  and your Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder



- 1 Flash** – Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 4 Camera mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
- 5 Start recording**
- 6 Gallery** – Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.










TIP!

When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.



Video camera

Using the advanced settings


Using the viewfinder, touch  to open all the advanced options.

	Allows you to change the video resolution to HD (1280x720) , QVGA (320x240) and QCIF (176x144) .
	Defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	The white balance ensures any the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the photo. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	Activate to use your phone’s location-based services. Take videos wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged videos to a blog that supports geotagging, you can see the videos displayed on a map.
	Set how to use the Volume Keys. Choose from Record or Zoom .
	Select storage to save videos.
	Touch this if you want to know how this function works. This icon will provide you with a quick guide.
	Restore all video camera default settings.

Recording a quick video

- 1 Open the **Camera** application and touch the **Video mode** button.
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Touch  once to start recording.
- 5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch  on the screen to stop recording.

TIP!

 – Touch to pause during recording a video.

After recording a video

Touch  to view the last video you took.



Touch to share your video using the **SmartShare** function.



Touch to record another video immediately.



Touch to send your video to others or share it via social network services.



Touch to delete the video.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Watching your saved videos

In the viewfinder, tap  > .

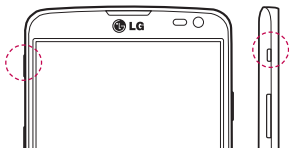
Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left side of the phone.

Function

QuickMemo

Use the **QuickMemo** to practically and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.



OR



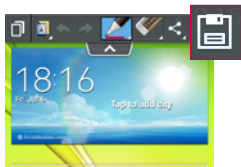
- 1 Enter the **QuickMemo** screen by pressing **QuickButton Key** on the screen you want to capture.

OR

Touch and slide the status bar downward and touch .

- 2 Select the desired menu option from **Pen type, Color, Eraser** and create a memo.

Function










- 3 Touch  in the Edit menu to save the memo with the current screen.

NOTE: Please use a fingertip or Rubberidium™ pen while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the QuickMemo.

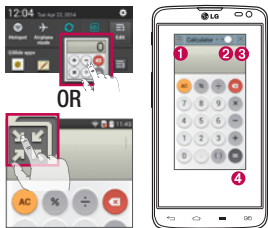
	Touch to keep the current memo on the screen and use the phone simultaneously.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Touch to send your memo to others or share it via social network services.
	Touch to save the memo with the current screen.

Viewing the saved QuickMemo

Touch **Gallery** and select the QuickMemo album.

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.



1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

Function


QuickTranslator

Simply aim the camera of your smart phone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.

You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.



- 1 Home language.
- 2 Destination language.
- 3 Translation of word.
- 4 Translation of sentence.
- 5 Translation of block.
- 6 Settings.

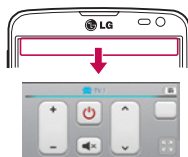
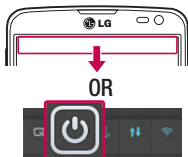
- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
- 2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
- 3 Touch and select the desired language.
- 4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

NOTE: Only one dictionary is provided free of charge. Additional dictionaries must be purchased. Please select from the list below the dictionary you would like to install as your complimentary dictionary.

NOTE: There may be a difference in the rate of recognition depending on the size, font, color, brightness and angle of the letters that need to be translated.


QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV and Set top box.



- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickRemote** > touch .

OR

Touch and slide the status bar downwards and touch  > **ADD DEVICES**.

- 2 Select the type and brand of device, then follow the on-screen instructions to configure the device(s).
- 3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote features.

Function

Touch the **Menu key** (☰) to select **Magic Remote setting, Edit remote name, Move remote, Delete remote, Edit room, Settings and Help.**

NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.


How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Touch  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld.**
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership
- 3 Download the content you want.

* When you use Cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier

* LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

Special benefit only in LG SmartWorld

- 1** Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not).
- 2** Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in internal memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

1 Touch  > **Apps** tab > **Gallery**.

You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The **Videos** application will launch.

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key**  and use the advanced editing options.

- Slideshow: start a slideshow with the images in the current folder.

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/Video, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, touch the **Menu key**  > **Set image as** to set the image as wallpaper or to assign it to a contact.

NOTE:

Some file formats are not supported, depending on the device software. If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Videos**.
- 2 Select the video you want to play.



Tap to enter into Qslide mode.



Tap to share your video via the SmartShare function.



Tap to lock a video screen.



Tap to capture the screen shot.



Tap to pause video playback.



Tap to resume video playback.



Tap to go 10 seconds forward.



Tap to go 10 seconds backward.



Tap to manage the video volume.



Tap to change the ratio of the video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Trim**, **Delete** and **Details** options will be displayed.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, touch  > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone


Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
- 3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and touch **USB connected** > **Charge only**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.



Tap to pause playback.












Tap to resume playback.



Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.

Multimedia

	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to find the files with YouTube.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare function.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

Some file formats are not supported, depending on the device software. If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.


Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.




Utilities

Setting your alarm



- 1 Touch  > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**. Touch **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, touch the **Menu key**  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, tap , and select the **Scientific calculator**, then choose sin, cos, tan, log etc.
- 5 To check the history, tap  and select the **Calculation history**.

Adding an event to your calendar





- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and touch .
- 4 Touch **Event name** and enter the event name.
- 5 Touch **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.


- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 If you wish to add memo to your event, touch .
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder


Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 Touch  > the **Apps** tab and select **Voice recorder**.
- 2 Touch  to begin recording.
- 3 Touch  to end the recording.
- 4 Touch  to listen to the recording.

NOTE: Touch  to access your album. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .
- 2 Choose from **Bluetooth**, **Email**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam**. When you select **Email**, **Gmail**, **Memo** or **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

FM Radio

Your device has a built-in FM Radio so you can tune in to your favourite stations and listen on the go.

NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks


This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, Touch  > **Settings**.
- 2 Touch **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT**.
- 3 Touch **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Touch  > **Apps** tab > **Polaris Viewer 4**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using Polaris Viewer 4, the objects and layout remain the same as in the original documents.

LG Backup

About backing up and restoring smart phone data

It is recommended that you regularly create and save a backup file on the internal storage, especially before updating any software. Maintaining a current backup file in storage memory may allow you to recover smart phone data if your smart phone is lost, stolen, or corrupted by an unforeseen issue.

This Backup application is supported between LG smart phones, other S/W versions or OSs. As a result so, when you buy the new LG smart phone, you can backup the current Your phone data to your new phone.

If you have preloaded **Backup** application on your smart phone, you can backup and restore most of your smart phone data, **LG home screen, Personal data, LG Applications, Settings** and **Downloaded applications**. Using this application you may:

- Perform a manual backup of your smart phone data.
- Schedule automatic backups of your smart phone data.
- Restore your smart phone data.


NOTE: Please note that the Backup function does not support the backup of User data & Media data (Picture/Video/Music). Please backup those files using the Media sync (MTP). Connect your phone to your computer using a USB cable and touch Media sync (MTP).

WARNING

To protect against unexpected shutoff during backup or restore operations, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged.


Utilities

Backup your smart phone data

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Backup**.
- 2 Select the check box next to the item you want to backup and select **Next**.
- 3 When all selected files have been backed up, you will see the message **Backup complete**.


Scheduling automatic backups

You can also program automatic backups for the data on your smart phone according to your schedule setting. To do this, complete the following steps:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Scheduled backup**.
- 2 On the Backup Location screen, touch **Internal storage** or **SD card**.
- 3 Select the check box next to the data you want to backup, and select **Next**.
- 4 From the list, select how often you want to backup your device data and settings, and select **Done** to finish the schedule set.

Restoring smart phone data


NOTE: All files that are stored on your smart phone are deleted before the backup file is restored.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **File restore & management**.
- 2 On the **Restore** screen, select a backup file that contains the data you wish to restore.
- 3 Select the check box next to the item you wish to restore and select **Restore** to restore it to your phone.

NOTE: Please note that your phone data will be overwritten with the content of your backup.

- 4 If the backup file is encrypted, type the password that you created to encrypt it.
- 5 When all selected files have been restored, the phone will automatically be restart.

NOTE: You can set Enable encryption to encrypt your backup files for extra protection.

Touch  from the **Backup** screen, and enter a password and hint in case you forgot your password. Once you have set up a password, you need to enter it every time you want to do backup/restore.

Google+



Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Touch  > **Apps** tab >  **Google+**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Touch  > **Apps** tab >  **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Touch  > **Apps** tab > **Downloads**.

Utilities

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

The Web

Internet






Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Touch  > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Touch and hold the Web toolbar and slide it upwards with your finger to open.

	Touch to go back one page.
	Touch to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you touch the Back key, which takes you to the previous page.
	Touch to go to the Home page.
	Touch to add a new window.
	Touch to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

The Web

Opening a page

To go to new page, tap  → .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.


Bookmarks

To bookmark the current webpage, touch  > **Save to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages.

To clear the history, tap **Menu key**  → **Clear all history**.

Using Popup Browser

Use this feature to access the Internet without closing the current application.

While viewing content, such as contacts or notes that include web addresses, select a web address, and then tap Popup Browser to open the pop-up browser. Tap and drag the browser to move it to another location.

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Touch  > **Apps** tab > **Chrome**.


NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tap  → **+** **New tab**.

To go to another webpage, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.



To view open tabs on other devices, tap **Menu key**  → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap **Menu key**  → .

Settings

Access the Settings menu

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
or
On the Home screen, touch  > **System settings**.
- 2 Select a setting category and select an option.

Networks

Here, you can manage Wi-Fi and Bluetooth. You can also set up mobile networks and switch to airplane mode.

< Dual SIM Card >

You can choose which SIM card you're going to use between manually or automatically.

Cost save mode

Every contact is added along with assigned SIM when adding in phone book. During Calling, matching operator SIM is identified and the operation is completed using the matching operator SIM. This makes possible to use benefit from using same operator.

To use Cost save mode feature, make sure the feature is Checked [**Settings > Dual SIM > Cost save mode**]


NOTE: Cost save mode doesn't work during in-call.

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: touch **Apps** tab > **Settings > Wi-Fi >  > Advanced Wi-Fi > MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

< SIM1 or SIM2 tab >

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called using that SIM.

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, All calls, Dialed calls and Received calls.

Additional settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< Common tab >

Incoming voice call pop-up – Displays an incoming voice call popup when an app is in use.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Settings

- Privacy keeper** – Hides the caller name and number for an incoming call.
- Auto answer** – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.
- Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- Save unknown numbers** – Save unknown numbers to contacts after a call.
- Power button ends call** – Pressing Power/Lock key allows you to end call instead of turning off screen.

< Share & Connect >

- SmartShare Beam** – Enable to receive files from LG phones.
- Media server** – Share media content with nearby devices via DLNA.
- Wireless storage** – Share files with computer via Wi-Fi.

< Tethering & networks >

- Wi-Fi hotspot** – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read "Sharing your phone's data connection" for more information.
- Bluetooth tethering** – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.
- Help** – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.
- Airplane mode** – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.
- Default message app** – Allows you to choose the default messaging app.
- VPN** – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.
- Mobile networks** – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Sound

Sound profile – Choose the Sound, either Vibrate only or Silent.

Volumes – Manage the volume of Phone ringtone, Notification sound, Touch feedback & system, Music, video, games and other media.

Quiet mode – Disable notification including call and message to focus on private time effectively.

SIM1 phone ringtone – Allows you to set your SIM1 incoming call ringtone.

SIM2 phone ringtone – Allows you to set your SIM2 incoming call ringtone.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

SIM1 incoming call vibration – Allows you to set your SIM1 incoming call vibration.

SIM2 incoming call vibration – Allows you to set your SIM2 incoming call vibration.

SIM1 notification sound – Allows you to set your SIM1 notification sound.

SIM2 notification sound – Allows you to set your SIM2 notification sound.

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Display

< Home screen >

Select Home – Sets the layout of the Home screen. Choose **Home** or **EasyHome**.

Theme – Sets the screen theme for your device.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos**, or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options.

Allow Home screen looping – Checkmark to set the screens to scroll continuously, eliminating the need to scroll back in the opposite direction when you reach either end.

Portrait view only – Checkmark to set the Home screen is always displayed in portrait view.

Settings

Home backup & restore – You can backup and restore app/widget layouts and themes.

Help – Tap to view help information on Home screen.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None, Swipe, Face Unlock, Pattern, PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper**.

Widgets – Show widgets in Lock screen.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the Swipe Lock screen.

Owner info – Checkmark to show owner info on Lock screen. Enter text to display on Lock screen in setting.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< Brightness >

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

< Screen timeout >

Sets the amount of time before the screen times out.

< KNOCKON >

Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

Auto-rotate screen – Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from Clock, Charging, Colours, Photo Frame, and Photo Table.

< Font type >

Sets the type of font used for the phone and menus.

< Font size >

Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

General

< One-handed operation >

Dial keypad – Press the arrow to adjust the position of dial keypad left or right.

LG keyboard – Flick the keyboard or press the arrow to adjust the position of LG keyboard left or right.

Lock screen – Press the arrow to adjust the position of the PIN left or right.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Touch Unmount SD card for safe removal. Erase SD card if you want to delete all data from the SD card.

< Battery >

Battery Information – Check battery usage level and battery use details.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

Battery Saver – Manage the battery for the power saving items.

Help – Tips for how to extend battery life.

Settings

< Apps >

View and manage your applications.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode. When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Location >

Mode

High accuracy – Use GPS, Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Battery saving – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

RECENT LOCATION REQUEST – Displays apps that have recently requested location information.

LOCATION SERVICES – Allows you to view your Google location settings.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt the SD card data to keep it secure. After encryption, you will not be able to use it in other devices. Any data that is created or updated after disabling encryption will not be encrypted but the data that has been previously encrypted will remain encrypted.

Set up SIM card lock – Set up Micro-USIM card lock or change the Micro-USIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Storage type – Software only.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

< QuickButton >

Select apps you wish to get quick access to using QuickButton.

Settings

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge only**, **Media sync (MTP)**, **USB tethering**, **LG software** or **Camera (PTP)**.

Ask upon connecting – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection type.

PC Suite – Receive Wi-Fi connection request from PC.

Help – Help for LG software.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your device from your PC .
- Backup and create and edit the memos in your device

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **Support > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones > Select the Model**
or
Go to **Support > Mobile > Select the Model.**
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **USB connection type** will appear, then select **LG software**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Personal information** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC using the USB cable, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Device > Import to device > Import contacts**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Common tab > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan to is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX **DIVX**

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to 640x480, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

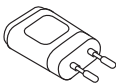
Dolby Digital Plus **DOLBY** DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



Stereo headset



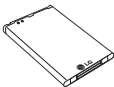
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	


Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.



Troubleshooting


Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.


Category Sub- Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the Bluetooth headset. Then you are connected the wired headset, all system sounds are played over the wired headset. As a result, you will be able to listen with the last connected device.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by Touching the Menu Key  and select Folders to choose a folder.


FAQ


Category Sub- Category	Question	Answer
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use an. MP3 file as a ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Android Market™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Phone icon . 2. Dial the number, then touch the Menu Key . 3. Touch Add 2-sec pause or Add wait.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	<p>You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key .2. Touch System settings > Lock screen.3. Touch Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	<p>If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.</p>
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key  and touch System settings. 2. Touch Language & input and Select desired language from language.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key .2. Touch System settings > Display.3. Under Display settings, touch Screen timeout.4. Touch the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > Apps from Device > DOWNLOADED. 3. Touch the application, then touch Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	<p>Yes, When you set up an Alarm you can use a Music file as Alarm sound.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Add new Alarm 2. From the Set alarm setting screen, tap Alarm sound then choose Music tap on desired Music file.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



CE0168