



LG

Life's Good

PORTUGUÊS
ENGLISH

Manual do Utilizador
User Guide

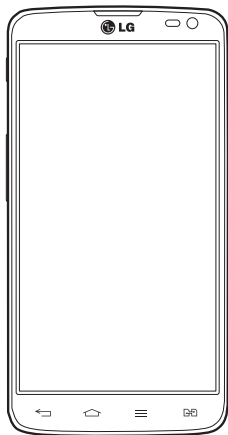
LG-D686

MFL68647301 (1.0)

www.lg.com

Guia do Utilizador

- As imagens de ecrã e as ilustrações podem ser diferentes daquelas que aparecem no telefone.
- Parte do conteúdo deste guia poderá apresentar diferenças em relação ao seu telefone, dependendo do software e do seu fornecedor de serviços. Todas as informações deste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
- Este telefone não é adequado para pessoas com problemas visuais devido ao teclado de ecrã táctil.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo LG logo são marcas registadas do Grupo LG e suas entidades relacionadas. Todas as outras marcas registadas são propriedade dos seus respectivos proprietários.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ e Play Store™ são marcas comerciais da Google, Inc.



Índice

Directrizes para uma utilização segura e eficiente	5
Aviso importante	14
Conhecer o seu telefone	20
Descrição do telefone	20
Instalar o cartão SIM e a bateria	23
Carregar o seu telefone	26
Utilizar o cartão de memória	27
Bloquear e desbloquear o ecrã	29
KnockON	29
O seu ecrã inicial	30
Sugestões relativamente ao ecrã táctil...30	
Ecrã inicial.....31	
Personalizar o ecrã inicial.....32	
Voltar a aplicações utilizadas recentemente	32
Notificações.....33	
Deslize para baixo para aceder às notificações e definições	33
Definições rápidas	33
Ícones de indicação na barra de estado 34	
Teclado no ecrã	37
Introduzir letras acentuadas.....37	
Configuração da conta Google.....	38
Ligação a redes e dispositivos.....	39
Wi-Fi	39
Ligar a Redes Wi-Fi.....39	
Activar o Wi-Fi e efectuar ligação a uma rede Wi-Fi	39
Bluetooth.....40	
Partilhar a ligação de dados do telefone.41	
Wi-Fi directo	43
SmartShare	43
Desfrutar de conteúdos a partir de dispositivos próximos	44
Ligações ao PC através de um cabo USB.....45	
Chamadas	46
Fazer uma chamada	46
Fazer chamadas para os seus contactos46	
Atender e rejeitar uma chamada.....46	
Quando o ecrã está bloqueado	46
Quando o ecrã está desbloqueado	46
Ajustar o volume na chamada.....47	
Fazer uma segunda chamada	47
Ver o seu registo de chamadas	47
Definições de chamadas.....48	
Contactos	49
Procurar um contacto	49
Adicionar um novo contacto.....49	
Contactos favoritos.....49	
Criar um grupo	50
Mensagens.....	51
Enviar uma mensagem	51
Caixa encadeada	52
Alterar as suas definições de mensagem ..52	

E-mail	53	Galeria	71
Gerir uma conta de e-mail	53	Ver imagens	71
Trabalhar com pastas de contas	53	Reproduzir vídeos	72
Compor e enviar e-mail	54	Editar fotografias	72
Câmara	55	Eliminar fotografias/vídeos.....	72
Conhecer o ecrã da câmara	55	Definir como Wallpaper	72
Utilizar as definições avançadas	56	Vídeos	73
Tirar uma fotografia rápida	58	Reproduzir um vídeo	73
Depois de tirar a fotografia	58	Música	74
Ver as suas fotografias guardadas	59	Adicione ficheiros de música ao seu telefone.....	74
Câmara de vídeo	60	Transferir música utilizando a Sincronização de média (MTP).....	74
Conhecer o ecrã da câmara	60	Reproduzir uma música.....	74
Utilizar as definições avançadas	61	Utilitários	77
Gravar um vídeo rápido.....	62	Configurar o seu alarme	77
Depois de gravar um vídeo	62	Utilizar a sua calculadora.....	77
Ver os seus vídeos gravados.....	63	Adicionar um evento ao calendário	77
Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo	63	Gravador de voz.....	78
Função	64	Gravar um som ou voz	78
QuickMemo	64	Enviar a gravação de voz.....	78
Utilizar as opções do QuickMemo	65	Rádio FM	79
Visualizar o QuickMemo guardado	65	Gestor de tarefas	79
QSlide.....	66	Tarefas	79
QuickTranslator	67	Polaris Viewer 4.....	80
QuickRemote	68	LG Cópia de Segurança.....	80
LG SmartWorld	69	Acerca de criar cópias de segurança e restaurar dados do smartphone	80
Como aceder ao LG SmartWorld no seu telefone.....	69	Criar cópias de segurança dos dados do smartphone.....	81
Multimédia	71		

Índice

Agendar cópias de segurança automáticas	81
Restaurar dados do smartphone	82
Google+	83
Pesquisa por voz.....	83
Transferências	84
A Web	85
Internet.....	85
Utilizar a barra de ferramentas da Web..	85
Ver páginas Web.....	85
Abrir uma página.....	86
Pesquisar por voz na Web	86
Favoritos	86
Histórico.....	86
Utilizar o Browser Pop-up	86
Chrome	87
Ver páginas Web.....	87
Abrir uma página.....	87
Sincronizar com outros dispositivos.....	87
Definições	88
Aceder ao menu Definições	88
Redes.....	88
Som.....	92
Ecrã	92
Geral	94
Software do PC (LG PC Suite).....	100
Actualização do software do telefone .	103
Actualização do software do telefone... 103	
Acerca deste Manual de utilização.....	105
Acerca deste Manual de utilização.....	105
Marcas comerciais	106
DivX	106
Dolby Digital Plus	106
Acessórios	107
Resolução de problemas	108
FAQ	112

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Leia estas simples orientações. O incumprimento destas orientações básicas pode dar origem a situações perigosas ou ilegais.

Caso ocorra uma falha, o dispositivo tem incorporado uma ferramenta de software que elaborará um registo de falhas.

Esta ferramenta apenas reúne dados específicos da falha, tais como força do sinal, posição da ID da célula em caso de perda súbita de chamada e aplicações carregadas. O registo é usado apenas para ajudar a determinar a causa da falha. Estes registos são encriptados e apenas podem ser acedidos por um centro de reparação LG autorizado, caso necessite de devolver o seu dispositivo para ser reparado.

Exposição a energia de radiofrequência

Informações sobre a exposição a ondas de rádio e a Velocidade Específica de Absorção (SAR).

Este telemóvel do modelo LG-D686 foi concebido em conformidade com os requisitos de segurança aplicáveis relativamente à exposição a ondas de rádio. Estes requisitos baseiam-se em directrizes científicas, que incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- As directrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Velocidade Específica de Absorção, ou SAR. Os testes de SAR realizam-se utilizando métodos normalizados com o telemóvel a transmitir ao seu mais alto nível de potência certificada em todas as bandas de frequência utilizadas.
- Embora existam muitas diferenças entre os níveis de SAR dos vários modelos de telefones LG, todos eles foram concebidos de forma a cumprir às directrizes relevantes para a exposição a ondas de rádio.
- O limite de SAR recomendado pela International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) é de 2 W/kg em média por 10 g de tecido.
- O valor mais alto de SAR para este modelo de telefone para utilização ao ouvido é de 0,265 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,611 W/kg (10 g).

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- Este dispositivo cumpre todos os requisitos de exposição a RF, sempre que utilizado normalmente junto ao ouvido ou quando posicionado a pelo menos 1,5 cm do corpo. Sempre que utilizar uma bolsa, um clipe para o cinto ou um suporte para transportar o equipamento junto ao corpo, estes não deverão conter metal e devem manter o equipamento a pelo menos 1,5 cm de distância do corpo. Para transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo necessita de uma ligação de qualidade à rede. Em alguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou de mensagens pode ser retardada até que esta ligação se encontre disponível. Certifique-se de que as instruções de distância mínima referidas são observadas até que esteja concluída a transmissão.

Cuidados e manutenção do produto

ATENÇÃO

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados para utilização com este modelo de telefone específico. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao telefone e pode ser perigoso.

- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou recondiçionadas, sob a condição de que as suas funcionalidades sejam idênticas às das peças que são substituídas.
- Mantenha a unidade afastada de quaisquer equipamentos eléctricos como televisores, rádios e computadores pessoais.
- A unidade deve ser mantida afastada de fontes de calor, tais como irradiadores ou fogões.
- Não deixe cair.
- Não sujeite esta unidade a vibrações mecânicas ou choques.

- Desligue o telefone em qualquer área onde seja obrigatório por regulamentações especiais. Por exemplo, não utilize o telefone em hospitais, pois pode afectar dispositivos médicos sensíveis.
- Não manuseie o telefone com as mãos molhadas enquanto está a ser carregado. Pode provocar choques eléctricos e danificar gravemente o seu telefone.
- Não carregue o telefone próximo de material inflamável, pois o equipamento pode aquecer e originar perigo de incêndio.
- Utilize um pano seco para limpar o exterior da unidade (não utilize solventes como benzina, diluente ou álcool).
- Não carregue o telefone sempre que este estiver em bolsas.
- Deverá carregar o telefone numa área bem ventilada.
- Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
- Não mantenha o telemóvel próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; pode afectar as informações existentes nas bandas magnéticas.
- Não toque no ecrã com objectos pontiagudos, pois poderá danificar o telefone.
- Não exponha o telefone a líquidos ou humidade.
- Utilize os acessórios, como por exemplo auriculares, com cuidado. Não toque na antena desnecessariamente.
- Não utilize, toque nem tente retirar ou reparar vidro partido, lascado ou rachado. Os danos no ecrã de vidro causados por uma utilização incorrecta ou abusiva não são abrangidos pela garantia.
- O telemóvel é um dispositivo electrónico que gera calor durante o seu normal funcionamento. O contacto directo e excessivamente prolongado com a pele na ausência de ventilação adequada poderá causar desconforto ou queimaduras ligeiras. Por isso, tenha cuidado com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.
- Se o telefone se molhar, desligue-o imediatamente até que seque completamente. Não tente acelerar o processo de secagem com uma fonte de aquecimento externo, tal como um forno, microondas ou secador de cabelo.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- O líquido no seu telefone molhado altera a cor da etiqueta do produto no interior do telefone. Os danos no dispositivo resultantes da exposição a líquidos não são abrangidos pela garantia.

Funcionamento eficiente do telemóvel

Dispositivos electrónicos

Todos os telemóveis podem sofrer interferências que podem afectar o seu desempenho.

- Não utilize o telefone próximo de equipamento médico sem pedir autorização. Evite colocar o telefone junto a pacemakers, por exemplo no bolso da camisa.
- Alguns aparelhos podem interferir com os telemóveis.
- Pequenas interferências podem afectar televisores, rádios, computadores, etc.
- Se possível, utilize o telefone a uma temperatura entre os 0 e os 40 °C. Expor o seu telefone a temperaturas extremamente altas ou baixas pode provocar danos, avarias ou até mesmo uma explosão.

Segurança na estrada

Verifique a legislação e as disposições regulamentares relativamente à utilização de telemóveis nas áreas onde conduz.

- Não segure no telemóvel enquanto conduz.
- Preste total atenção à condução.
- Encoste e estacione antes de fazer ou atender uma chamada, se assim o exigirem as condições de condução.
- A energia de RF pode afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo, tais como o auto-rádio ou o dispositivo de segurança.
- Se o seu veículo estiver equipado com airbag, não o obstrua com dispositivo sem fios instalado ou portátil. Poderá originar falhas no airbag ou provocar danos graves devido a um desempenho inadequado.

- Se estiver a ouvir música no exterior, certifique-se de que o volume se encontra num nível razoável, de modo a perceber o que se passa à sua volta. Este aspecto é especialmente importante próximo de estradas.

Evite provocar danos auditivos



Para prevenir potenciais danos auditivos, evite níveis de volume elevados por longos períodos de tempo.

Poderá provocar danos auditivos se estiver exposto a sons de volume elevado, por longos períodos de tempo. Recomendamos, por isso, que não ligue ou desligue o telefone junto ao ouvido. Também recomendamos a utilização de volumes de música e de chamadas de acordo com um nível razoável.

- Ao utilizar auscultadores, diminua o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falar perto de si ou se a pessoa ao seu lado conseguir ouvir o som dos auscultadores.

Nota: O excesso de volume de som dos auriculares e auscultadores pode provocar a perda de audição

Peças de vidro

Algumas peças do seu telefone são constituídas por vidro. Este vidro poderá partir-se se deixar cair o seu telefone numa superfície rígida ou se sofrer um impacto significativo. Se o vidro partir, não lhe toque nem tente retirá-lo. Não utilize o seu telemóvel até que o vidro seja substituído por um centro de assistência autorizado.

Área de explosão

Não utilize o telefone em locais onde estejam a decorrer explosões. Respeite as regulamentações e siga eventuais regulamentações ou regras.

Atmosferas potencialmente explosivas

- Não utilize o telefone em postos de abastecimento.
- Não utilize próximo de combustíveis ou produtos químicos.
- Não transporte ou guarde gases inflamáveis, líquidos ou explosivos no compartimento do seu veículo onde se encontra o telefone e os seus acessórios.

A bordo de aviões.

Os dispositivos sem fios podem provocar interferências em aviões.

- Desligue o seu telefone antes de embarcar num avião.
- Não o utilize em terra sem autorização da tripulação.

Crianças

Mantenha o telefone num local seguro, fora do alcance das crianças. Inclui peças pequenas que, se desprendidas, podem resultar em risco de sufocação.

Chamadas de emergência

A chamada de emergência pode não estar disponível em todas as redes móveis. Portanto, nunca deve depender apenas do telefone para as chamadas de emergência. Verifique junto do seu fornecedor de serviços local.

Informações e cuidados com a bateria

- Não precisa de descarregar completamente a bateria antes de a recarregar. Ao contrário de outros sistemas de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria.

- Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- Não desmonte ou provoque curto-circuitos na bateria.
- Mantenha os contactos metálicos da bateria limpos.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Não deixe a bateria em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho da bateria.
- A substituição da bateria por um tipo de bateria incorrecto poderá originar o risco de explosão.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante. Faça a reciclagem sempre que possível. Não coloque as baterias usadas junto com o lixo doméstico.
- Se precisar de substituir a bateria, leve-a ao centro de assistência ou revendedor autorizado da LG Electronics mais próximo para obter ajuda.
- Desligue sempre o carregador da tomada quando o telefone estiver totalmente carregado, para evitar o consumo desnecessário do carregador.
- A duração real da bateria dependerá da configuração de rede, definições do produto, padrões de utilização, das condições ambientais e da bateria.
- Certifique-se de que objectos afiados, tais como dentes ou garras de animais, não entram em contacto com a bateria. Poderá causar incêndios.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

COMO ACTUALIZAR O SEU SMARTPHONE

Aceda às últimas versões de firmware, melhorias e novas funções de software.

- **Actualize o seu smartphone sem um PC. Selecciona Centro de actualizações > Actualização de software.**
- **Actualize o seu smartphone ligando-o ao PC.** Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp> e selecciona o seu país e idioma.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a LG Electronics declara que este **LG-D686** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e as disposições relevantes da directiva **1999/5/EC**. Poderá encontrar uma cópia da Declaração de Conformidade em <http://www.lg.com/global/declaration>

Agência de contacto para a conformidade deste produto:

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

Aviso: Software de código aberto

Para obter o respectivo código fonte de GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto, visite <http://opensource.lge.com/>

Todos os termos, rejeições de responsabilidade e avisos referidos estão disponíveis para transferência com o código fonte.



Eliminação do seu equipamento antigo

- 1** Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados em separado e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
- 2** A eliminação correcta do seu equipamento antigo ajuda a prevenir potenciais efeitos para o ambiente e para a saúde humana.
- 3** Para informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu dispositivo usado, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.



Eliminação de baterias/acumuladores usados

- 1** Este símbolo pode estar acompanhado dos símbolos químicos do mercúrio (Hg), cádmio (Cd) ou chumbo (Pb) se a bateria contiver mais do que 0,0005% de mercúrio, 0,002% de cádmio ou 0,004% de chumbo.
- 2** Todas as baterias/acumuladores devem ser eliminados em separado e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
- 3** A eliminação adequada das baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos para o ambiente e para a saúde humana e dos animais.
- 4** Para informações mais detalhadas acerca da eliminação de baterias/acumuladores usados, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

Aviso importante


Leia o seguinte antes de utilizar o seu telefone!

Verifique se quaisquer problemas que tenha encontrado com o seu telefone são descritos nesta secção, antes de levar o telefone à assistência ou ligar para um representante da assistência.

1. Memória do telefone

Quando o espaço disponível na memória do seu telefone é inferior a 10%, o seu telefone não poderá receber mensagens novas. Precisa de verificar a memória do telefone e eliminar alguns dados, tais como aplicações ou mensagens, de modo a libertar mais espaço de memória.

Para desinstalar aplicações:

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Aplicações** em DISPOSITIVO.
- 2 Quando forem apresentadas todas as aplicações, percorra-as e seleccione a aplicação que pretende desinstalar.
- 3 Toque em **Uninstall** (Desinstalar).

2. Optimizar a duração da bateria

Prolongue a vida útil da sua bateria entre carregamentos desligando funções que não precisa de executar constantemente em segundo plano. Pode monitorizar como as aplicações e os recursos do sistema consomem a carga da bateria.

Prolongar a vida útil da bateria do seu telefone:

- Desligue as comunicações de rádio quando não estiver a utilizá-las. Se não estiver a utilizar o Wi-Fi, Bluetooth ou o GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo mais curto para o ecrã.
- Desligue a sincronização automática para GMail, Calendário, Contactos e outras aplicações.

- Algumas aplicações que transferiu podem reduzir a carga da bateria.

Para verificar o nível de carga da bateria:

- Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Sobre o telefone** em SISTEMA > separador **Comum** > **Bateria**.

O estado (se se encontra em carregamento ou não) e o nível (percentagem de carga) da bateria são apresentados na parte superior do ecrã.

Para monitorizar e controlar a utilização da carga da bateria:

- Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Sobre o telefone** em SISTEMA > separador **Comum** > **Bateria** > **Uso da bateria**.

O tempo de utilização da bateria é apresentado no ecrã. Indica quanto tempo passou desde a última vez que ligou o seu telefone a uma fonte de alimentação ou, se estiver actualmente ligado, há quanto tempo o seu telefone esteve a utilizar a carga da bateria. O ecrã apresenta as aplicações ou serviços que utilizam a carga da bateria, sendo apresentados por ordem decrescente de maior utilização.

3. Antes de instalar uma aplicação de código aberto e um SO

ATENÇÃO


Se pretender instalar e utilizar um SO diferente do fornecido pelo fabricante, poderá provocar anomalias no seu telefone. Além disso, o seu telefone deixa de estar abrangido pela garantia.

ATENÇÃO

Para proteger o seu telefone e os dados pessoais, transfira aplicações apenas de fontes fidedignas, como a Play Store™. Se existirem aplicações instaladas de forma incorrecta no telefone, este pode não funcionar normalmente ou poderão ocorrer erros graves. Deverá desinstalar todas essas aplicações e todos os dados e definições associados do telefone.

Aviso importante

4. Utilizar um padrão de desbloqueio

Defina um padrão de desbloqueio para proteger o telefone. Toque em  > **Aplicações > Definições > Bloquear ecrã** em DISPOSITIVO > **Selecione o bloqueio do ecrã > Padrão**. Isto abre um ecrã que o guia no processo de desenho de um padrão de desbloqueio do ecrã. Poderá ter de criar um PIN de cópia de segurança como medida de precaução, caso se esqueça do padrão de desbloqueio.

Cuidado: crie uma conta do Google antes de definir um padrão de desbloqueio e lembre-se do PIN de segurança criado ao definir um padrão de bloqueio.

ATENÇÃO

Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio.

É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu.

Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um padrão incorrecto 5 vezes.

Tem 5 oportunidades para introduzir o seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos.

Se não se conseguir lembrar do seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe:

< Se se esqueceu do padrão >

Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone mas introduziu 5 vezes o padrão incorrectamente, prima o botão **Esqueceu o padrão?** no fundo do ecrã. É-lhe então pedido que inicie sessão com a sua conta do Google, ou tem de introduzir o PIN de cópia de segurança que introduziu quando criou o padrão de bloqueio.

Se não tiver criado uma conta do Google no telefone, ou se se tiver esquecido o PIN de cópia de segurança, terá de efectuar uma reinicialização total.

< Se se esqueceu do PIN ou da senha >

Se se esqueceu do PIN ou da senha, terá de executar uma reinicialização total.

Cuidado: se efectuar uma reinicialização total, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados.

NOTA: se não iniciou sessão na conta Google e se se esqueceu do padrão de desbloqueio, terá de introduzir o PIN de cópia de segurança.

5. Utilizar a reinicialização total (reinicialização de fábrica)

Se o seu telefone não for repostado para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para inicializá-lo.

- 1 Desligue o telefone.
- 2 Mantenha premidas as teclas **Ligar e Desligar/Bloquear** e a tecla de **diminuição de volume**.
- 3 Solte as teclas quando o logótipo da LG for apresentado e, em seguida, mantenha premida novamente a tecla **Ligar e Desligar/Bloquear + a tecla Diminuir volume**.
- 4 Solte todas as teclas quando for apresentado o ecrã de REINICIALIZAÇÃO TOTAL DE FÁBRICA.
- 5 O telefone permitirá seleccionar a função de reinicialização de fábrica no utilitário de recuperação do sistema Android.
- 6 Prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** e o telefone será restaurado para as suas definições de fábrica. Para cancelar, prima qualquer uma das outras teclas.

Repor dados de fábrica - Elimina todos os dados no telefone, excepto no caso seguinte: Em caso de erro ou falha do dispositivo, o seu dispositivo pode criar um registo de erro e gravar informação sobre o estado do dispositivo no momento do evento de erro. A informação guardada no registo de erro pode incluir dados sobre

Aviso importante

nomes e utilização de aplicações, localização e número do telemóvel, estado de GPS, utilização da memória e outras informações não pessoais relativas ao estado do dispositivo. Esta informação é guardada no seu telefone e apenas pode ser acedida pela LG, caso envie o telefone para a LG para reparação ou manutenção. A informação do registo de erro é utilizada pela LG apenas para fins de diagnóstico, reparação e para melhorar os produtos e serviços LG.


ATENÇÃO



Se efectuar uma reinicialização total, todas as aplicações e dados do utilizador, bem como as licenças DRM serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar a Reinicialização total.

6. Abrir e alternar entre aplicações


É fácil realizar várias tarefas simultaneamente com o Android, pois pode manter mais do que uma aplicação em execução ao mesmo tempo. Não é preciso sair de uma aplicação antes de abrir outra. Utilize e alterne entre várias aplicações abertas. O Android gere todas as aplicações, parando e iniciando-as conforme necessário, para assegurar que as aplicações em espera não consomem recursos desnecessariamente.

Para parar aplicações:

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Aplicações em DISPOSITIVO** > **EM EXECUÇÃO**.
- 2 Percorra a lista, toque na aplicação pretendida e toque em **Parar** para parar a aplicação.

NOTA: para realizar várias tarefas simultaneamente, toque e mantenha premida a tecla Início  para passar para outra aplicação enquanto utiliza uma aplicação. Esta acção não impede a execução da aplicação anterior em segundo plano no dispositivo. Certifique-se de que toca na tecla Voltar  para sair de uma aplicação depois de a utilizar.

7. Transferir música, fotografias e vídeos através da Sincronização de multimédia (MTP)

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Armazenamento** em DISPOSITIVO para verificar o conteúdo multimédia armazenado.
- 2 Ligar o telemóvel ao PC através do cabo USB.
- 3 A lista de tipos de ligação USB será apresentada no ecrã do telefone. Seleccione a opção **Sincronização de média (MTP)**.
- 4 Abra a pasta da memória no PC. Pode visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir os ficheiros.

8. Segure o telefone na vertical

Segure o telemóvel na vertical, como segura num telefone normal. O seu telefone está equipado com uma antena interna. Tenha cuidado para não riscar ou danificar a parte de trás do telefone, porque isso pode afectar o desempenho.

Ao efectuar/receber chamadas ou ao enviar/receber dados, evite segurar na parte inferior do telefone onde se encontra localizada a antena. Deste modo poderá afectar a qualidade da chamada.

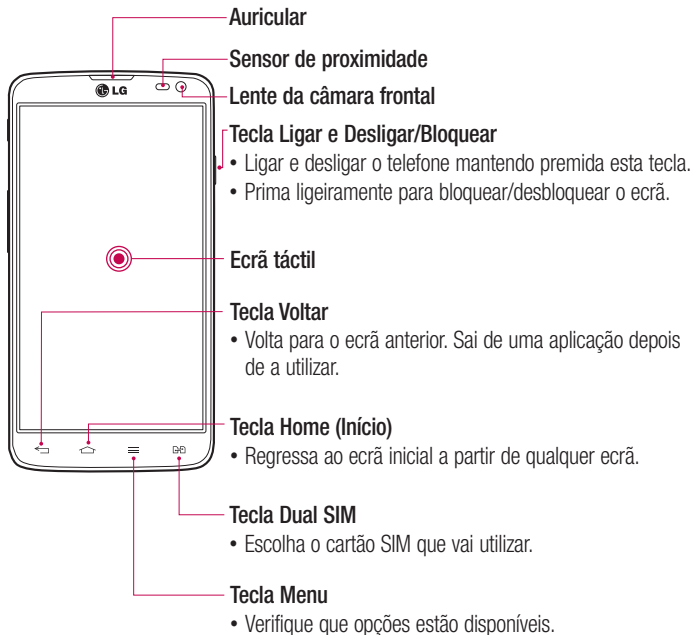
9. Quando o ecrã bloqueia

Se o ecrã bloquear ou o telefone não responder quando o tentar utilizar:

Prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar/Bloquear** durante 10 segundos para desligar o telefone. Se, mesmo assim, não funcionar, contacte o centro de assistência.

Conhecer o seu telefone

Descrição do telefone



OBSERVAÇÃO: sensor de proximidade

Quando recebe ou efectua chamadas, o sensor de proximidade desliga automaticamente a retroiluminação e bloqueia o ecrã táctil ao detectar que o telefone está junto ao seu ouvido. Isto prolonga a vida útil da bateria e impede que o ecrã táctil seja activado acidentalmente durante as chamadas.

⚠ ATENÇÃO

Se colocar um objecto pesado sobre o telefone ou se se sentar sobre ele, pode danificar o LCD e a funcionalidade do ecrã táctil. Não cubra o sensor de proximidade do LCD com película de protecção. Isso poderá causar avarias no sensor.

⚠ ATENÇÃO

No modo altifalante do telefone (Modo mãos-livres), o volume do altifalante poderá estar alto, pelo que não aproxime o telefone do ouvido ao utilizar o modo altifalante do telefone.

Teclas de volume

- **No ecrã inicial:** controla o volume de toque
- **Durante uma chamada:** controle o volume dos seus auscultadores
- **Durante a reprodução de música:** controla o volume continuamente

Botão Rápido

Tecla Ligar e Desligar/Bloquear

Tomada do auricular

LED de infravermelhos

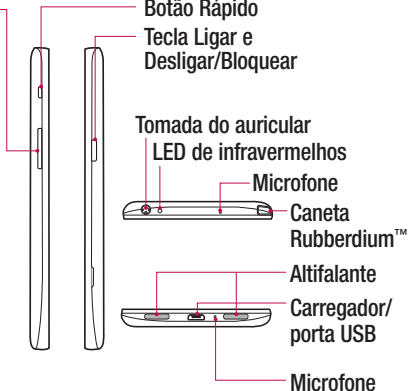
Microfone

Caneta Rubberdium™

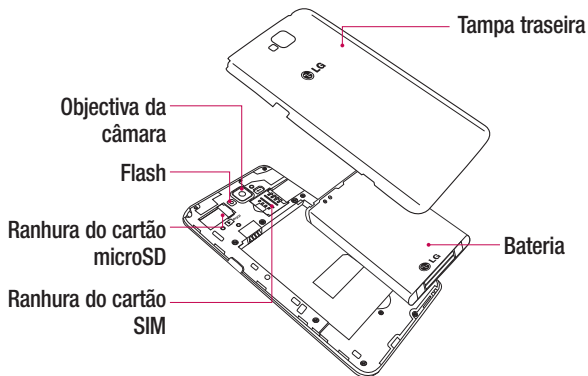
Altifalante

Carregador/ porta USB

Microfone



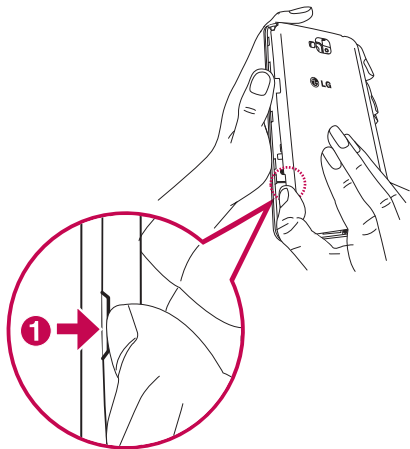
Conhecer o seu telefone



Instalar o cartão SIM e a bateria

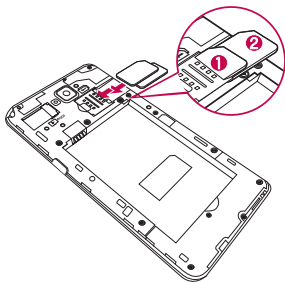
Antes de poder começar a explorar o novo telefone, tem de o configurar. Para inserir o cartão SIM e a bateria:

- 1 Para remover a tampa traseira, segure firmemente o telefone com uma mão. Com a outra mão, levante a tampa traseira conforme ilustrado na figura.

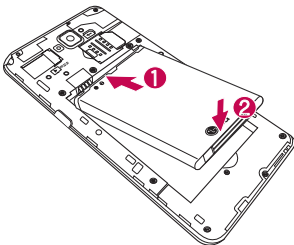


Conhecer o seu telefone

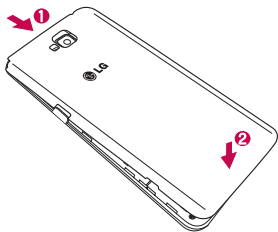
- 2** Deslize o cartão SIM para a respectiva ranhura, conforme ilustrado na figura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão SIM está virada para baixo.



- 3** Introduza a bateria alinhando os contactos dourados do telefone e da bateria **1** e pressionando-a para baixo até ficar encaixada **2**.



- 4 Alinhe a tampa da bateria sobre o compartimento da mesma ❶ e pressione-a até ficar encaixada ❷.



Conhecer o seu telefone

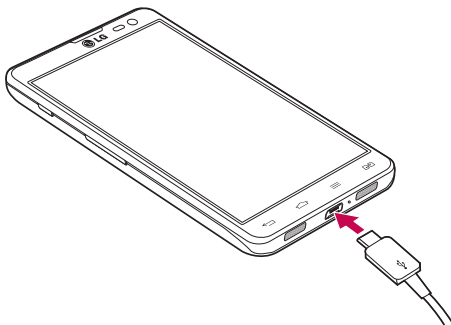
Carregar o seu telefone

Carregue a bateria antes de a utilizar pela primeira vez. Utilize o carregador para carregar a bateria. Também pode utilizar um computador para carregar o dispositivo ao estabelecer a ligação entre ambos através de um cabo USB.

ATENÇÃO

Utilize apenas carregadores, baterias e cabos aprovados pela LG. Se utilizar carregadores ou cabos não aprovados, poderá causar atrasos no carregamento da bateria ou poderá ser apresentada a mensagem sobre o atraso no carregamento. Para além disso, os carregadores ou cabos não aprovados podem provocar a explosão da bateria ou danificar o dispositivo. Estes danos não são abrangidos pela garantia.

O conector do carregador encontra-se na parte inferior do telefone. Introduza o carregador e ligue-o a uma tomada eléctrica.



NOTA:

Quando carregar a bateria pela primeira vez, esta deve ser totalmente carregada para aumentar a sua vida útil.
não abra a tampa da bateria enquanto o telefone estiver a carregar.

Utilizar o cartão de memória

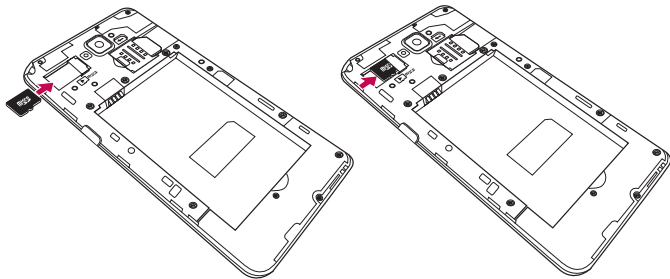
O seu telefone suporta a utilização de cartões de memória microSD™ ou microSDHC™ com uma capacidade máxima de 32 GB. Estes cartões de memória são concebidos especificamente para telemóveis e outros dispositivos de dimensões muito reduzidas, sendo ideais para armazenar ficheiros multimédia, tais como música, programas, vídeos e fotografias para utilização com o seu telemóvel.

Para inserir um cartão de memória:

Encaixe o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão de memória está virada para baixo.

Para retirar o cartão de memória em segurança:

Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Armazenamento** em **DISPOSITIVO** > **Desmontar cartão SD**.



Conhecer o seu telefone

NOTA:

Utilize apenas cartões de memória compatíveis com o seu telefone. A utilização de cartões de memória incompatíveis pode danificar o cartão e os dados armazenados no cartão, bem como o telefone.

Uma vez que o dispositivo utiliza FAT32, o tamanho máximo para qualquer ficheiro é 4 GB.




ATENÇÃO

Não insira ou remova o cartão de memória quando o telefone estiver ligado. Caso contrário, poderá danificar o cartão de memória, assim como o telefone, e os dados armazenados no cartão de memória poderão ficar corrompidos.

Para formatar o cartão de memória:

É possível que o seu cartão de memória já esteja formatado. Se não estiver, terá de formatá-lo antes de o utilizar.


NOTA: todos os ficheiros no seu cartão de memória são eliminados ao formatar o cartão.

- 1 Toque em  para abrir a lista de aplicações.
- 2 Percorra a lista e toque em **Definições** > **Armazenamento** no separador DISPOSITIVO.
- 3 Toque em **Retirar o cartão SD**.
- 4 Toque em **Formatar cartão SD** > **Formatar cartão SD** > **Apagar tudo**.
- 5 Se definiu um padrão de bloqueio, introduza-o e seleccione **Apagar tudo**.


NOTA: se o cartão de memória tiver algum conteúdo, a estrutura de pastas pode ficar diferente depois da formatação, uma vez que todos os ficheiros serão eliminados.

Bloquear e desbloquear o ecrã

Se não utilizar o telefone durante um período de tempo, o ecrã desliga-se e bloqueia-se automaticamente. Isto ajuda a impedir inserções acidentais e economiza a energia da bateria.

Quando não estiver a utilizar o telefone, prima a tecla **Ligar e Desligar/Bloquear**  para bloquear o telefone.

Se se encontrarem programas em execução quando bloquear o ecrã, estes poderão continuar em execução no modo de bloqueio. É recomendado que encerre todos os programas antes de entrar no modo de bloqueio para evitar custos desnecessários (por exemplo, chamadas, acesso à Web e comunicações de dados).

Para activar o telefone, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** . É apresentado o ecrã de bloqueio. Toque no ecrã de bloqueio e arraste-o em qualquer direcção para desbloquear o ecrã inicial. Será aberto o último ecrã que se encontrava a visualizar.

KnockON

Pode ligar e desligar o ecrã com apenas dois toques.

Para activar a funcionalidade KnockON

1 No ecrã inicial, toque em **Aplicações**  > **Definições** > **Ecrã** > **Ligar ecrã**.

2 Coloque uma marca de verificação em **Ecrã lig./Desligado**.

Toque duas vezes no centro do ecrã para o ligar rapidamente. O ecrã desligar-se-á ao tocar duas vezes na barra de estado em qualquer ecrã (excepto no ecrã da câmara) ou na área vazia do ecrã Ecrã inicial LG e do ecrã de bloqueio.

NOTA:

- Ao ligar o ecrã, certifique-se de que não tapa o sensor de proximidade. Se o fizer, o ecrã desliga-se imediatamente depois de o ligar, para impedir que este se ligue inadvertidamente no bolso ou mala.
- O ecrã liga-se se segurar no smartphone e tocar duas vezes no centro do ecrã, mas este método pode não ser prático em determinadas utilizações. Se for o caso, utilize o botão ligar/desligar para ligar o ecrã.

O seu ecrã inicial

Sugestões relativamente ao ecrã táctil

Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

Toque – Um toque de um só dedo selecciona itens, ligações, atalhos e letras no teclado do ecrã.

Tocar continuamente – Toque continuamente num item no ecrã tocando no mesmo sem levantar o dedo até ocorrer uma acção. Por exemplo, para abrir as opções disponíveis de um contacto, toque continuamente no contacto na lista de contactos até ser apresentado o menu de contexto.

Arrastar – Toque continuamente num item por momentos e em seguida, sem levantar o seu dedo, mova-o no ecrã até à posição pretendida. Pode arrastar itens no ecrã inicial para os reposicionar.

Golpe ou deslizar – Para deslizar, mova rapidamente o seu dedo ao longo da superfície do ecrã, sem parar ao tocar após o toque inicial (para que não arraste inadvertidamente um item). Por exemplo, pode deslizar o ecrã para cima ou para baixo para percorrer uma lista ou navegar pelos diferentes ecrãs iniciais deslizando da esquerda para a direita (e vice-versa).

Toque duplo – Toque duas vezes para ampliar uma página Web ou um mapa. Por exemplo, toque rapidamente duas vezes numa secção de uma página Web para ajustar essa secção à largura do ecrã. Pode também tocar duas vezes para aumentar ou diminuir o zoom numa fotografia enquanto a visualiza.

Aproxime ou afaste os dedos para controlar o zoom – Aproxime ou afaste o indicador e o polegar para aumentar ou reduzir o zoom ao utilizar o browser, mapas ou imagens.

Rodar o ecrã – Em várias aplicações e menus, a orientação do ecrã ajusta-se à orientação física do dispositivo.

NOTA:

Para seleccionar um item, toque no centro do ícone.

Não exerça demasiada pressão. O ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.

Utilize a ponta do dedo para seleccionar a opção que deseja. Certifique-se de que não toca em quaisquer outras teclas.

Ecrã inicial

Basta deslizar o dedo para a esquerda ou para a direita para visualizar os painéis. Pode personalizar os painéis com aplicações, downloads, widgets e wallpapers.

NOTA: algumas imagens de ecrã podem ser diferentes dependendo do seu operador.


Pode visualizar os ícones do menu na parte inferior do ecrã inicial. Os ícones do menu fornecem um acesso fácil, com um único toque às funções mais utilizadas.

 Toque no ícone **Phone (Telefone)** para activar o teclado de marcação táctil e efectuar uma chamada.

 Toque em **Contactos** para abrir os contactos.

 Toque no ícone da **Internet** para navegar na Internet.

 Toque no ícone **Messaging (Mensagens)** para aceder ao menu de mensagens. Aqui poderá criar uma nova mensagem.

 Toque no ícone **Aplicações** na parte inferior do ecrã. Isto apresenta todas as suas aplicações instaladas. Para abrir qualquer aplicação, basta tocar no ícone na lista de aplicações.

O seu ecrã inicial


Personalizar o ecrã inicial

Pode personalizar o ecrã inicial adicionando aplicações, downloads, widgets ou alterando o papel de parede. Para uma maior comodidade na utilização do telefone, adicione as suas aplicações e widgets preferidos ao ecrã inicial.

Para adicionar itens ao seu ecrã inicial:

- 1 Toque continuamente na parte em branco do ecrã inicial.
- 2 No menu Modo de adição, seleccione o item que pretende adicionar. O item adicionado é apresentado no ecrã inicial.
- 3 Arraste-o para a localização pretendida e levante o dedo.

Remover um item do ecrã inicial:



- **Ecrã inicial** > toque continuamente no ícone que pretende remover > arraste-o para 

SUGESTÃO! Para adicionar um ícone de aplicação ao ecrã inicial, no menu Aplicações, toque continuamente na aplicação que pretende adicionar.

SUGESTÃO! Utilizar pastas

Pode juntar vários ícones de aplicações numa pasta. Arraste um ícone de aplicação para cima de outro num ecrã inicial para juntar os dois ícones.

Voltar a aplicações utilizadas recentemente

- 1 Toque e mantenha premida a **tecla Início** . É apresentada no ecrã uma caixa de diálogo de pop-up com ícones das aplicações utilizadas recentemente.
- 2 Toque num ícone para abrir a aplicação. Em alternativa, toque na **tecla Voltar**  para regressar ao ecrã anterior.

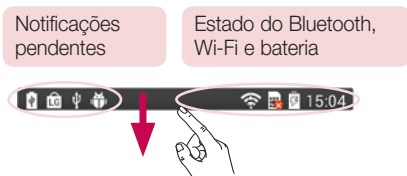
Notificações

As notificações alertam-no para a chegada de mensagens novas, eventos do calendário, alarmes, bem como eventos a decorrer, como downloads de vídeo.

A partir do painel de notificações, pode ver o estado actual do telefone e as notificações pendentes.

Sempre que receber uma notificação, será apresentado o seu ícone no canto superior do ecrã. Os ícones de notificações pendentes aparecem no lado esquerdo e os ícones do sistema que apresentam aspectos como Wi-Fi ou a capacidade da bateria aparecem no lado direito.

NOTA: as opções disponíveis podem variar consoante a região ou o fornecedor de serviços.



Deslize para baixo para aceder às notificações e definições

Deslize a barra de estado para baixo para abrir o painel de notificações. Para fechar o painel de notificações, deslize a barra de estado que se encontra na parte inferior do ecrã para cima.

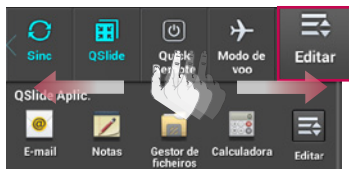
Definições rápidas

Utilize as definições rápidas para alternar facilmente as definições de funções como Wi-Fi, gestão do Limite de tempo do ecrã e outras opções. Para aceder às definições rápidas, deslize a barra de estado para baixo para abrir o painel de notificações e deslize ou toque para aceder à sua definição pretendida.

O seu ecrã inicial

Para reorganizar os itens das definições rápidas no painel de notificações

Toque . A seguir, pode verificar e reordenar itens no painel de notificação.



NOTA: ao premir continuamente o ícone na parte superior do ecrã, acede directamente às Definições.













Ícones de indicação na barra de estado













Os ícones de indicação aparecem na barra de estado na parte superior do ecrã para aceder às chamadas não atendidas, mensagens novas, eventos do calendário, estado do dispositivo e outras opções.



Os ícones apresentados na parte superior do ecrã fornecem informações sobre o estado do dispositivo. Os ícones apresentados no quadro seguinte são alguns dos mais comuns.




Ícone	Descrição	Ícone	Descrição
	Sem cartão SIM		Modo de vibração
	Sem sinal		Bateria totalmente carregada

Ícone	Descrição
	Modo de voo
	Ligado a uma rede Wi-Fi
	Auricular com fios
	Chamada em curso
	Chamada em espera
	Altifalante
	Chamada perdida
	Bluetooth está activado
	Aviso do sistema
	O alarme está definido
	Novo correio de voz
	O toque está silenciado

Ícone	Descrição
	Bateria em carga
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	O GPS está adquirir
	A receber dados de localização do GPS
	A sincronizar dados
	Novo Gmail
	Música em reprodução
	O telefone está ligado ao PC através do cabo USB ou a partilha de ligação por USB está activa
	O ponto de acesso Wi-Fi portátil está activo
	A partilha de ligação por USB e o ponto de acesso portátil estão ambos activos
	VPN LIGADA

O seu ecrã inicial

Ícone	Descrição
	Armazenamento de rede sem fios ligado
	A opção de economia de energia está ligada
	Nova mensagem
	Nova mensagem do Hangouts

Ícone	Descrição
	Modo silencioso activado
	A Partilha de conteúdos está activada
	Música DLNA a tocar

NOTA: a localização dos ícones na barra de estado pode ser diferente de acordo com a função ou serviço.


Teclado no ecrã

Também pode introduzir texto utilizando o teclado no ecrã. O teclado no ecrã é apresentado automaticamente no ecrã quando necessita de introduzir texto. Para apresentar manualmente o teclado, basta tocar no campo de texto onde pretende introduzir texto.

Utilizar o teclado e introduzir texto

 Toque uma vez para colocar em maiúsculas a letra seguinte que introduzir. Toque duas vezes para colocar o texto em maiúsculas.

  Toque para mudar para o teclado numérico e de símbolos.

 Toque continuamente neste ícone para seleccionar entrada de voz ou Escrita manual, ou seleccione Configurações do teclado.

 Toque para introduzir um espaço.

 Toque para criar uma nova linha.

 Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir letras acentuadas

Ao seleccionar Francês ou Espanhol como idioma de introdução de texto, pode introduzir os caracteres especiais franceses ou espanhóis (ex. "á").

Por exemplo, para inserir "á", toque continuamente na tecla "a" até a tecla de ampliação aumentar e apresentar caracteres de idiomas diferentes. Em seguida, seleccione o carácter especial que pretende.


Configuração da conta Google

Quando liga o telefone pela primeira vez, pode activar a rede, iniciar sessão na conta do Google e seleccionar como pretende utilizar alguns serviços do Google.

Para configurar uma conta do Google:

- Inicie sessão numa conta do Google a partir do ecrã de configuração apresentado.

OU

- Toque em  > separador **Aplicações** > seleccione uma aplicação do Google, como o **Gmail** > seleccione **Nova** para criar uma conta nova.

Se tiver uma conta do Google, toque em **Existente**, introduza o seu endereço e senha de e-mail, e depois toque em .

Depois de configurar a sua conta do Google no telefone, este será sincronizado automaticamente com a sua conta do Google na Internet.

Os seus contactos, mensagens do Gmail, eventos do Calendário e outras informações relativas a tais aplicações e serviços da Web são sincronizados com o telefone. (Isto depende das suas definições de sincronização.)

Após iniciar sessão, pode utilizar o Gmail™ para beneficiar dos serviços do Google no telefone.

Ligação a redes e dispositivos

Wi-Fi

A Wi-Fi permite utilizar o acesso à Internet de alta velocidade dentro da área de cobertura do ponto de acesso (PA) sem fios. Desfrute da Internet sem fios utilizando uma ligação Wi-Fi, sem quaisquer despesas adicionais.


Ligar a Redes Wi-Fi

Para utilizar Wi-Fi no seu telefone, tem de aceder a um ponto de acesso sem fios ou "hotspot". Alguns pontos de acesso encontram-se abertos e basta ligar-se a eles. Outros encontram-se ocultos ou utilizam funcionalidades de segurança; deve configurar o telefone para poder estabelecer ligação aos mesmos.

Desligue o Wi-Fi quando não o utilizar para aumentar a duração da bateria.

NOTA: se não se encontrar numa zona de Wi-Fi ou o Wi-Fi estiver definido como **Desligado**, a sua operadora móvel poderá aplicar taxas adicionais pelo uso de dados móveis.

Activar o Wi-Fi e efectuar ligação a uma rede Wi-Fi

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Wi-Fi** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS.
- 2 Defina o **Wi-Fi** como **Ligado** para o activar e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.
- 3 Toque novamente no menu Wi-Fi para ver uma lista de redes Wi-Fi activas e disponíveis.
 - As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.
- 4 Toque numa rede para se ligar a ela.
 - Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Pergunte ao administrador da sua rede quanto aos detalhes)
- 5 A barra de estado apresenta ícones que indicam o estado de Wi-Fi.

Ligação a redes e dispositivos

Bluetooth

Pode utilizar o Bluetooth para enviar dados executando uma aplicação correspondente, mas não a partir do menu Bluetooth como na maioria dos outros telemóveis.

NOTA:


A LG não é responsável pela perda, interceptação ou utilização incorrecta dos dados enviados ou recebidos através da função sem fios Bluetooth.

Certifique-se sempre de que partilha e recebe dados com dispositivos protegidos e de confiança. Se existirem obstáculos entre os dispositivos, a distância de funcionamento pode ficar reduzida.

Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, poderão ser incompatíveis com o seu dispositivo.

Ligar o Bluetooth e emparelhar o telefone com um dispositivo Bluetooth

Antes de o ligar, deve emparelhar o seu dispositivo com outro dispositivo.

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > defina o **Bluetooth** como **LIGADO** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS.
- 2 Toque novamente no menu **Bluetooth**. Verá a opção para mostrar dispositivo e a opção de pesquisa de dispositivos. De seguida, toque em **Pesquisar dispositivos** para visualizar os dispositivos dentro do alcance do Bluetooth.
- 3 Escolha o dispositivo com o qual pretende emparelhar na lista.

Quando o emparelhamento é efectuado com sucesso, o dispositivo estabelece ligação com o outro dispositivo.

NOTA: alguns dispositivos, especialmente auriculares e kits mãos-livres para automóvel, poderão ter um PIN de Bluetooth fixo, como 0000. Se o outro dispositivo tiver um PIN, irá ser-lhe pedido para o introduzir.

Enviar dados utilizado a função sem fios Bluetooth


- 1 Seleccionar um ficheiro ou item, como um contacto, evento do calendário ou ficheiro multimédia de uma aplicação adequada ou de **Downloads**.
- 2 Seleccionar a opção para enviar dados através de Bluetooth.

NOTA: o método para seleccionar uma opção poderá variar de acordo com o tipo de dados.

- 3 Procurar e emparelhar um dispositivo equipado com Bluetooth.

Receber dados utilizado a função sem fios Bluetooth

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > defina o **Bluetooth** como **LIGADO** e toque em  para ficar visível para outros dispositivos.

NOTA: para seleccionar o período durante o qual o dispositivo estará visível, toque em  > **Tempo limite de visibilidade**.

- 2 Seleccionar **Aceitar** para confirmar se está disposto a receber dados do dispositivo.

Partilhar a ligação de dados do telefone


A partilha de ligação por USB e o ponto de acesso Wi-Fi portátil são excelentes opções quando não existem ligações sem fios disponíveis. Pode partilhar a ligação de dados móveis do telefone com um computador através de um cabo USB (partilha de ligação por USB). Também pode partilhar a ligação de dados do telefone com mais do que um dispositivo de uma só vez, ligando o telefone a um Ponto de acesso Wi-Fi portátil.

Quando o seu telefone partilha a respectiva ligação de dados, é apresentado um ícone na barra de estado e uma notificação em curso na gaveta de notificação.

Para obter informações mais recentes acerca da partilha de ligação e de pontos de acesso portáteis, incluindo sistemas operativos compatíveis e outros pormenores, visite <http://www.android.com/tether>.

Ligação a redes e dispositivos

Para alterar as definições do ponto de acesso Wi-Fi portátil

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Definições** > **Partilha e redes** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS > **Ponto de Acesso Wi-Fi portátil** > seleccione as opções que pretende ajustar.

SUGESTÃO! Se o computador tiver o Windows 7 instalado ou uma distribuição recente de um sistema baseado em Linux (como o Ubuntu), normalmente não é necessário preparar o computador para partilha de ligação. Contudo, se tiver instalada uma versão anterior do Windows ou outro sistema operativo, pode ser necessário preparar o computador para estabelecer uma ligação de rede através de USB. Para obter as informações mais actualizadas acerca dos sistemas operativos compatíveis com partilha de ligação por USB e como configurá-los, visite <http://www.android.com/tether>.

Alterar o nome ou tornar o seu ponto de acesso portátil

Pode alterar o nome da rede Wi-Fi (SSID) do seu telefone e proteger a rede Wi-Fi.

- 1 No ecrã inicial, toque em  > separador **Aplicações** > **Definições**.
- 2 Toque em **Partilha de ligação e Redes** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS e seleccione **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
- 3 Certifique-se de que selecciona a opção **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
- 4 Toque em **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**.
 - A caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi** abre-se.
 - Pode alterar o **SSID (nome) de rede** visualizado por outros computadores durante a pesquisa de redes Wi-Fi.
 - Pode também tocar no menu **Segurança** para configurar a rede com a segurança Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2), através de uma chave pré-partilhada (PSK).
 - Se tocar na opção de segurança **WPA2 PSK**, é adicionado um campo de senha à caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**. Se definir uma palavra-passe, terá de introduzi-la quando estabelecer ligação ao ponto de acesso do telefone através de um computador ou outro dispositivo. Também pode definir a opção **Abrir** no menu **Segurança** para remover a segurança da sua rede Wi-Fi.

5 Toque em **Guardar**.

ATENÇÃO! Se definir a opção de segurança como Aberta, não poderá evitar que utilizadores não autorizados utilizem serviços online e poderá incorrer em custos adicionais. Para evitar uma utilização não autorizada, é aconselhável manter a opção de segurança activada.

Wi-Fi directo

O Wi-Fi Direct suporta uma ligação directa entre dispositivos compatíveis com Wi-Fi sem um ponto de acesso. Devido ao elevado uso da bateria do Wi-Fi Direct, recomenda-se que ligue o dispositivo a uma tomada de parede enquanto utiliza a função Wi-Fi Direct.

Para ligar o Wi-Fi Direct:

- 1 Toque na **tecla Menu** (☰) > **Configurações do sistema** > **Wi-Fi**.
- 2 Toque na **tecla Menu** (☰) > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Selecciona um dispositivo para estabelecer ligação na lista de dispositivos detectados.

SmartShare

Pode utilizar a função SmartShare nas aplicações Galeria, Música, Vídeo, etc.

Desfrutar de conteúdos através de uma variedade de dispositivos

Pode partilhar o conteúdo do seu telefone com vários dispositivos. Toque em  para partilhar os conteúdos nas aplicações Galeria, Música, Vídeos e POLARIS Viewer 4.

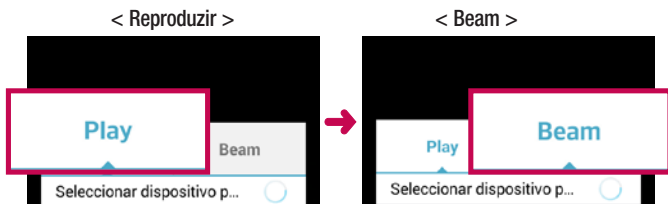
Reproduzir/enviar

Reproduzir: pode reproduzir os conteúdos com uma TV, um altifalante Bluetooth, etc.

Ligação a redes e dispositivos

Transmitir: pode enviar os conteúdos para dispositivos compatíveis com Bluetooth e SmartShare Beam.

- **SmartShare Beam:** transfira os conteúdos de maneira rápida através de Wi-Fi Direct.



Desfrutar de conteúdos a partir de dispositivos próximos

Pode desfrutar de conteúdos de dispositivos próximos (como PC, NAS, dispositivos móveis) nas aplicações **Galeria, Música e Vídeo**.

Ligar dispositivos

Ligue o seu dispositivo e outros dispositivos com DLNA na mesma rede Wi-Fi.

Procurar outros dispositivos

- 1 Toque em Dispositivos próximos para visualizar os dispositivos com DLNA.
- 2 Estabeleça a ligação ao dispositivo para ver o conteúdo.

Ligações ao PC através de um cabo USB

Saiba como ligar o seu dispositivo a um PC com um cabo USB nos modos de ligação USB.

Transferir música, fotografias e vídeos utilizando o modo de armazenamento USB em massa

- 1 Ligue o telefone a um PC utilizando um cabo USB.
- 2 Se não instalou o LG Android Platform Driver no PC, terá de alterar as definições manualmente. Seleccione **Configurações do sistema > Ligação ao PC > Tipo de ligação USB** e, em seguida, seleccione **Sincronização de média (MTP)**.
- 3 Pode agora visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir os ficheiros.

Sincronizar com o Windows Media Player

Certifique-se de que o Windows Media Player está instalado no seu PC.





- 1 Utilize o cabo USB para ligar o telefone a um PC com o Windows Media Player instalado.
 - 2 Seleccione a opção **Sincronização de multimédia (MTP)**. Quando estiver ligado, é apresentada uma janela pop-up no PC.
 - 3 Abra o Windows Media Player para sincronizar ficheiros de música.
 - 4 Edite ou introduza o nome do seu dispositivo na janela pop-up (se necessário).
 - 5 Seleccione e arraste os ficheiros que pretende para a Lista para sincronização.
 - 6 Inicie a sincronização.
- Para sincronizar com o Windows Media Player, terão de ser cumpridos os seguintes requisitos.


Itens	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP2, Vista ou posterior
Versão do Windows Media Player	Windows Media Player 10 ou posterior

- Se versão do Windows Media Player for inferior à 10, instale a versão 10 ou superior.



Chamadas

Fazer uma chamada

- 1 Toque em  para abrir o teclado.
- 2 Introduza o número utilizando o teclado. Para eliminar um dígito, toque em .
- 3 Toque no ícone  para fazer uma chamada.
- 4 Para terminar uma chamada, toque no ícone **Finalizar** .



SUGESTÃO! Para introduzir o símbolo "+" para realizar chamadas internacionais, toque continuamente em .

Fazer chamadas para os seus contactos

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Percorra a lista de contactos ou introduza as primeiras letras do contacto, tocando em **Procurar contactos**.
- 3 Na lista, toque  no contacto a que pretende ligar.

Atender e rejeitar uma chamada

Quando o ecrã está bloqueado

- Deslize  em qualquer direcção para atender uma chamada recebida.
- Deslize  em qualquer direcção para rejeitar uma chamada recebida.

Quando o ecrã está desbloqueado

- Toque em  para atender a chamada recebida.
- Toque em  para rejeitar a chamada recebida.







SUGESTÃO! Rejeitar com mensagem

Pode enviar rapidamente uma mensagem com esta função. Esta função é útil para rejeitar uma chamada com mensagem durante uma reunião.

Ajustar o volume na chamada



Para ajustar o volume durante uma chamada, utilize as teclas para aumentar e diminuir o volume no lado esquerdo do telefone.

Fazer uma segunda chamada

- 1 Durante a sua primeira chamada, toque na tecla **Menu**  > **Adicionar chamada** e marque o número. Também pode aceder aos números marcados recentemente tocando em  ou pode procurar contactos tocando em  e seleccionando o contacto para o qual pretende ligar.
- 2 Toque em  para fazer a chamada.
- 3 Ambas as chamadas são apresentadas no ecrã de chamadas. A primeira chamada é bloqueada e colocada em espera.
- 4 Toque no número apresentado para alternar entre chamadas. Ou toque em  **Unir chamadas** para fazer uma chamada de conferência.
- 5 Para terminar chamadas activas, toque em **Finalizar** ou prima a tecla **Início** e deslize a barra de notificação para baixo e seleccione o ícone **Terminar chamada** .

NOTA: ser-lhe-ão cobradas todas as chamadas realizadas.


Ver o seu registo de chamadas

No ecrã Inicial, toque em  e escolha o separador **Registo de chamadas** . Pode ver a lista completa de chamadas efectuadas, recebidas e perdidas.

Chamadas

SUGESTÃO!

Prima qualquer entrada de registo de chamadas para ver a data, hora e duração da chamada.

Toque na tecla **Menu**  e, em seguida, toque em **Eliminar todos** para eliminar todos os itens guardados.

Definições de chamadas

Pode configurar as definições de chamadas, tais como o reencaminhamento de chamadas e outras funções especiais oferecidas pela sua operadora.


- 1 No ecrã inicial, toque em .
- 2 Toque em .
- 3 Toque em **Definições de chamadas** e seleccione as opções que pretende ajustar.

Contactos




Adicione contactos ao telefone e sincronize-os com os contactos na sua conta do Google ou noutras contas que suportem sincronização de contactos.

Procurar um contacto

No ecrã inicial

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque em **Procurar contactos** e introduza o nome do contacto utilizando o teclado.


Adicionar um novo contacto

- 1 Toque em , introduza o novo número do contacto e, em seguida, toque na tecla **Menu** . Toque em **Adicionar a contactos** > **Criar novo contacto**.
- 2 Se quiser adicionar uma imagem ao novo contacto, toque na área de imagens. Seleccione entre **Captar foto** ou **Seleccionar a partir da galeria**.
- 3 Seleccione o tipo de contacto tocando em .
- 4 Toque numa categoria de informações de contacto e introduza os detalhes sobre o seu contacto.
- 5 Toque em **Guardar**.

Contactos favoritos



Pode classificar os contactos chamados frequentemente como favoritos.

Adicionar um contacto aos seus favoritos



- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque num contacto para visualizar os seus detalhes.
- 3 Toque na estrela no canto à direita do nome do contacto. A estrela fica dourada.

Contactos

Remover um contacto da sua lista de favoritos

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque no separador  e escolha um contacto para visualizar os seus detalhes.
- 3 Toque na estrela amarela no canto direito do nome do contacto. A estrela torna-se cinzenta e o contacto é removido dos seus favoritos.

Criar um grupo



- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque em **Grupos** e toque na **tecla Menu** . Seleccione **Novo grupo**.
- 3 Introduza o nome do novo grupo. Também pode definir um toque para o grupo recentemente criado.
- 4 Toque em **Guardar** para guardar o grupo.

NOTA: Se eliminar um grupo, os contactos associados a esse grupo não se perderão. Serão mantidos nos seus contactos.


Mensagens


O seu telefone combina SMS e MMS num único menu intuitivo e fácil de utilizar.

Enviar uma mensagem

- 1 Toque em  no ecrã inicial e toque em  para abrir uma mensagem em branco.
- 2 Introduza o nome ou o número de contacto no campo **Para**. À medida que insere o nome do contacto, aparecem contactos correspondentes. Pode tocar num destinatário sugerido. Pode adicionar mais do que um contacto.

NOTA: será cobrada uma mensagem de texto por cada pessoa a quem enviar a mensagem.

- 3 Toque no campo **Mensagem através de SIM1/SIM2** e comece a escrever a sua mensagem.
- 4 Toque em  para abrir o menu de Opções. Seleccione entre **Mensagens rápidas, Inserir smiley, Enviar agenda, Adicionar assunto** e **Descartar**.

SUGESTÃO! Pode tocar no ícone  para anexar o ficheiro que pretende partilhar com a mensagem.

- 5 Toque em **Enviar** para enviar a sua mensagem.
- 6 As respostas surgem no ecrã. Enquanto visualiza e envia mensagens adicionais é criada uma conversa de mensagens.



AVISO:

O limite de 160 caracteres pode variar de país para país, dependendo do idioma ou da forma como a SMS é codificada.

Se adicionar um ficheiro de imagem, vídeo ou som a uma SMS, esta é convertida automaticamente em MMS e ser-lhe-á cobrado o valor correspondente.

Caixa encadeada

As mensagens (SMS, MMS) trocadas com terceiros podem ser apresentadas por ordem cronológica, de modo a que possa efectuar uma pré-visualização conveniente da sua conversa.

Alterar as suas definições de mensagem

As definições de mensagens do telefone estão predefinidas para que possa enviar mensagens imediatamente. Pode alterar as definições com base nas suas preferências.

- Toque no ícone **Mensagens**, no ecrã inicial, toque em  e, em seguida, toque em **Definições**.

E-mail




Pode utilizar a aplicação E-mail para ler e-mails de outros serviços, como o Gmail. A aplicação de E-mail suporta os seguintes tipos de conta: POP3, IMAP e Exchange. O seu fornecedor de serviços ou administrador do sistema pode fornecer-lhe as definições de conta de que necessita.

Gerir uma conta de e-mail

Quando abre a aplicação **E-mail** pela primeira vez, é apresentado um assistente de configuração para o ajudar a configurar uma conta de e-mail.

Após a configuração inicial, o E-mail apresenta o conteúdo da sua caixa de entrada.




Para adicionar outra conta de e-mail:

- Toque em  > separador **Aplicações** > **E-mail** > toque em  > **Definições** > .



Para mudar contas ou pastas de e-mail:

- Toque em  > separador **Aplicações** > **E-mail** > barra de acção .

Para eliminar uma conta de e-mail:





- Toque em  > separador **Aplicações** > **E-mail** > toque em  > **Definições** > toque em  > toque numa conta que pretenda eliminar > **Remover** > seleccione **Sim**.

Trabalhar com pastas de contas

Toque em  > separador **Aplicações** > **E-mail**, toque em  e seleccione **Pastas**. Todas as contas incluem as pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Enviadas e Rascunhos. Dependendo das funções suportadas pelo fornecedor de serviços da sua conta, pode ter pastas adicionais.

Compor e enviar e-mail

Compor e enviar uma mensagem

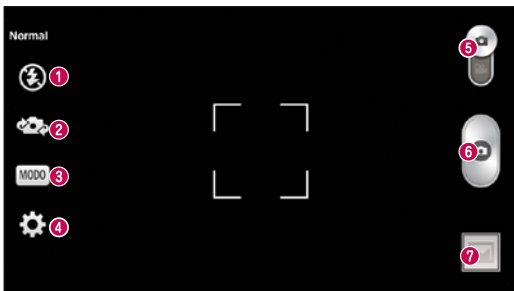
- 1 Quando estiver na aplicação **Email**, toque em .
- 2 Introduza um endereço para o destinatário pretendido da mensagem. À medida que introduz texto, os endereços correspondentes são apresentados com base nos seus contactos. Separe os vários endereços com ponto e vírgula.
- 3 Toque em  para adicionar um Cc/Bcc e toque em  para anexar ficheiros, se necessário.
- 4 Introduza o texto da mensagem.
- 5 Toque .




SUGESTÃO! Sempre que receber um novo e-mail na Caixa de entrada, receberá uma notificação com som ou vibratória.

Câmara

Para abrir a aplicação Câmara, toque em **Câmara**  no ecrã inicial.


Conhecer o ecrã da câmara

















- 1 Flash** – Escolha a partir de **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Trocar câmara** – Alterna entre a objectiva da câmara traseira e a objectiva da câmara frontal.
- 3 Modo de disparo** – Seleccione entre **Normal**, **Panorama**, **Disparo contínuo**, **Fotografia em beleza**, **Desporto** ou **Noite**.
- 4 Definições** – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.
- 5 Alternar entre modos** – Toque e deslize este ícone para baixo para mudar para o modo de vídeo.
- 6 Tirar uma fotografia**
- 7 Galeria** – Toque para ver a última fotografia que captou. Permite-lhe aceder à galeria e ver as fotografias guardadas a partir do modo de câmara.

NOTA: certifique-se de que a objectiva da câmara está limpa antes de tirar fotografias.

Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir as opções avançadas. Pode alterar as definições da câmara percorrendo a lista. Depois de seleccionar a opção, toque na tecla **Voltar**.

	Permite tirar uma fotografia através do comando de voz.
	Define e controla a quantidade de luz do sol que entra na objectiva. Deslize o indicador de brilho ao longo da barra na direcção de "-" para diminuir o brilho do vídeo ou de "+" para aumentar o brilho do vídeo.
	Toque para definir o tamanho (em pixels) da imagem que pretende captar. Selecciona um valor de pixels entre as seguintes opções: 8 M (3264 x 2448) , W6 M (3264 x 1836) , 5 M (2592 x 1944) , 1 M (1280 x 960) .
	Controlar a sensibilidade da câmara à luz. Selecciona entre Auto , 100 , 200 e 400 .
	O equilíbrio de brancos assegura que todas as áreas brancas das suas imagens têm um aspecto realista. Para que a sua câmara ajuste correctamente o equilíbrio de brancos, pode ter que especificar as condições de luminosidade. Selecciona entre Auto , Incandescente , Sol , Fluorescente e Nublado .
	Permite definir um efeito de cor para a fotografia. Selecciona entre Nenhum , Preto e branco , Sépia e Negativo .
	O temporizador automático permite definir um período de espera após o obturador ser premido. Selecciona Desactivado , 3 seg , 5 seg ou 10 seg . É ideal se pretender ficar na fotografia.


	<p>Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Tire fotografias onde quer que esteja e identifique-as com o local. Se carregar fotografias identificadas para um blog que apoie geo-identificação, poderá ver as imagens apresentadas num mapa.</p> <p>OBSERVAÇÃO: esta função utiliza redes sem fios. Tem de activar o serviço de localização da Google. A partir do Ecrã inicial, toque na tecla Menu  > Configurações do sistema > Localização > Modo > Elevada precisão (GPS e redes).</p>
	<p>Ajuste o som do obturador ao tirar uma fotografia.</p>
	<p>Defina a forma como utiliza as teclas de Volume. Seleccione entre Captura ou Zoom.</p>
	<p>Seleccione o local de armazenamento para guardar as fotografias.</p>
	<p>Toque neste botão sempre que quiser saber como uma função funciona. Este ícone irá fornecer-lhe um manual de consulta rápida.</p>
	<p>Reponha todas as predefinições da câmara.</p>

SUGESTÃO!

Ao fechar a câmara, algumas definições serão repostas de acordo com os valores predefinidos, tais como o equilíbrio de brancos, os efeitos de cor e o temporizador. Verifique estas definições antes de tirar a próxima foto.





O menu de definições sobrepõe-se no visor, pelo que, sempre que alterar os elementos de cor ou a qualidade das fotografias, pode pré-visualizar a alteração da imagem por detrás do menu Definições.

Tirar uma fotografia rápida

- 1 Abra a aplicação **Camera** (Câmara).
- 2 Segurando no telefone horizontalmente, oriente a objectiva para o motivo que deseja fotografar.
- 3 Será apresentada uma mira no centro do ecrã da câmara. Também pode tocar num local qualquer do ecrã para focar esse ponto.
- 4 Quando a mira estiver verde, a câmara está focada no motivo.
- 5 Toque em  para tirar a fotografia.


Depois de tirar a fotografia

Toque em  para ver a última fotografia que captou.

	Toque para partilhar a fotografia utilizando a função SmartShare .
	Toque para tirar outra fotografia imediatamente.
	Toque para enviar a fotografia a outros ou para a partilhar através de serviços de redes sociais.
	Toque para eliminar a fotografia.

SUGESTÃO! Se tiver uma conta SNS e a configurar no seu telefone, pode partilhar a sua fotografia com a comunidade SNS.

NOTA: Podem aplicar-se custos adicionais quando as mensagens MMS forem transferidas durante o roaming.

Toque na tecla Menu  **para abrir todas as opções avançadas.**

Definir a imagem como – Toque para utilizar a fotografia como **Foto do contacto**, **Imagem de fundo do Ecrã inicial** ou **Wallpaper do ecrã de bloqueio**.

Mover – Toque para mover a fotografia para outro local.

Copiar – Toque para copiar a fotografia seleccionada e para a guardar noutro álbum.

Copiar para Cilp Tray – Toque para copiar a foto e guarde na bandeja Clip.

Alterar nome – Toque para editar o nome da fotografia seleccionada.

Girar para a esquerda/direita – para rodar para a esquerda ou para a direita.

Cortar – Corte a sua fotografia. Mova o dedo no ecrã para seleccionar uma área a recortar.


Editar – Veja e edite a fotografia.

Apresentação – Apresenta automaticamente as imagens na pasta actual, uma a seguir à outra.

Adicionar localização – configuração da câmara estiver desligada , o Geotagging, informações sobre a localização de imagem está faltando, as informações de localização podem ser adicionados.

Detalhes – Veja mais informações acerca dos conteúdos.

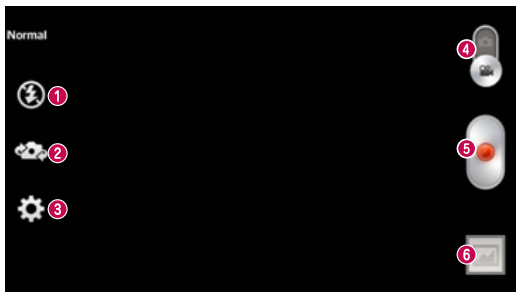
Ver as suas fotografias guardadas




Pode aceder às suas fotografias guardadas em modo de câmara. Basta tocar no ícone Galeria  e a sua Galeria será apresentada.

- Para visualizar mais fotografias, percorra para a esquerda ou para a direita.
- Para ampliar ou reduzir, toque duas vezes ou coloque dois dedos no ecrã e afaste-os (aproxime os seus dedos para reduzir o tamanho da imagem).

Câmara de vídeo

Conhecer o ecrã da câmara












- 1 Flash** – Escolha a partir de **Off** , **On** , **Auto** .
- 2 Trocar câmara** – alterna entre a objectiva da câmara traseira e a objectiva da câmara frontal.
- 3 Definições** – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.
- 4 Modo de câmara** – Toque e deslize para cima este ícone para mudar para o modo de câmara.
- 5 Começar a gravar**
- 6 Galeria** – Toque para ver o último vídeo que gravou. Permite-lhe aceder à galeria e ver os vídeos guardados no modo de vídeo.

SUGESTÃO!

Durante a gravação de vídeo, coloque dois dedos no ecrã e aproxime-os para utilizar a função Zoom.



Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir todas as opções avançadas.


	Permite alterar a resolução de vídeo para HD (1280 x 720) , QVGA (320 x 240) e QCIF (176 x 144) .
	Define e controla a quantidade de luz do sol que entra na objectiva. Deslize o indicador de brilho ao longo da barra na direcção de "-" para diminuir o brilho do vídeo ou de "+" para aumentar o brilho do vídeo.
	O equilíbrio de brancos assegura que todas as áreas brancas do seu vídeo têm um aspecto realista. Para que a sua câmara ajuste correctamente o equilíbrio de brancos, pode ter que especificar as condições de luminosidade. Seleccione entre Auto , Incandescente , Sol , Fluorescente e Nublado .
	Permite definir um efeito de cor para a fotografia. Seleccione entre Nenhum , Preto e branco , Sépia e Negativo .
	Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Grave vídeos onde quer que esteja e identifique-os com o local. Se transferir vídeos identificados para um blog que suporte geo-identificação, pode ver os vídeos apresentados num mapa.
	Defina a forma como utiliza as teclas de Volume. Seleccione entre Gravação ou Zoom .
	Seleccione o armazenamento para guardar os vídeos.
	Toque neste botão quando quiser saber para que serve esta função. Este ícone irá fornecer-lhe um manual de consulta rápida.
	Repor todas as predefinições da câmara.

Câmara de vídeo


Gravar um vídeo rápido

- 1 Abra a aplicação **Câmara** e toque no botão **Modo de vídeo**.
- 2 O visor da câmara de vídeo é apresentado no ecrã.
- 3 Segurando no telefone, aponte a objectiva para o motivo que pretende filmar.
- 4 Toque em  uma vez para começar a gravar.
- 5 Uma luz vermelha surge no canto superior esquerdo do ecrã da câmara com um temporizador a mostrar a duração do vídeo.
- 6 Toque em  no ecrã para parar de gravar.

SUGESTÃO!

 – Toque para interromper a gravação de um vídeo.

Depois de gravar um vídeo

Toque em  para ver o último vídeo que gravou.



Toque para partilhar o vídeo utilizando a função **SmartShare**.



Toque para gravar outro vídeo imediatamente.



Toque para enviar o vídeo a outros ou para o partilhar através de serviços de redes sociais.



Toque para eliminar o vídeo.

NOTA: Podem aplicar-se custos adicionais quando as mensagens MMS forem transferidas durante o roaming.

Ver os seus vídeos gravados

No ecrã da câmara, toque em  >  .

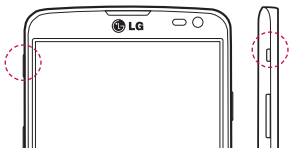
Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo

Para ajustar o volume de um vídeo durante a sua reprodução, toque nas teclas de volume no lado esquerdo do telefone.

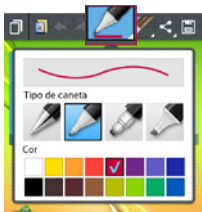
Função

QuickMemo

Utilize a função **QuickMemo** para criar notas de forma rápida e eficiente durante uma chamada, com uma imagem gravada ou no ecrã actual do telefone.



OU

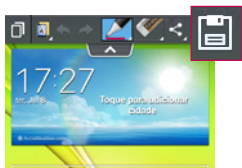



- 1 Entre no ecrã do **QuickMemo** premindo o **Botão Rápido** no ecrã que pretende capturar.

OU

Toque e deslize a barra de estado para baixo e toque em .

- 2 Selecciona a opção desejada entre as opções do menu **Tipo de caneta, Cor e Apagador**, e crie uma nota.










- 3 Toque em  no menu Editar e seleccione guardar a nota no ecrã actual.

NOTA: utilize a ponta dos dedos ou uma caneta Rubberdium™ ao utilizar o QuickMemo. Não utilize as unhas.

Utilizar as opções do QuickMemo

Podem utilizar facilmente as opções do QuickMenu quando utilizar a função QuickMemo.

	Toque para manter as notas actuais no ecrã e continuar a utilizar o telefone.
	Selecciona se pretende utilizar o ecrã em segundo plano.
	Anular ou refazer.
	Seleccione o tipo e cor de caneta.
	Elimina as notas que criou.
	Toque para enviar as notas a outros ou para as partilhar através de serviços de redes sociais.
	Toque para guardar a nota com o ecrã actual.

Visualizar o QuickMemo guardado

Toque em **Galeria** e seleccione o álbum QuickMemo.

Função

QSlide

Em qualquer ecrã, abra o bloco de notas, calendário e outros como uma janela no ecrã.



1		Toque para sair da função QSlide e regressar à janela completa.
2		Toque para ajustar a transparência.
3		Toque para encerrar a função QSlide.
4		Toque para ajustar o tamanho.

- 1 Toque e deslize a barra de estado para baixo > toque em aplicações do QSlide ou, ao utilizar aplicações suportadas pela função QSlide, toque em . A função será apresentada sempre como uma pequena janela no seu ecrã.
- 2 Pode efectuar uma chamada, navegar na Web ou seleccionar outras opções do telefone. Também poderá utilizar e tocar no ecrã sob as janelas pequenas quando a barra de transparência não está cheia

NOTA: a função QSlide suporta até duas janelas em simultâneo.


QuickTranslator

Basta apontar a câmara do smartphone para a frase que deseja compreender. Pode obter a tradução em tempo real em qualquer lado e a qualquer altura.

Pode comprar dicionários adicionais para tradução offline na Google Play Store.



- 1 Idioma de origem.
- 2 Idioma da tradução.
- 3 Tradução de palavra.
- 4 Tradução de frase.
- 5 Tradução de bloco.
- 6 Flash.

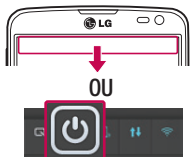
- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **QuickTranslator**.
- 2 Toque em **Palavra**, **Linha** ou **Bloco**.
- 3 Toque e seleccione o idioma pretendido.
- 4 Segure no telefone e aponte-o para o que pretende traduzir durante alguns segundos.

NOTA: é fornecido apenas um dicionário gratuito. Os dicionários adicionais devem ser comprados. Seleccione a partir da seguinte lista o dicionário que pretende instalar como dicionário complementar.

NOTA: podem existir diferenças no desempenho do reconhecimento dependendo do tamanho, tipo de letra, cor, brilho e ângulo das letras a serem traduzidas.

QuickRemote

O QuickRemote transforma o seu telefone num comando universal para a TV e decodificador.

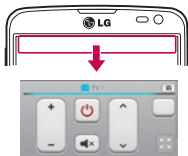


- 1 Toque em > separador **Aplicações** > **QuickRemote** > toque em .

OU

Toque e deslize a barra de estado para baixo e toque em > **ADICIONAR DISPOSITIVOS**.

- 2 Seleccione o modelo e marca do dispositivo e, em seguida, siga as instruções apresentadas no ecrã para configurar o dispositivo.



- 3 Toque e deslize a barra de estado para baixo e utilize as funções do QuickRemote.

Toque na **tecla Menu** para seleccionar **Definição de Comando Magic, Editar nome do comando, Mover o comando, Apagar o comando, Editar o espaço, Definições e Ajuda.**

NOTA: o funcionamento da função QuickRemote é semelhante ao dos sinais infravermelhos de um controlo remoto. Tenha atenção para não cobrir o sensor de infravermelhos na parte superior do telefone quando utilizar a função QuickRemote. Esta função poderá não ser suportada, dependendo do modelo, do fabricante ou da empresa de serviços.

LG SmartWorld

O LG SmartWorld disponibiliza vários conteúdos empolgantes – tipos de letra, temas, jogos ou aplicações.

Como aceder ao LG SmartWorld no seu telefone


- 1 Toque em > separador **Aplicações** > toque no ícone para aceder ao **LG SmartWorld**.
- 2 Toque em Iniciar sessão e introduza a ID/Palavra-passe para o LG SmartWorld. Se ainda não efectuou o registo, toque em Registo para se tornar membro do LG SmartWorld.
- 3 Transfira os conteúdos pretendidos.

* Quando utiliza uma rede celular, poderá ser cobrada uma taxa de dados pelo plano de dados subscrito com a operadora

Função

* O LG SmartWorld pode não estar disponível em todas as operadoras ou países.

OBSERVAÇÃO: e se não houver qualquer ícone ?

- 1 Utilizando um browser da Web móvel, aceda ao LG SmartWorld (www.lgworld.com) e seleccione o seu país.
- 2 Transfira a aplicação LG SmartWorld.
- 3 Execute e instale o ficheiro transferido.
- 4 Toque no ícone  para aceder ao LG SmartWorld.

Oferta especial apenas no LG SmartWorld

- 1 Decore o seu smartphone ao seu estilo. Utilize os temas do Ecrã inicial e os temas do teclado, bem como os tipos de letra fornecidos pelo LG SmartWorld. (Este serviço está disponível apenas para dispositivos específicos. Consulte a viabilidade desta operação no website LG SmartWorld.)
- 2 Desfrute do serviço especial do LG SmartWorld aderindo às promoções realizadas regularmente.

Galeria

Pode guardar ficheiros multimédia numa memória interna para um fácil acesso a todos os seus ficheiros multimédia. Utilize esta aplicação para ver ficheiros multimédia, como imagens e vídeos.

1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Galeria**.

Pode gerir e partilhar todos os seus ficheiros de imagem e de vídeo com a Galeria.

NOTA:

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software instalado no dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente, dependendo do modo como foram codificados.

Ver imagens

As suas pastas disponíveis são apresentadas ao iniciar a Galeria. Quando outra aplicação, como o E-mail, guarda uma imagem, a pasta de download é criada automaticamente para conter a imagem. De igual modo, a captura de ecrã automática cria a pasta de Capturas de ecrã. Seleccione uma pasta para a abrir.

As imagens são apresentadas por data de criação numa pasta. Seleccione uma imagem para a ver em ecrã completo. Percorra para a esquerda ou para a direita para ver a imagem seguinte ou anterior.

Aumentar e diminuir o zoom

Utilize um dos seguintes métodos para aumentar uma imagem:

- Toque duas vezes num local qualquer para aumentar o zoom.
- Afaste dois dedos num local qualquer para aumentar o zoom. Aproxime os dedos para reduzir o zoom ou toque duas vezes para regressar.

Reproduzir vídeos

Os ficheiros de vídeo apresentam o ícone  na pré-visualização. Selecciono um vídeo para o ver e toque em . A aplicação **Vídeos** é iniciada.



Editar fotografias

Ao visualizar uma fotografia, toque na **tecla Menu**  e utilize as opções de edição avançadas.

- Apresentação: inicie uma apresentação com as imagens da pasta actual.

Eliminar fotografias/vídeos

Utilize um dos seguintes métodos:

- Numa pasta, toque em  e seleccione fotos/vídeos assinalando-os e, em seguida, toque em **Eliminar**.
- Quando visualizar uma foto/vídeo, toque em .

Definir como Wallpaper


Ao visualizar uma fotografia, toque na tecla **Menu**  > **Definir imagem como** para definir a imagem como papel de parede ou para a atribuir a um contacto.

NOTA:


Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.











Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.

Vídeos

O telefone possui um leitor de vídeo integrado, para que possa reproduzir todos os seus vídeos preferidos. Para aceder ao leitor de vídeo, toque em  > separador **Aplicações** > **Vídeos**.

Reproduzir um vídeo

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Vídeos**.
- 2 Seleccione o vídeo que pretende reproduzir.

	Toque para entrar no modo Qslide.
	Toque para partilhar o vídeo através da função SmartShare.
	Toque para bloquear um ecrã de vídeo.
	Toque para captar a imagem do ecrã.
	Toque para colocar a reprodução de vídeo em pausa.
	Toque para retomar a reprodução de vídeo.
	Toque para avançar 10 segundos.
	Toque para recuar 10 segundos.
	Toque para regular o volume do vídeo.
	Toque para alterar o rácio do ecrã de vídeo.

Para alterar o volume enquanto vê um vídeo, prima as teclas de volume para cima e para baixo no lado esquerdo do telefone.

Toque continuamente num vídeo da lista. As opções **Partilhar**, **Cortar**, **Eliminar** e **Detalhes** serão apresentadas.

Música

O seu telefone possui um leitor de música integrado para que possa reproduzir todas as suas faixas favoritas. Para aceder ao leitor de música, toque em  > separador

Aplicações > Música.

Adicione ficheiros de música ao seu telefone


Comece por transferir os ficheiros de música para o seu telefone:

- Transfira música utilizando a Sincronização de média (MTP).
- Transfira a partir da Internet sem fios.
- Sincronize o telefone com um computador.
- Receba ficheiros através de Bluetooth.

Transferir música utilizando a Sincronização de média (MTP)

- 1 Ligar o telemóvel ao PC através do cabo USB.
- 2 Seleccione a opção **Sincronização de multimédia (MTP)**. O seu telefone será apresentado no seu computador como outro disco rígido. Clique na unidade para a visualizar. Copie os ficheiros do seu PC para a pasta da unidade.
- 3 Quando tiver terminado de transferir ficheiros, deslize a barra de estado para baixo e toque em **USB ligado > Carga apenas**. Pode agora desligar o seu dispositivo em segurança.

Reproduzir uma música











- 1 Toque em  > separador **Aplicações > Música**.
- 2 Toque em **Músicas**.
- 3 Seleccione a música que pretende reproduzir.



Toque para colocar a reprodução em pausa.



Toque para retomar a reprodução.

	Toque para avançar para a faixa seguinte do álbum, da lista de reprodução ou da lista aleatória. Toque e mantenha premido para avançar rapidamente.
	Toque para reiniciar a faixa actual ou voltar à faixa anterior do álbum, da lista de reprodução ou da lista aleatória. Toque e mantenha premido para retroceder.
	Toque para apresentar a barra de deslizamento de Volume e, em seguida, ajuste o volume de reprodução na barra de deslizamento.
	Toque para definir os efeitos de áudio.
	Toque para encontrar os ficheiros com o YouTube.
	Toque para abrir a lista de reprodução actual.
	Toque para adicionar a música aos seus favoritos.
	Toque para reproduzir a lista de reprodução actual no modo aleatório (as faixas são reproduzidas por ordem aleatória).
	Toque para alternar entre os modos de repetição, para repetir todas as músicas, repetir a música actual ou desligar a repetição.
	Toque para partilhar a sua música através da função SmartShare.

Para alterar o volume enquanto ouve música, prima as teclas de volume para cima e para baixo no lado esquerdo do telefone.

Toque continuamente em qualquer música da lista. As opções **Reproduzir**, **Adicionar à lista de reprodução**, **Partilhar**, **Definir como toque**, **Eliminar**, **Detalhes** e **Procurar** serão apresentadas.

Multimédia

NOTA:

Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.



Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.


NOTA: Os ficheiros de música estão protegidos por direitos de autor, através de tratados internacionais e legislação nacional de direitos de autor.

Por conseguinte, poderá ser necessário obter autorização ou uma licença para reproduzir ou copiar música.



Em alguns países, a legislação nacional proíbe a cópia privada de material sujeito a direitos de autor. Antes de transferir ou copiar o ficheiro, verifique a legislação nacional do país em questão relativamente à utilização ao abrigo destas condições.

Configurar o seu alarme



- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Despertador/Relógio** > .
- 2 Depois de programar o alarme, o telefone notifica-o relativamente ao tempo restante antes de o alarme soar.
- 3 Defina **Repetir**, **Modo de espera**, **Vibração**, **Toque do alarme**, **Volume do alarme**, **Auto App starter**, **Bloqueio de puzzle** e **Notas**. Toque em **Guardar**.

NOTA: para alterar as definições de alarme no ecrã da lista de alarmes, toque na **tecla Menu**  e seleccione **Definições**.


Utilizar a sua calculadora

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Calculadora**.
- 2 Toque nas teclas numéricas para introduzir números.
- 3 Para calcular operações simples, toque na função que pretende efectuar (+, -, x ou ÷), seguida de =.
- 4 Para cálculos mais complexos, deslize o ecrã para a esquerda e seleccione sin, cos, tan, log, etc.
- 5 Para consultar o histórico, toque no ícone .

Adicionar um evento ao calendário

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Calendário**.
- 2 No ecrã, encontram-se os diferentes tipos de visualização do calendário (Dia, Semana, Agenda).
- 3 Toque na data na qual pretende adicionar um evento e toque em .
- 4 Toque em **Nome do evento** e introduza o nome do evento.
- 5 Toque em **Localização** e introduza a localização. Verifique a data e introduza a hora de início e de fim do evento.





Utilitários


- 6 Se pretender repetir o alarme, defina **REPETIR** e **LEMBRETES**, se necessário.
- 7 Se pretender adicionar um nota ao seu evento, toque em .
- 8 Toque em **Guardar** para guardar o evento no calendário.

Gravador de voz


Utilize o gravador de voz para gravar notas de voz ou outros ficheiros de áudio.

Gravar um som ou voz

- 1 Toque no  > separador **Aplicações** e seleccione **Gravador de voz**.
- 2 Toque em  para começar a gravar.
- 3 Toque em  para terminar a gravação.
- 4 Toque em  para ouvir a gravação.

NOTA: toque em  para aceder ao álbum. Pode ouvir a gravação guardada. O tempo de gravação disponível pode ser diferente do tempo de gravação real.

Enviar a gravação de voz

- 1 Depois de terminar a gravação, pode enviar o clip de áudio tocando em .
- 2 Seleccione **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail**, **Notas**, **Mensagens** ou **SmartShare Beam**. Se seleccionar **E-mail**, **Gmail**, **Notas** ou **Mensagens**, a gravação de voz é adicionada à mensagem. De seguida, escreva e envie a mensagem normalmente.

Rádio FM

O seu dispositivo está equipado com um rádio FM integrado, para que possa sintonizar as suas estações preferidas e ouvi-las em movimento.

NOTA: tem de utilizar os seus auscultadores para poder ouvir rádio. Insira-os na entrada dos auscultadores.


Gestor de tarefas

Pode gerir as suas aplicações utilizando o Gestor de tarefas. Pode verificar facilmente o número de aplicações em execução e encerrar determinadas aplicações.

Tarefas

Esta tarefa pode ser sincronizada com a conta MS Exchange. Pode criar uma tarefa, revê-la e eliminá-la no MS Outlook ou no MS Office Outlook Web Access.

Para sincronizar o MS Exchange

- 1 No ecrã inicial, toque em  > **Definições**.
- 2 Toque em **Contas e sincronização** > **ADICIONAR CONTA**.
- 3 Toque no **Microsoft Exchange** para criar um endereço de e-mail e uma senha.
- 4 Certifique-se de que assinala Sincronizar tarefa.

Polaris Viewer 4

O Polaris Viewer 4 é uma solução de escritório móvel profissional que permite aos utilizadores visualizarem vários tipos de documentos do Office, incluindo ficheiros Word, Excel e PowerPoint, em qualquer lado e a qualquer altura, utilizando um dispositivo móvel.

Toque em  > separador **Aplicações** > **Polaris Viewer 4**.

Visualizar ficheiros

Os utilizadores de dispositivos móveis podem agora visualizar uma grande variedade de tipos de ficheiros, incluindo documentos do Microsoft Office e PDFs da Adobe, no dispositivo. Na visualização de documentos com o Polaris Viewer 4, os objectos e a disposição permanecem iguais aos dos documentos originais.

LG Cópia de Segurança

Acerca de criar cópias de segurança e restaurar dados do smartphone

Recomenda-se que crie e que guarde regularmente um ficheiro de cópia de segurança no armazenamento interno, especialmente antes de actualizar qualquer software. A manutenção de um ficheiro de cópia de segurança actualizado numa memória de armazenamento poderá permitir recuperar dados do smartphone em caso de perda, roubo ou dano devido a um problema imprevisto.

Esta aplicação de Cópia de segurança funciona entre smartphones da LG e outras versões de software ou SO. Por conseguinte, quando comprar um novo smartphone LG, poderá criar uma cópia de segurança dos dados do seu telefone para o novo.

Se possui a aplicação pré-instalada **Cópia de segurança** no seu smartphone, pode criar uma cópia de segurança e restaurar a maioria dos dados do seu smartphone, **LG Ecrã inicial**, **Dados pessoais**, **Aplicações LG**, **Definições** e **Aplicações transferidas**. Através desta aplicação poderá:


- Criar uma cópia de segurança manual dos dados do seu smartphone.
- Agendar cópias de segurança automáticas dos dados do seu smartphone.
- Restaurar os dados do smartphone.

NOTA: note que a função de Cópia de segurança não suporta a cópia de segurança dos dados de utilizador e dados multimédia (imagem/vídeo/música). Efectue uma cópia de segurança desses ficheiros utilizando a Sincronização de média (MTP). Ligue o telefone ao computador com um cabo USB e toque em Sincronização de média (MTP).

ATENÇÃO

Para se proteger contra o encerramento inesperado durante as operações de cópia de segurança ou de restauro, mantenha sempre a bateria totalmente carregada devido à sua carga insuficiente.

Criar cópias de segurança dos dados do smartphone

- 1 Toque em  > eparador **Aplicações** > **Cópia de Segurança LG** > **Cópia de Segurança**.
- 2 Selecciona a caixa de verificação junto ao item do qual pretende fazer a cópia de segurança e, em seguida, selecciona **Avançar**.
- 3 Quando todos os ficheiros seleccionados tiverem sido guardados numa cópia de segurança, verá a mensagem **Cópia de segurança concluída**.

Agendar cópias de segurança automáticas

Pode também programar a realização de cópias de segurança automáticas dos dados do seu smartphone de acordo com uma programação definida. Para tal, realize os seguintes passos:


- 1 Toque em  > eparador **Aplicações** > **Cópia de Segurança LG** > **Cópia de segurança agendada**.

Utilitários

- 2 No ecrã Localização da cópia de segurança, toque em **Armazenamento interno** ou **cartão SD**.
- 3 Selecciona a caixa de verificação junto aos dados dos quais pretende fazer a cópia de segurança e, em seguida, selecciona **Avançar**.
- 4 Na lista, selecciona a frequência com que quer criar uma cópia de segurança dos dados e das definições do dispositivo e selecciona **Feito** para concluir o agendamento.

Restaurar dados do smartphone


NOTA: todos os ficheiros armazenados no smartphone são eliminados antes de o ficheiro de cópia de segurança ser restaurado.

- 1 Toque em  > ecrã **Aplicações** > **Cópia de Segurança LG** > **Restaurar e gestão de ficheiros**.
- 2 No ecrã **Restaurar**, selecciona um ficheiro de cópia de segurança que contenha os dados que pretende restaurar.
- 3 Selecciona a caixa de verificação junto ao item que pretende restaurar e, em seguida, selecciona **Restaurar** para restaurar o telefone.

NOTA: tenha em atenção que os dados do telefone serão substituídos pelo conteúdo da cópia de segurança.

- 4 Se o ficheiro de cópia de segurança estiver encriptado, introduza a senha que criou para a encriptação.
- 5 Quando todos os ficheiros seleccionados tiverem sido restaurados, o telefone será reiniciado automaticamente.

NOTA: pode definir Activar encriptação para encriptar os ficheiros de cópia de segurança e dar-lhes uma protecção adicional.

Toque em  no ecrã **Cópia de segurança** e introduza a palavra-passe e a pergunta de ajuda, para o caso de se esquecer da palavra-passe. Depois de definir uma palavra-passe, terá de introduzi-la sempre que quiser fazer uma cópia de segurança/restauro.

Google+



Utilize esta aplicação para se manter ligado às pessoas através do serviço de rede social da Google.

- Toque em  > eparador **Aplicações** > **Google** >  **Google+**.

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Pesquisa por voz

Utilize esta aplicação para procurar páginas Web utilizando a voz.

- 1 Toque em  > eparador **Aplicações** > **Google** >  **Pesquisa por voz**.
- 2 Diga uma palavra-chave ou frase quando **Fale agora** for apresentado no ecrã. Seleccione uma das palavras-chave sugeridas que são apresentadas.

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Transferências

Utilize esta aplicação para ver os ficheiros que foram transferidos através das aplicações.

- Toque em  > separador **Aplicações** > **Downloads**.

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou fornecedor de serviços.

A Web

Internet






Utilize esta aplicação para navegar na Internet. O Browser proporciona-lhe um mundo rápido e a cores de jogos, música, notícias, desporto, entretenimento e muito mais, directamente no seu telemóvel - onde quer que esteja, o que lhe apetecer.

OBSERVAÇÃO: a ligação a estes serviços e a transferência de conteúdos implicam custos adicionais. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Internet**.

Utilizar a barra de ferramentas da Web

Toque continuamente na barra de ferramentas da Web e deslize-a para cima com o dedo para abrir.


	Toque para recuar uma página.
	Toque para avançar uma página, para a página a que acedeu após a página actual. Esta é a acção oposta ao que acontece quando toca na tecla Voltar , que o leva à página anterior.
	Toque para aceder à página inicial.
	Toque para abrir uma nova janela.
	Toque para aceder aos Favoritos.

Ver páginas Web

Toque no campo de endereço, introduza o endereço Web e toque em **Ir**.

Abrir uma página

Para aceder a uma página nova, toque em  → .

Para aceder a outra página Web, toque em , percorra para cima ou para baixo e toque na página para seleccioná-la.

Pesquisar por voz na Web

Toque no campo de endereço, toque em , diga uma palavra-chave e, em seguida, seleccione uma das palavras-chave sugeridas apresentadas.



NOTA: esta função poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Favoritos

Para adicionar a página Web actual aos favoritos, toque em  > **Guardar nos favoritos** > **OK**.

Para abrir uma página Web correspondente ao seu favorito, toque em  e seleccione uma.

Histórico

Toque em  > **Histórico** para abrir uma página Web da lista de páginas Web visitadas recentemente. Para limpar o histórico, toque na **tecla Menu**  → **Limpar todo o histórico**.

Utilizar o Browser Pop-up

Utilize esta função para aceder à Internet sem fechar a aplicação actual.

Enquanto visualiza o conteúdo, como contactos ou notas que incluem endereços Web, seleccione um endereço Web e, em seguida, toque em Browser Pop-up para abrir o browser pop-up. Toque e arraste o browser para movê-lo para outra localização.

Para ver o browser no ecrã completo, toque em .

Para fechar o browser, toque em .

Chrome

Utilize o Chrome para procurar informações e páginas Web.

1 Toque em  > separador **Aplicações** > **Chrome**.

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou fornecedor de serviços.

Ver páginas Web

Toque no campo Endereço e, em seguida, introduza um endereço Web ou critérios de pesquisa.

Abrir uma página

Para aceder a uma página nova, separador  →  **Novo separador**.

Para aceder a outra página Web, toque em , percorra para cima ou para baixo e toque na página para seleccioná-la.

Sincronizar com outros dispositivos

A sincronização abre separadores e favoritos a utilizar com o Chrome noutro dispositivo quando tiver sessão iniciada com a mesma conta Google.

Para ver os separadores abertos nos outros dispositivos, toque na **tecla Menu**  →



Outros dispositivos.

Selecione uma página Web para abrir.

Para adicionar favoritos, toque em .

Definições

Aceder ao menu Definições

- 1 No Ecrã inicial, toque em  > separador **Aplicações** > **Definições**.
ou
No Ecrã inicial, toque em  > **Configurações do sistema**.
- 2 Seleccione uma categoria de configuração e seleccione uma opção.

Redes

Aqui pode gerir Wi-Fi e Bluetooth. Pode também configurar redes móveis e activar o modo de voo.

< Cartão SIM duplo >

Pode escolher manual ou automaticamente o cartão SIM que vai utilizar.

Modo de economia de custo

Todos os contactos são adicionados à lista telefónica juntamente com o SIM atribuído. Durante as Chamadas, o SIM é identificado como pertencente ao operador correspondente e utilizado para concluir a operação. Isso faz com que seja possível usufruir das vantagens de pertencer ao mesmo operador.

Para utilizar a funcionalidade Modo de economia de custo, certifique-se de que a funcionalidade está seleccionada em **[Definições > SIM duplo > Modo de economia de custo]**


NOTA: o Modo de economia de custo não funciona durante a chamada.

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Liga o Wi-Fi para ligar a redes Wi-Fi disponíveis.

SUGESTÃO! Como obter o endereço MAC

Para configurar uma ligação em algumas redes sem fios com filtros MAC, poderá ser necessário introduzir o endereço MAC do seu telefone no router.

O endereço MAC encontra-se na seguinte interface de utilizador: toque no separador **Aplicações > Definições > Wi-Fi >  > Definições Wi-Fi avançadas > Endereço MAC.**

< Bluetooth >

Ligue ou desligue a função sem fios Bluetooth para utilizar o Bluetooth.

< Dados móveis >

Apresenta o uso de dados e define o limite de utilização de dados móveis.

< Chamada >

Configure as definições de chamadas, tais como o reencaminhamento de chamadas e outras funções especiais oferecidas pela sua operadora.

< separador SIM1 ou SIM2 >

Números de marcação fixa – Active e compile uma lista de números que pode contactar a partir do seu telefone. Irá necessitar do código PIN2, que pode obter junto da sua operadora. Só pode contactar a partir desse cartão SIM os números na lista de marcação fixa.

Correio de voz – Permite seleccionar o serviço de correio de voz da operadora.

Desvio de chamadas – Selecciona se pretende desviar todas as chamadas quando ocupado, se a chamada não for atendida ou se não tiver sinal.

Barramento de chamadas – Bloqueie chamadas recebidas, efectuadas ou internacionais.

Duração da chamada – Veja a duração das chamadas, incluindo Última chamada, Todas as chamadas, Chamadas marcadas e Chamadas recebidas.

Definições

Definições adicionais – Permite alterar as seguintes definições:

ID do chamador: seleccione se pretende apresentar o seu número numa chamada efectuada.

Chamada em espera: se a opção de chamada em espera estiver activada, o telemóvel irá avisá-lo de uma chamada em espera enquanto estiver a efectuar uma chamada (depende da sua operadora de rede).

< Separador Comum >

Pop-up de chamada de voz recebida – Apresenta um pop-up de chamada de voz recebida quando está a utilizar uma aplicação.

Rejeição de chamadas – Permite definir a função de rejeição de chamadas. Seleccione entre **Modo de rejeição de chamadas** ou **Rejeitar chamadas de**.

Rejeitar com mensagem – Quando pretender rejeitar uma chamada, pode enviar uma mensagem rápida utilizando esta função. Esta função é útil para rejeitar uma chamada durante uma reunião.

Guardião de privacidade – Oculta o nome e o número do emissor da chamada de uma chamada recebida.

Resp. auto. – Define o período de tempo antes de um dispositivo mãos-livres atender automaticamente uma chamada recebida. Escolha Desactivar, 1 segundo, 3 segundos e 5 segundos.

Vibração de ligação – Vibra o seu telefone quando a outra parte atende a chamada.

Gravar números desconhecidos – Gravar números desconhecidos nos contactos após uma chamada.

Botão ligar/desligar termina a chamada – Premir a tecla Ligar e Desligar/Bloquear permite-lhe terminar a chamada em vez de desligar o ecrã.

< Partilhe e Conecte >

SmartShare Beam – Permite receber ficheiros de telefones LG.

Servidor multimédia – Partilhe conteúdos multimédia com dispositivos nas proximidades através de DLNA.

Armazenamento de rede sem fios – Partilhar ficheiros com o computador através de Wi-Fi.

< Partilha e redes >

Partilha de acesso Wi-Fi – Também pode utilizar o telefone para fornecer uma ligação de banda larga móvel. Crie um ponto de acesso pessoal e partilhe a ligação. Consulte "Partilhar a ligação de dados do telefone" para obter mais informações.

Partilha de ligação Bluetooth – Permite definir o telefone quer esteja ou não a partilhar a ligação à Internet.

Ajuda – Toque para obter informações de ajuda sobre as funções de partilha de acesso Wi-Fi e partilha de ligação Bluetooth.

Modo de voo – Depois de mudar para o modo de voo, todas as ligações sem fios serão desactivadas.

Aplicação de mensagem predefinida – Permite-lhe seleccionar a aplicação de mensagens predefinida.

VPN – Apresenta a lista de redes privadas virtuais (VPN) que configurou anteriormente. Permite adicionar diferentes tipos de VPN.

Redes móveis – Permite definir opções para roaming de dados, operadores e modo de rede, nomes de pontos de acesso (APN), etc.

NOTA: tem de definir um PIN ou palavra-passe para o bloqueio de ecrã antes de usar o armazenamento de credenciais.

Definições

Som

Perfis de som – Seleccione Som, Apenas vibrar ou Silencioso.

Volumes – Regule o volume do Toque do telefone, Som para notificações, Toque em feedback e sistema, Música, Vídeo, Jogos e outro conteúdo multimédia.

Modo silencioso – Desactive notificações, incluindo de chamadas e mensagens, para se dedicar totalmente à sua vida privada.

Toque do telefone SIM1 – Permite definir o toque de chamada do cartão SIM1.

Toque do telefone SIM2 – Permite-lhe definir o seu toque de chamada do cartão SIM2.

Toque com vibração – Vibração para chamadas.

Vibração de uma chamada recebida SIM1 – Permite definir a vibração de uma chamada recebida do SIM1.

Vibração de uma chamada recebida SIM2 – Permite definir a vibração de uma chamada recebida do SIM2.

Som para notificações SIM1 – Permite definir o som para notificações do SIM1.

Som para notificações SIM 2 – Permite definir o som para notificações do SIM 2.

Resposta ao toque e sistema – permite-lhe definir a resposta (tons e/ou vibração) quando utiliza o dispositivo.

Ecrã

< Ecrã inicial >

Seleccionar Ecrã inicial – Define o esquema do Ecrã inicial. Escolha **Início** ou **EasyHome**.

Tema – Define o tema do ecrã do seu equipamento.

Imagem de fundo – Define a imagem de fundo a utilizar no seu Ecrã inicial.

Seleccione a partir de **Galeria**, **Wallpapers animados**, **Fotografias** ou **Galeria de wallpapers**.

Efeito ecrã – Define as opções do efeito de deslizamento do dedo no ecrã.

Permitir ciclo de Ecrã inicial – Assinale para definir os ecrãs para deslizarem continuamente, eliminando a necessidade de voltar atrás na direcção oposta quando chega ao final de cada margem.

Vista vertical apenas – Assinale para definir o Ecrã inicial para ser sempre apresentado na vista vertical.

Backup Página Principal e restaurar – é possível criar cópias de segurança e restaurar os esquemas e temas de aplicações/widgets.

Ajuda – Toque para obter informações de ajuda no ecrã inicial.

< **Bloqueio de ecrã** >

Seleccionar o bloqueio de ecrã – Defina um tipo de bloqueio de ecrã para proteger o seu telefone. Abre um conjunto de ecrãs que o guiam ao traçar um padrão de desbloqueio do ecrã. Defina **Nenhum, Deslizar, Desbloqueio por reconhecimento facial, Padrão, PIN** ou **Palavra-passe**.

Se activou o tipo de Padrão de bloqueio, então, quando ligar o seu telefone ou activar o ecrã ser-lhe-á pedido que desenhe o padrão de desbloqueio para desbloquear o ecrã.

Papel de Parede – Define o papel de parede do ecrã de bloqueio. Selecciono-o a partir da **Galeria** ou **Papel de Parede**.

Widgets – Mostra os widgets no ecrã Bloqueio.

Atalhos – Permite-lhe alterar os atalhos do ecrã Bloqueio de deslizamento.

Info do proprietário – Mostra as informações do proprietário no ecrã de bloqueio. Introduza o texto a apresentar nas definições do ecrã de bloqueio.

Temporizador de bloqueio – define o intervalo de tempo após o qual o ecrã bloqueia automaticamente.

O botão Ligar/Desligar bloqueia de imediato – Assinale para bloquear imediatamente o ecrã ao premir a tecla Ligar/Desligar/Bloquear. Esta definição substitui a definição de Temporizador bloq. de segurança.

Definições

< Brilho >

Ajusta o brilho do ecrã. Para obter o melhor desempenho da bateria, utilize o menor brilho confortável.

< Limite de tempo do ecrã >

Define o tempo até ao ecrã se desligar.

< Ligar ecrã >

Marque para permitir que a funcionalidade KnockON ligue e desligue o ecrã. Toque duas vezes no centro do ecrã para o ligar. Toque duas vezes na Barra de estado, numa zona vazia do ecrã inicial ou no ecrã de bloqueio para desligar o ecrã. Para obter os melhores resultados, não desloque o telefone enquanto utilizar a funcionalidade Ligar ecrã.

Girar ecrã automaticamente – Seleccione para definir a rotação automática do ecrã do telefone com base na orientação do mesmo (horizontal ou vertical).

Daydream – Toque no botão Daydream para o activar ou desactivar. Se o activar, a protecção de ecrã será activada quando o telefone está em modo de suspensão enquanto na base e/ou a carregar. Pode optar por Relógio, A carregar, Cores, Moldura de fotografia e Tabela de fotografia.

< Tipo de letra >

Define o tipo de letra utilizado no telefone e nos menus.

< Tamanho da letra >

Define o tamanho da letra apresentada no telefone e nos menus.

Geral

< Funcionamento com uma mão >

Teclado de marcação – Prima a seta para ajustar a posição do teclado de marcação para a esquerda ou para a direita.

Teclado LG – Deslize o teclado ou prima a seta para ajustar a posição do teclado LG para a esquerda ou para a direita.

Ecrã de bloqueio – Prima a seta para ajustar a posição do PIN para a esquerda ou para a direita.

Ajuda – Apresenta informações relativas à utilização apenas com uma mão.

< Armazenamento >

ARMAZENAMENTO INTERNO – Consulte a utilização do armazenamento interno.

CARTÃO SD – Verifique o espaço total disponível no cartão SD. Toque em Desmontar o cartão SD para uma remoção segura. Seleccione Apagar cartão SD se pretender eliminar todos os dados deste.

< Bateria >

Informações da bateria – Verificar o nível de utilização da bateria e os detalhes de utilização da bateria.

Percentagem de bateria na barra de estado – seleccione para apresentar a percentagem de nível de bateria na Barra de estado, junto ao ícone de bateria.

Economia de Energia – Faça a gestão da bateria para os itens de economia de energia.

Ajuda – Sugestões sobre como prolongar a vida útil da bateria.

< Aplicações >

Visualizar e gerir as aplicações.

< Contas e sincronização >

Permite às aplicações sincronizar dados em segundo plano, quer esteja ou não a trabalhar activamente nos mesmos. Se desmarcar esta definição, pode poupar energia da bateria e diminuir (mas não eliminar) o uso de dados.

Definições

< Modo de convidado >

Para proteger a sua privacidade ou impedir que os seus filhos utilizem algumas aplicações, é possível utilizar o modo Convidado. Quando empresta o seu telefone a outras pessoas, é possível limitar as aplicações apresentadas. Defina antecipadamente o modo Convidado e personalize as opções.

< Localização >

Modo

Alta precisão – Utilize GPS, Wi-Fi e redes móveis para estimar a localização.

Poupança de bateria – tilize Wi-Fi e redes móveis para estimar a localização.

Apenas sensores do dispositivo – Utilize GPS para identificar a sua localização.

PEDIDO DE LOCALIZAÇÃO RECENTE – Apresenta aplicações que pediram recentemente informações de localização.

SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO – Permite-lhe ver as definições da sua localização Google.

< Segurança >

Encriptar telefone – Permite-lhe encriptar os dados do telefone, de forma a obter maior segurança. Terá de introduzir um PIN ou palavra-passe para desencriptar o seu telefone sempre que o liga.

Encriptar armazenamento do cartão SD – Permite-lhe encriptar os dados do cartão SD para os manter seguros.

Após a encriptação, não poderá utilizá-lo noutro dispositivo. Quaisquer dados criados ou actualizados após desactivar a encriptação não serão encriptados. No entanto, os dados encriptados anteriormente continuarão como estão.

Configurar o bloqueio do cartão SIM – Configura o bloqueio do cartão Micro-USIM ou altera o PIN do cartão Micro-USIM.

Introdução da palavra-passe visível – Mostra o último carácter da palavra-passe oculta à medida que escreve.

Administradores do dispositivo – Visualize ou desactive administradores do dispositivo.

Fontes desconhecidas – Predefinição para instalar aplicações que não são da Play Store.

Verificar aplicações – desactivar ou avisar sobre a instalação de aplicações que possam ser prejudiciais.

Tipo de armazenamento – Apenas software.

Credenciais seguras – Mostra certificados CA seguros.

Instalar a partir do armazenamento – Selecione para instalar certificados encriptados.

Limpar credenciais – Remove todos os certificados.

< Idioma e entrada >

Utilize as definições de Idioma e entrada para seleccionar o idioma do texto apresentado no telefone e configurar o teclado no ecrã, incluindo palavras que adicionou ao respectivo dicionário.

< Cópia de segurança e restauro >

Altere as definições para gerir as suas definições e dados.

Fazer uma cópia de segurança dos meus dados – Defina esta opção para efectuar uma cópia de segurança das suas definições e dos dados das aplicações para o servidor Google.

Cópia de segurança da conta – Defina para efectuar uma cópia de segurança da sua conta.

Restauro automático – defina esta opção para restaurar as suas definições e os dados das aplicações quando as aplicações são reinstaladas no seu dispositivo.

Serviço de cópia de segurança LG – realiza uma cópia de segurança de todas as informações do dispositivo e restaura-as no caso de perda de dados ou substituição.

Definições

Repor dados de fábrica – Reponha as suas definições para as predefinições de fábrica e elimine todos os seus dados. Se utilizar este procedimento para repor as definições do telefone, ser-lhe-á solicitado que introduza novamente as mesmas informações que inseriu quando iniciou o Android pela primeira vez.

< Botão Rápido >

Selecione as aplicações às quais pretende aceder rapidamente através de um Botão Rápido.

< Data & hora >

Utilize as definições **Data e hora** para especificar o modo como as datas são apresentadas. Pode também utilizar estas definições para definir a sua hora e fuso horário em vez de obter a hora actual a partir da rede móvel.

< Acessibilidade >

Utilize as definições **Accessibility** (Acessibilidade) para configurar quaisquer plug-ins de acessibilidade instalados no seu telefone..

NOTA: É necessário instalar plug-ins adicionais para seleccionar esta opção.

< Ligação PC >

Seleccionar método de ligação USB – Defina o modo preferido: **Carga Apenas**, **Sincronização de média (MTP)**, **Partilha de ligação por USB**, **Software LG** ou **Câmara (PTP)**.

Perguntar quando ligar – Perguntar o modo de ligação USB ao ligar a um computador.

Ajuda – Ajuda para a ligação USB.

PC Suite – Receber pedidos de ligação Wi-Fi do PC.

Ajuda – Ajuda para o software da LG.

< **Imprimir** >

Permite-lhe imprimir o conteúdo de determinados ecrãs (como páginas Web apresentadas no Chrome) numa impressora ligada à mesma rede Wi-Fi do seu dispositivo Android.

< **Sobre o telefone** >

Veja informações legais e verifique o estado do telefone e a versão do software.

Software do PC (LG PC Suite)

A aplicação para PC "LG PC Suite" é um programa que o ajuda a ligar o seu dispositivo a um PC através de um cabo USB e Wi-Fi. Uma vez efectuada a ligação, pode utilizar as funções do seu dispositivo a partir do seu PC.

Com a sua aplicação para PC "LG PC Suite", pode...

- Gerir e reproduzir o seu conteúdo multimédia (música, filmes, imagens) no seu PC.
- Enviar conteúdo multimédia para o seu dispositivo.
- Sincroniza dados (compromissos, contactos, favoritos) no seu dispositivo e PC.
- Criar uma cópia de segurança das aplicações no seu dispositivo.
- Actualizar os softwares no seu dispositivo.
- Criar uma cópia de segurança e restaurar os dados do dispositivo.
- Reproduzir conteúdo multimédia do seu dispositivo a partir do PC.
- Criar uma cópia de segurança e editar as notas no dispositivo

NOTA: pode utilizar o menu de Ajuda da aplicação para saber como utilizar a sua aplicação para PC "LG PC Suite".

Instalação do software do PC "LG PC Suite"

O software do PC "LG PC Suite" pode ser transferido a partir da página da Internet da LG.

- 1 Aceda a www.lg.com e seleccione um país à sua escolha.
- 2 Aceda a **Assistência** > **ASSISTÊNCIA A TELEMÓVEIS** > **Telemóveis LG** > **Selecione o modelo**
ou
aceda a **Assistência** > **Telemóvel** > **Selecione o modelo.**
- 3 Clique em **PC SYNC** a partir de **MANUAIS E TRANSFERÊNCIA** e, a seguir, clique em **TRANSFERIR** para transferir o software para PC "LG PC Suite".

Requisitos do sistema para o software para PC "LG PC Suite"

- SO: Windows XP (Service pack 3) de 32 bits, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: processador de 1 GHz ou superior
- Memória: 512 MB de RAM ou mais
- Placa gráfica: resolução de 1024 x 768, cor de 32 bits ou superior
- HDD: 500 MB de espaço livre ou mais na unidade de disco rígido (poderá ser necessário mais espaço livre na unidade de disco rígido dependendo do volume de dados guardados.)
- Software necessário: controladores integrados LG, Windows Media Player 10 ou posterior

NOTA: controlador de USB integrado LG

O controlador de USB integrado LG é necessário para ligar um dispositivo LG e um PC; é instalado automaticamente quando a aplicação de software para PC "LG PC Suite" é instalada.

Sincronizar o dispositivo com um PC

Para sua comodidade, os dados do dispositivo e do PC podem ser facilmente sincronizados com o software do PC "LG PC Suite". Os contactos, compromissos e favoritos podem ser sincronizados.

O procedimento é o seguinte:

- 1 Ligue o seu dispositivo ao PC. (Utilize um cabo USB ou uma ligação Wi-Fi.)
- 2 É apresentada a lista de **tipos de ligação USB**. Selecciono **Software da LG**.
- 3 Após estabelecer a ligação, execute o programa e selecciono a secção do dispositivo a partir da categoria no lado esquerdo do ecrã.
- 4 Clique em **Informações pessoais** para seleccionar.
- 5 Selecciono a caixa de verificação do conteúdo a sincronizar e clique no botão **Sincronizar**.

Software do PC (LG PC Suite)

NOTA: para sincronizar o telefone com o PC utilizando o cabo USB, é necessário instalar o LG PC Suite no PC. Para instalar o LG PC Suite, consulte as páginas anteriores.

Mover contactos do dispositivo antigo para o novo

- 1 Exporte os seus contactos sob a forma de um ficheiro CSV do seu dispositivo antigo para o PC utilizando um programa de sincronização com o PC.
- 2 Primeiro, instale o "LG PC Suite" no PC. Execute o programa e ligue o telemóvel Android ao PC utilizando o cabo USB.
- 3 No menu superior, seleccione **Dispositivo > Importar para dispositivo > Importar contactos**.
- 4 Será apresentada uma janela pop-up para seleccionar o tipo de ficheiro e um ficheiro a importar.
- 5 Na janela de pop-up, clique em **Seleccionar um ficheiro** e será apresentado o Explorador do Windows.
- 6 Seleccione o ficheiro de contactos a importar no Explorador do Windows e clique em **Abrir**.
- 7 Clique **OK**.
- 8 Será apresentada uma janela pop-up de **mapeamento de campos**, para associar os seus contactos no seu dispositivo com os dados dos contactos novos.
- 9 Se existir um conflito entre os dados dos contactos no seu PC e os contactos no dispositivo, efectue as selecções ou alterações necessárias no LG PC Suite.
- 10 Clique **OK**.

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telemóvel LG através da Internet

Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite o site <http://www.lg.com/common/index.jsp> → e seleccione o país e o idioma.

Esta função permite-lhe actualizar facilmente o firmware do seu telefone para a versão mais recente através da Internet, sem necessidade de visitar qualquer centro de assistência. Esta função só estará disponível se e quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Uma vez que a actualização do firmware do telemóvel exige toda a atenção do utilizador durante o processo de actualização, leia todas as instruções e notas apresentadas em cada etapa antes de prosseguir. Note que a remoção do cabo de comunicação de dados USB durante a actualização pode danificar gravemente o seu telemóvel.

NOTA: a LG reserva-se o direito de disponibilizar actualizações de firmware apenas para modelos seleccionados, à sua discricção, e não garante a disponibilização das versões mais recentes de firmware para todos os modelos de telefones.

Actualização do software LG Mobile Phone Software através de Over-the-Air (OTA)

Esta função permite-lhe actualizar convenientemente o software do telefone com uma versão mais recente através de OTA, sem necessidade de estabelecer ligação com um cabo de dados USB. Esta função só estará disponível se e quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Deve primeiro verificar a versão de software no seu telemóvel: **Definições > Sobre o telefone > separador Comum > Actualização de software > Verificar actualizações.**

Actualização do software do telefone

NOTA: s seus dados pessoais no armazenamento interno do telefone— incluindo informações acerca da sua conta Google, bem como de outras contas, os seus dados e definições da aplicação e do sistema e quaisquer aplicações transferidas e a sua licença DRM— poderão ser pedidos durante o processo de actualização do software do telefone. Por isso, a LG recomenda que efectue uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do seu telefone. A LG não assume responsabilidade por qualquer perda de dados pessoais.

NOTA: esta funcionalidade depende do seu operador de rede, da sua região e do seu país.

Acerca deste Manual de utilização

Acerca deste Manual de utilização

- Antes de utilizar o dispositivo, leia atentamente este manual. Desta forma, fica assegurado que vai utilizar o seu telefone de forma segura e correcta.
- Algumas das imagens e capturas de ecrã presentes neste manual podem ter um aspecto diferente no seu telefone.
- O seu conteúdo pode diferir do produto final ou do software fornecido pelos fornecedores de serviço ou operadoras. Este conteúdo pode estar sujeito a alterações sem aviso prévio. Para a versão mais recente deste manual, visite o Website da LG em www.lg.com.
- As aplicações do telefone e as suas funções podem variar conforme o país, a região ou as especificações de hardware. A LG não pode ser considerada responsável por quaisquer problemas de desempenho resultantes da utilização de aplicações desenvolvidas por outros fornecedores que não a LG.
- A LG não pode ser considerada responsável por problemas de desempenho ou incompatibilidade resultantes da edição das definições de registo ou da modificação do software do sistema operativo. Qualquer tentativa de personalizar o sistema operativo pode fazer com que o dispositivo ou as suas aplicações não funcionem como era suposto.
- O software, o áudio, o Wallpaper, as imagens e outros média fornecidos com o dispositivo são licenciados para uso limitado. Se extrair e utilizar estes materiais para fins comerciais ou outros, poderá infringir leis de direitos de autor. Enquanto utilizador, será o responsável pela utilização ilegal de multimédia.
- Poderão ser aplicadas taxas adicionais devido a serviços de dados, tais como mensagens, carregamentos e transferências, sincronização automática ou utilização de serviços de localização. Para evitar a aplicação de taxas adicionais, seleccione um plano de dados adequado às suas necessidades. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

Acerca deste Manual de utilização

Marcas comerciais

- LG e o logótipo da LG são marcas registadas da LG Electronics.
- As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.

DivX **DIVX**

SOBRE O VÍDEO EM FORMATO DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma filial da Rovi Corporation. Este é um dispositivo oficial DivX Certified®, aprovado após testes rigorosos que confirmaram a sua capacidade de reproduzir vídeo em DivX. Visite www.divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter os ficheiros no formato DivX.

SOBRE O VÍDEO EM FORMATO DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Este dispositivo DivX Certified® deve estar registado para poder reproduzir filmes Video-on-Demand DivX (VOD). Para obter o seu código de registo, verifique a secção VOD DivX no menu de configuração do seu dispositivo. Aceda a vod.divx.com para obter mais informações sobre como efectuar o seu registo.

DivX Certified® para a reprodução de vídeo DivX® até 640 x 480, incluindo conteúdos premium.

DivX®, DivX Certified® e os logótipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou das suas subsidiárias e são utilizadas sob licença.

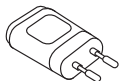
Dolby Digital Plus **DOLBY** DIGITAL PLUS

Fabrico sujeito a licença dos Laboratórios Dolby. Dolby, Dolby Digital Plus e o símbolo de duplo D são marcas comerciais dos Laboratórios Dolby.

Acessórios

Estes acessórios estão disponíveis para utilização com o telefone. (Os itens descritos a seguir podem ser opcionais.)

Adaptador de viagem



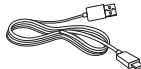
Auricular estéreo



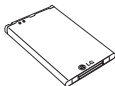
Guia de iniciação rápida



Cabo de dados



Bateria



NOTA:

- Utilize sempre acessórios originais LG.
- Caso não o faça, tal pode anular a garantia.
- Os acessórios podem variar consoante a região.

Resolução de problemas

Este capítulo apresenta uma lista de alguns problemas que poderá encontrar no decorrer da utilização do seu telefone. Alguns problemas exigem que contacte o seu fornecedor de serviços, mas a maioria são fáceis de corrigir por si mesmo.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correção
Erro no cartão SIM	O telefone não possui um cartão SIM ou este foi inserido de forma incorrecta.	Certifique-se de que o cartão SIM se encontra correctamente introduzido.
Sem ligação à rede/ perda de rede	O sinal é fraco ou encontra-se fora da rede do operador.	Desloque-se para junto de uma janela ou para um espaço aberto. Consulte o mapa de cobertura do operador de rede.
	O operador aplicou novos serviços.	Verifique se o cartão SIM tem mais de 6 a 12 meses. Se assim for, troque o cartão SIM na filial mais próxima do seu fornecedor de rede. Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Os códigos não correspondem	Para alterar um código segurança deve confirmar o novo código, inserindo-o novamente.	Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
	Os dois códigos inseridos não coincidem.	

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Não é possível definir aplicações	Não suportado pelo fornecedor de serviços, ou registo necessário.	Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Chamadas indisponíveis	Erro de marcação	A nova rede não é autorizada.
	Foi inserido um novo cartão SIM.	Verifique se existem novas restrições.
	Foi atingido o limite de carregamento pré-pago.	Contacte o fornecedor de serviços ou reponha o limite com PIN 2.
Não é possível ligar o telefone	Premiu a tecla Ligar/Desligar de forma demasiado breve.	Prima a tecla On/Off pelo menos dois segundos.
	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria. Verifique o indicador de carga no ecrã.



Resolução de problemas


Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro de carregamento	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria.
	A temperatura exterior é demasiado elevada ou fria.	Certifique-se de que o telefone está a carregar a temperaturas normais.
	Problema de contactos	Verifique o carregador e a sua ligação ao telefone.
	Sem tensão	Ligue o carregador a uma tomada diferente.
	Carregador com problemas	Substitua o carregador.
	Carregador errado	Utilize apenas acessórios originais LG.
Número não permitido	A função de marcação fixa está activada.	Verifique o menu Definições e desactive a função.
Impossível receber/ enviar SMS e fotos	Memória cheia	Elimine algumas mensagens do telefone.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Os ficheiros não abrem	Formato de ficheiro não suportado	Verifique os formatos de ficheiros suportados.
O ecrã não liga quando recebo uma chamada.	Problema no sensor de proximidade	Se utilizar qualquer fita ou estojo de protecção, certifique-se de que a área à volta do sensor de proximidade não está coberta. Certifique-se de que a área em torno do sensor de proximidade está limpa.
Sem som	Modo de vibração	Verifique o estado de definição do menu de som para certificar-se de que não se encontra no modo de vibração ou silencioso.
A chamada é terminada ou o telefone fica bloqueado	Problema intermitente do software	Tente efectuar uma actualização do software através do Website.



Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
BT Bluetooth Dispositivos	Quais são as funções que estão disponíveis através de Bluetooth?	Pode ligar um dispositivo de áudio Bluetooth, tal como um auricular estéreo/mono ou um kit para automóvel. Além disso, quando o servidor FTP está ligado a um dispositivo compatível, pode partilhar conteúdos guardados num suporte de armazenamento.
BT Bluetooth Auricular	Se o meu auricular Bluetooth estiver ligado, posso ouvir a minha música através dos meus auscultadores com fios de 3,5 mm?	Quando um auricular Bluetooth está ligado, todos os sons do sistema são reproduzidos através do auricular Bluetooth. Quando um auricular com fios está ligado, todos os sons do sistema são reproduzidos através do auricular com fios. Assim, poderá ouvir através do último dispositivo ligado.
Dados Contactos Cópia de segurança	Como posso efectuar uma cópia de segurança dos contactos?	Os dados dos contactos podem ser sincronizados entre o dispositivo e o Gmail™.
Dados Sincronização	É possível configurar uma sincronização unidireccional com o Gmail?	Só está disponível sincronização bidireccional.


Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Dados Sincronização	É possível sincronizar todas as pastas de e-mail?	A caixa de entrada é sincronizada automaticamente. Pode ver outras pastas tocando na tecla Menu (☰) e seleccionando Pastas para escolher uma pasta.
Serviço Google™ Início de sessão do Gmail	Tenho de iniciar sessão no Gmail sempre que pretender aceder ao Gmail?	Uma vez iniciada a sessão no Gmail, não será necessário iniciar sessão novamente.
Serviço Google™ Conta Google	É possível filtrar e-mails?	Não, não é possível filtrar e-mails através do telefone.
Função do Telefone E-mail	O que acontece se executar outra aplicação enquanto escrevo um e-mail?	O seu e-mail será guardado automaticamente como um rascunho.
Função do Telefone Toque	Existe um limite de tamanho para os ficheiros se quiser utilizar um ficheiro MP3 como toque?	Não existe limite de tamanho para os ficheiros.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Hora das mensagens	O meu telefone não apresenta a hora de recepção das mensagens recebidas há mais de 24 h. Como é que posso alterar isto?	Só poderá ver as horas das mensagens recebidas no mesmo dia.
Função do Telefone Navegação	É possível instalar outra aplicação de navegação no meu telefone?	Qualquer aplicação disponível no Android Market™ e compatível com o hardware pode ser instalada e utilizada.
Função do Telefone Sincronização	É possível sincronizar os meus contactos a partir de todas as minhas contas de e-mail?	Só podem ser sincronizados os contactos do servidor Gmail e MS Exchange (servidor de e-mail da empresa).
Função do Telefone Espera e pausa	É possível guardar um contacto com Espera e Pausa nos números?	Se transferir um contacto com as funções W & P guardadas no número, não poderá utilizar essas funções. Precisarás de voltar a guardar cada número. Como guardar com Espera e Pausa: 1. No ecrã inicial, toque no ícone Telefone  2. Marque o número e depois toque na tecla Menu  3. Toque em Adicionar pausa de 2 segundos ou Adicionar espera .

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	<p>Podem definir o telefone para exigir que o Padrão de desbloqueio seja introduzido para se poder aceder ou utilizar o telefone.</p>
Função do Telefone Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla menu . 2. Toque em Configurações do sistema > Bloquear o ecrã. 3. Toque em Seleccionar bloqueio do ecrã > Padrão. Quando efectua esta operação pela primeira vez, é apresentada uma breve explicação sobre como criar um padrão de desbloqueio. 4. Configure, desenhando o seu padrão uma vez e depois efectue-o novamente para confirmar. <p>Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio.</p> <p>É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu. Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um padrão incorrecto cinco vezes. Tem cinco oportunidades para introduzir o seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos. (Ou, se predefinir um PIN de segurança, pode utilizar o código PIN de segurança para o padrão.)</p>

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Padrão de desbloqueio	O que devo fazer se me tiver esquecido do meu padrão de desbloqueio e não tiver criado a minha conta do Google no telefone?	<p>Se se esqueceu do padrão:</p> <p>Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone mas introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão Esqueci-me do padrão. Em seguida, irá ser-lhe pedido para iniciar sessão com a sua conta do Google para desbloquear o telefone. Se não tiver criado uma conta do Google no telefone ou se se tiver esquecido dela, terá de efectuar uma reinicialização total.</p> <p>Cuidado: se efectuar uma reinicialização de fábrica, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar uma reinicialização de fábrica.</p>
Função do Telefone Memória	Saberei quando a minha memória está cheia?	Sim, irá receber uma notificação.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
<p>Função do Telefone Suporte de idioma</p>	<p>É possível alterar o idioma do meu telefone?</p>	<p>O telefone tem capacidades multilingues. Para alterar o idioma:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla Menu  e toque em Configurações do sistema. 2. Toque em Idioma e entrada e seleccione o idioma pretendido em idioma.
<p>Função do Telefone VPN (Rede privada virtual)</p>	<p>Como posso configurar uma VPN?</p>	<p>A configuração de acesso a uma VPN varia para cada empresa. Para configurar o acesso a uma VPN a partir do seu telefone, deve obter os detalhes a partir do administrador da rede da sua empresa.</p>
<p>Função do Telefone Tempo de permanência do ecrã</p>	<p>O meu ecrã desliga-se passados apenas 15 segundos. Como posso alterar o período de desactivação da retroiluminação?</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla menu . 2. Toque em Configurações do sistema > Ecrã. 3. Em Definições de ecrã, toque em Limite de tempo do ecrã. 4. Toque no tempo limite de retroiluminação do ecrã preferido.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Wi-Fi e Rede móvel	Se Wi-Fi e Rede móvel estiverem disponíveis, que serviço utiliza o meu telefone?	<p>Se utilizar dados, o seu telefone pode estar predefinido para a ligação Wi-Fi (caso a conectividade Wi-Fi no seu telefone esteja definida para Ligado). No entanto, não será apresentada qualquer notificação quando o telefone mudar de um tipo de ligação para o outro.</p> <p>Para saber que tipo de ligação de dados está a ser utilizada, verifique tanto o ícone de Rede móvel como o de Wi-Fi na parte superior do ecrã.</p>
Função do Telefone Ecrã inicial	É possível remover uma aplicação do ecrã Início?	<p>Sim. Basta tocar continuamente no ícone até aparecer o ícone de reciclagem na parte superior central do ecrã. Em seguida, sem levantar o dedo, arraste o ícone para a reciclagem.</p>
Função do Telefone Aplicação	Transferi uma aplicação que causa vários erros. Como posso removê-la?	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla menu . 2. Toque em Configurações do sistema > Aplicações em Dispositivo > TRANSFERIDAS. 3. Toque na aplicação e, em seguida, em Desinstalar.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Carregador	<p>É possível carregar o meu telefone utilizando um cabo de dados USB sem instalar o controlador de USB necessário?</p>	<p>Sim, o telefone é carregado com o cabo USB, independentemente de os controladores necessários estarem ou não instalados.</p>
Função do Telefone Alarme	<p>Posso utilizar ficheiros de música para o meu alarme?</p>	<p>Sim, quando define um alarme pode utilizar um ficheiro de música como toque de alarme.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Adicionar um novo alarme 2. A partir do ecrã de configuração Definir alarme, toque em Toque do alarme e, em seguida, seleccione Música e toque no ficheiro de música pretendido.
Função do Telefone Alarme	<p>O meu alarme permanece audível ou é desactivado quando desligo o telefone?</p>	<p>Não, esta função não é suportada.</p>
Função do Telefone Alarme	<p>Se o volume de toque estiver definido como Desligado ou Vibrar, é possível ouvir o alarme que defini?</p>	<p>O seu alarme fica programado como audível mesmo nessas situações.</p>

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Solução de recuperação Reinicialização total (Reinicialização de fábrica)	Como posso efectuar uma reinicialização de fábrica se não consigo aceder ao menu de definições do telefone?	Se o seu telefone não for reposto para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para inicializá-lo.



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.

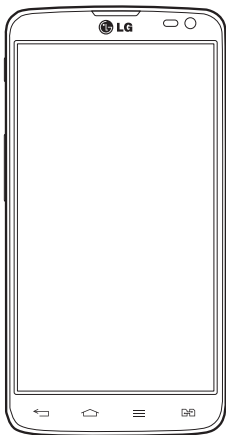


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use5	Sharing your phone's data connection ...40
Important notice14	Wi-Fi Direct42
Getting to know your phone20	SmartShare42
Phone overview20	Enjoying the content from Nearby devices.....43
Installing the SIM card and battery.....23	PC connections with a USB cable.....43
Charging your phone26	Calls45
Using the memory card.....27	Making a call45
Locking and unlocking the screen.....29	Calling your contacts45
KnockON.....29	Answering and rejecting a call45
Your Home screen30	When the screen is locked45
Touch Screen tips30	When the screen is unlocked.....45
Home screen31	Adjusting the in-call volume.....46
Customizing the Home screen31	Making a second call46
Returning to recently-used applications.32	Viewing your call logs46
Notifications32	Call settings.....47
Swipe down for notifications & settings.33	Contacts48
Quick Settings33	Searching for a contact.....48
Indicator icons on the Status Bar34	Adding a new contact48
On-screen keyboard36	Favorite contacts48
Entering accented letters.....36	Creating a group.....49
Google account setup37	Messaging50
Connecting to Networks and Devices38	Sending a message50
Wi-Fi38	Threaded box51
Connecting to Wi-Fi networks38	Changing your message settings51
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....38	E-mail52
Bluetooth.....39	Managing an email account.....52
	Working with account folders.....52

Composing and sending email	53
Camera	54
Getting to know the viewfinder	54
Using the advanced settings	55
Taking a quick photo	57
Once you've taken a photo.....	57
Viewing your saved photos	58
Video camera	59
Getting to know the viewfinder	59
Using the advanced settings	60
Recording a quick video.....	61
After recording a video.....	61
Watching your saved videos	62
Adjusting the volume when viewing a video	62
Function	63
QuickMemo	63
Using the QuickMemo options	64
Viewing the saved QuickMemo	64
QSlide.....	65
QuickTranslator	66
QuickRemote.....	67
LG SmartWorld	68
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone	68
Multimedia	70
Gallery.....	70
Viewing pictures	70
Playing videos	71
Editing photos.....	71
Deleting photos/videos	71
Setting as wallpaper	71
Videos	72
Playing a video	72
Music	73
Add music files to your phone.....	73
Transfer music using Media sync (MTP)	73
Playing a song.....	73
Utilities	76
Setting your alarm	76
Using your calculator	76
Adding an event to your calendar.....	76
Voice Recorder	77
Recording a sound or voice	77
Sending the voice recording	77
FM Radio	77
Task Manager.....	78
Tasks.....	78
Polaris Viewer 4.....	78
LG Backup.....	79
About backing up and restoring smart phone data.....	79
Backup your smart phone data	80
Scheduling automatic backups	80
Restoring smart phone data.....	80
Google+	81
Voice Search.....	81
Downloads	82

Table of contents

The Web	83	Accessories	102
Internet.....	83	Troubleshooting	103
Using the Web toolbar	83	FAQ	107
Viewing webpages	83		
Opening a page	84		
Searching the web by voice	84		
Bookmarks.....	84		
History	84		
Using Popup Browser.....	84		
Chrome	85		
Viewing webpages	85		
Opening a page	85		
Syncing with other devices	85		
Settings	86		
Access the Settings menu	86		
Networks.....	86		
Sound.....	89		
Display	89		
General.....	91		
PC software (LG PC Suite)	95		
Phone software update	98		
Phone software update	98		
About this user guide	100		
About this user guide.....	100		
Trademarks	100		
DivX	101		
Dolby Digital Plus	101		

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 0.265 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.611 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.

Guidelines for safe and efficient use

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>

Contact office for compliance of this product :

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

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.



Disposal of your old appliance

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



Disposal of waste batteries/accumulators

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

Important notice


Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

When there is less than 10% 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.

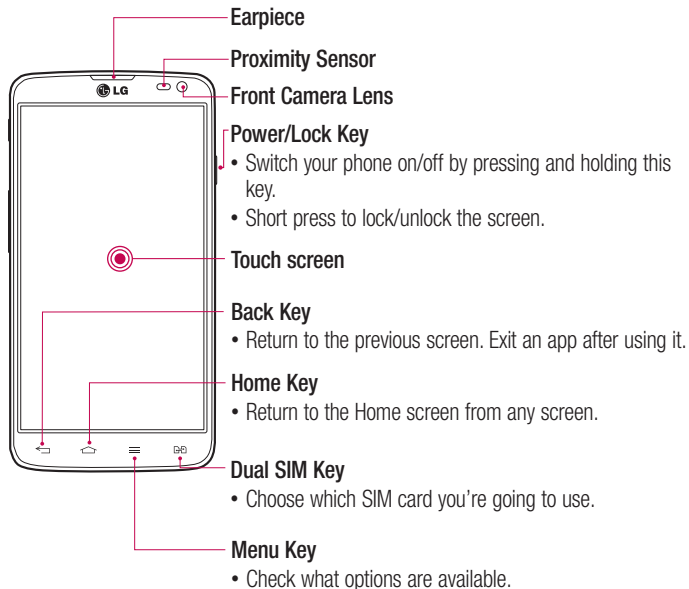
9. When the screen freezes

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

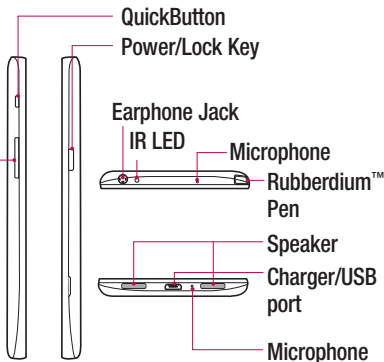
Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

⚠ WARNING

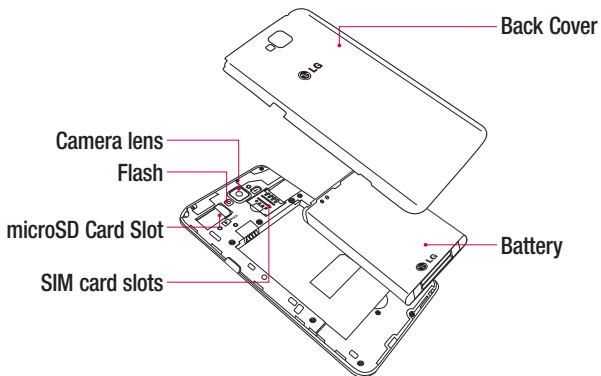
While in the speaker phone mode (Handsfree mode) the speaker sound might be high, and so to avoid damage to your hearing, do not close the handset to your ear while using speaker phone mode.

Volume keys

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



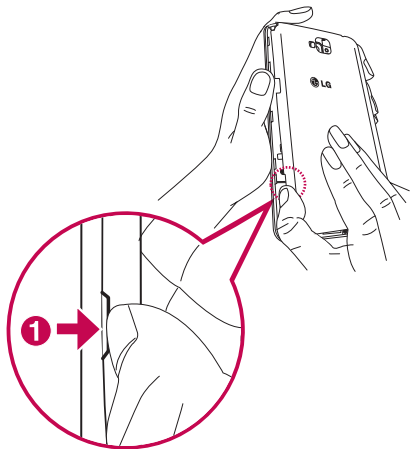
Getting to know your phone



Installing the SIM card and battery

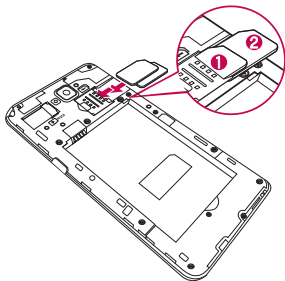
Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

- 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.

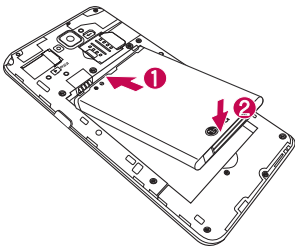


Getting to know your phone

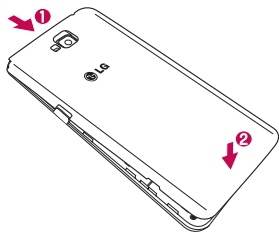
- 2 Slide the SIM cards into its respective slots as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the SIM card is facing downwards.



- 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

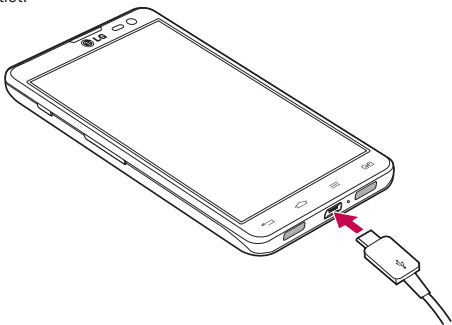
Charging your phone

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

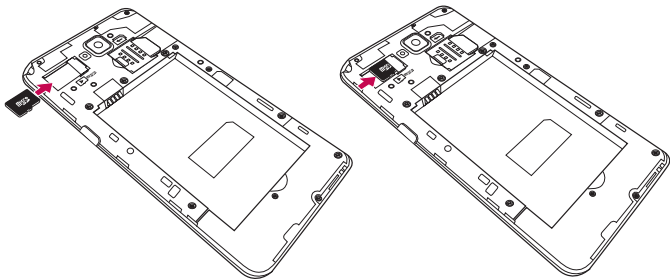
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

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.

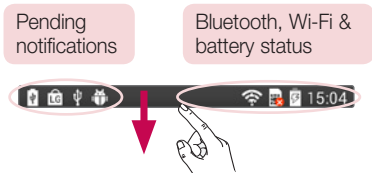
Notifications

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

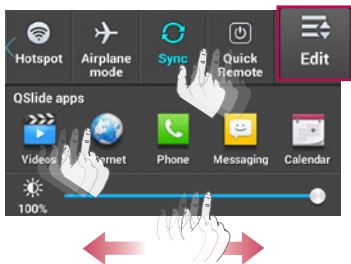
Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

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 to the numbers 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 WIRELESS 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 WIRELESS 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 WIRELESS 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

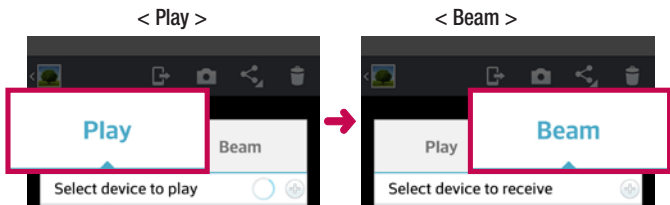
You can share your phone's content with a variety of devices. Tap  to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 4.

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**.

E-mail

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 **E-mail** 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 > **E-mail** > tap  > **Settings** >  **Add account**.

To change an email accounts or folders:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > **General settings**.

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **E-mail** > tap  > **Settings** > tap  > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.





Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **E-mail**, 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

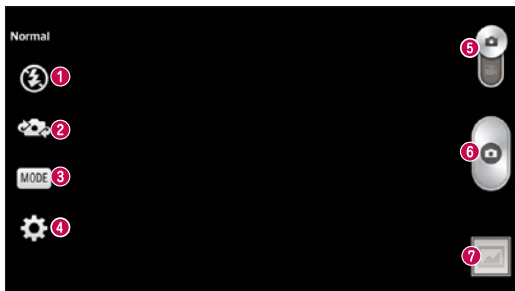
- 1 While in the **E-mail** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and Touch  to attach files, if required.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

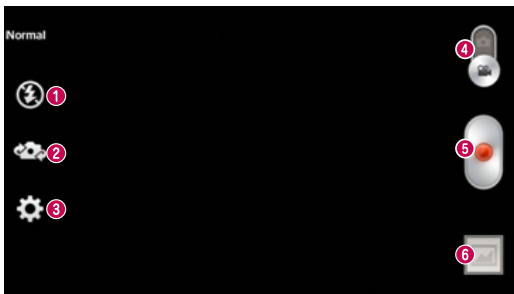
Viewing your saved photos




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  > .

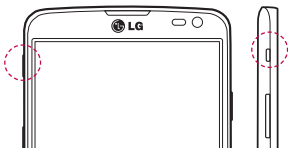
Adjusting the volume when viewing a video

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

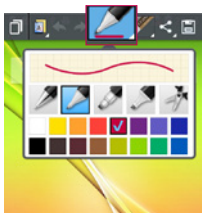
Function

QuickMemo

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



OR



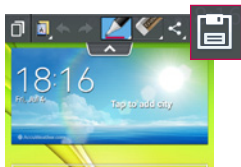
- 1 Enter the **QuickMemo** screen by pressing **QuickButton Key** on the screen you want to capture.

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 Flash.

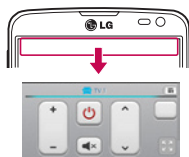
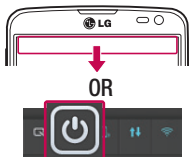
- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
- 2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
- 3 Touch and select the desired language.
- 4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

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 REMOTE.**

- 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**, **E-mail**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam**. When you select **E-mail**, **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.

Utilities

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** >  **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 > **Google** >  **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**.

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 .

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 are 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.

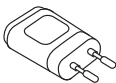
Dolby Digital Plus **DOLBY** DIGITAL PLUS

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



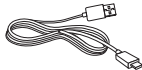
Stereo headset



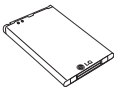
Quick Start Guide



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.


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?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible 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.
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.

Informações gerais

<Centro de informações a clientes LG>

+351-808-78-5454

* Certifi que-se de que o número está correcto antes de fazer uma chamada.



CE0168