



LG

Life's Good

PORTUGUES

ENGLISH

USER GUIDE

LG G *flex 2*
LG-H955

- Determinado conteúdo e determinadas ilustrações podem diferir do seu telemóvel consoante a região, o fornecedor do serviço, a versão do software ou a versão do SO, pelo que estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Utilize sempre acessórios originais LG. Os itens fornecidos foram concebidos apenas para este dispositivo e podem não ser compatíveis com outros.
- Os acessórios disponíveis podem variar consoante a região, o país ou o fornecedor do serviço.
- Este telefone não é adequado para pessoas com problemas visuais devido ao teclado de ecrã táctil.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo da LG são marcas registadas do LG Group e respectivas 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.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente	6	QuickRemote	43
Aviso importante	17	Configuração da conta Google.....	44
Conhecer o seu telefone.....	21	Ligação a redes e dispositivos.....	45
Esquema do telemóvel.....	21	Wi-Fi	45
Instale o cartão SIM ou USIM	23	Bluetooth.....	46
Carregar o telemóvel	24	Wi-Fi Direct	47
Introduzir um cartão de memória.....	25	SmartShare	48
Desbloquear o ecrã.....	26	Transferência de dados entre um PC e o seu dispositivo.....	49
O seu ecrã inicial	28	Chamadas	50
Sugestões relativamente ao ecrã tátil.....	28	Fazer uma chamada	50
Ecrã inicial.....	29	Fazer chamadas para os seus contactos.....	50
Personalizar o ecrã inicial	30	Atender e rejeitar uma chamada.....	50
Voltar a aplicações utilizadas recentemente	32	Fazer uma segunda chamada.....	51
Painel de notificações	32	Ver o seu registo de chamadas.....	51
Teclado no ecrã	35	Definições de chamadas.....	51
Funcionalidades especiais.....	37	Contactos	52
Captura com um gesto	37	Procurar um contacto	52
Visualização rápida.....	37	Adicionar um novo contacto.....	52
Vista de gestos	38	Contactos favoritos.....	52
Ligar ecrã	39	Criar um grupo	53
Knock Code	39	Mensagens.....	54
Dividir ecrã	40	Enviar uma mensagem	54
QuickMemo+.....	41	Vista de conversa	55
QSlide.....	42	Alterar as definições de mensagem	55

E-mail	56	Definições	79
Gerir contas de e-mail	56	Redes	79
Trabalhar com pastas de contas	57	Som.....	82
Compor e enviar e-mail	57	Ecrã.....	84
Câmara e vídeo	58	Geral	87
Opções da câmara no ecrã da câmara...58		Software do PC (LG PC Suite)	94
Utilizar as definições avançadas	59	Para o SO Windows	94
Tirar uma fotografia	59	Para Mac OS.....	95
Depois de tirar a fotografia	60	Actualização do software do telefone ...	97
Gravar um vídeo	60	Actualização do software do telefone.....	97
Depois de gravar um vídeo	61	Acerca deste Manual de utilização	99
Galeria.....	64	Acerca deste Manual de utilização.....	99
Multimédia	67	Marcas comerciais	100
Música	67	DivX HD	100
Utilitários	70	Dolby Digital Plus.....	100
Relógio	70	Acessórios	101
Calculadora	71	Resolução de problemas	102
Calendário	72	FAQ	106
Gravador de voz.....	72		
Tarefas	72		
Pesquisa por Voz.....	73		
Transferências	73		
Rádio FM	74		
LG SmartWorld	74		
Navegador Web	76		
Internet.....	76		
Chrome	78		

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-H955 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 (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 da 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 0,471 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,418 W/kg (10 g).
- 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 de distância 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.

- A flexibilidade deste produto é limitada para suportar uma utilização comum. Este telefone é maleável até aos 180 graus por um período de tempo limitado, mas não deverá ser dobrado. Os danos provocados por utilização indevida, incluindo mas não limitados a dobrar o produto intencionalmente ou exercer forças contínuas no produto, podem provocar danos permanentes no ecrã e/ou em outras partes e funções do telemóvel.

- 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 recondicionadas, 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 dispositivo médico sensível.
- 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 leves. Por isso, tenha cuidado ao manusear o telefone e o carregador (carregador rápido) 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.
- 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 efectuar 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- Não deixe o telefone em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho do telefone.
- Consumo de energia (Modo de espera de rede) : 0,46 W

AVISO!

Aviso quanto à substituição da bateria

- A bateria de lítio é um componente perigoso que pode causar ferimentos.
- A substituição da bateria por pessoal não qualificado pode causar danos no seu dispositivo.
- Não substitua a bateria sem assistência. A bateria pode estar danificada, o que poderá causar sobreaquecimento ou ferimentos. A bateria deve ser substituída por um fornecedor de serviço autorizado. A bateria deve ser reciclada ou eliminada independentemente do lixo doméstico.
- No caso de este produto conter uma bateria incorporada que não possa ser removida prontamente pelos utilizadores finais, seja para substituição ou reciclagem no fim da vida útil deste produto, a LG recomenda que a sua remoção seja efetuada apenas por técnicos qualificados. Para evitar danificar o produto e para sua própria segurança, os utilizadores não deverão tentar remover a bateria, devendo contactar o Serviço de Assistência LG ou outros fornecedores de serviços independentes.
- A remoção da bateria implica a desmontagem da estrutura do produto, a retirada dos cabos/contactos elétricos e a extração cuidadosa da célula da bateria utilizando ferramentas específicas. Se pretender obter instruções de técnicos qualificados sobre o modo de remoção seguro da bateria, visite <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

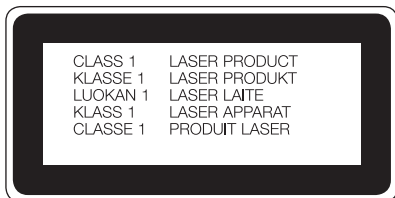
Declaração de segurança de utilização de laser

Atenção!

Este produto usa um sistema de laser. Para garantir a utilização adequada do produto, leia atentamente este manual do proprietário e guarde-o para referência futura. Caso a unidade exija manutenção, contacte um centro de assistência autorizado.

A utilização de controlos, ajustes e procedimentos que não os especificados no presente documento poderá resultar na exposição perigosa a radiação.

Para evitar a exposição directa ao feixe laser, não tente abrir o conteúdo ou estar em contacto directo com o laser.



Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte incluído neste produto ao abrigo da GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto visite <http://opensource.lge.com>.

Além do código fonte, pode transferir todas as condições da licença referidas, renúncias de garantia e avisos de direitos de autor.

A LG Electronics também irá fornecer-lhe um código aberto em CD-ROM por um valor que cobre as despesas de distribuição, como os custos do suporte, envio e processamento, mediante pedido por e-mail para opensource@lge.com. Esta oferta é válida por 3 (três) anos a partir da data de aquisição do produto.

COMO ACTUALIZAR O SEU DISPOSITIVO

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

- **Selecione a actualização de software no menu de definições do seu dispositivo.**
- **Actualize o seu dispositivo ligando-o ao PC.** Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp> e seleccione o seu país e o seu idioma.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a **LG Electronics** declara que este **LG-H955** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da directiva **1999/5/EC**. Pode 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



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 dispositivo usado ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e sobre 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 correcta das suas baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos no ambiente e na saúde animal e humana.
- 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 MB, o seu telefone não poderá receber novas mensagens. Deve 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** (se necessário) >  > separador **Geral** > **Aplicações**.
- 2 Quando forem apresentadas todas as aplicações, percorra-as e seleccione a que pretende desinstalar.
- 3 Toque em **Desinstalar**.

2. Optimizar a duração da bateria

Prolongue a duração da bateria desligando funções que não precisa de ter constantemente activas 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 as estiver a utilizar. Se não estiver a utilizar o Wi-Fi, Bluetooth ou os Serviços de localização (incluindo 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.

NOTA:

- Algumas aplicações que transferiu podem consumir a carga da bateria.
- Quando utilizar aplicações transferidas, verifique o nível de carregamento da bateria.

NOTA: se premir acidentalmente o **botão Ligar e Desligar/Bloquear** com o dispositivo no bolso, o ecrã desliga-se automaticamente para economizar bateria.

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.

4. Utilizar a reinicialização total (reinicialização de fábrica)

Se for necessário repor o seu telefone para o estado e definições originais, execute uma Reinicialização total (Reposição de fábrica).



- 1 Desligue a corrente.
- 2 Prima continuamente o **botão Ligar e Desligar/Bloquear + botão para baixo de volume** na parte posterior do telefone.
- 3 Solte o **botão Ligar e Desligar/Bloquear** apenas quando for apresentado o logótipo de arranque e, imediatamente a seguir, prima continuamente o **botão Ligar e Desligar/Bloquear** novamente.
- 4 Solte todos os botões quando for apresentado o ecrã de reinicialização total de fábrica.
- 5 Prima os **botões de volume** para seleccionar **SIM** e, em seguida, prima o **botão Ligar e Desligar/Bloquear** para efectuar uma Reinicialização total.
- 6 Prima os **botões de volume** para destacar **SIM** e, em seguida, prima novamente o **botão Ligar e Desligar/Bloquear** para confirmar.

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 uma Reinicialização total.

5. Abrir e alternar entre aplicações

É fácil realizar várias tarefas simultaneamente com o Android. 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 garantir que as aplicações em espera não consomem recursos desnecessariamente.

- 1 Toque em . Serão apresentadas pré-visualizações de aplicações utilizadas recentemente.
- 2 Toque na aplicação a que pretende aceder. Isto não pára a execução da aplicação anterior em segundo plano no dispositivo. Certifique-se de que toca em  para sair de uma janela depois de a utilizar.
 - Para fechar uma aplicação da lista de aplicações recentes, deslize o dedo sobre a pré-visualização da aplicação para a esquerda ou direita. Para limpar todas as aplicações, toque em **Limpar tudo**.

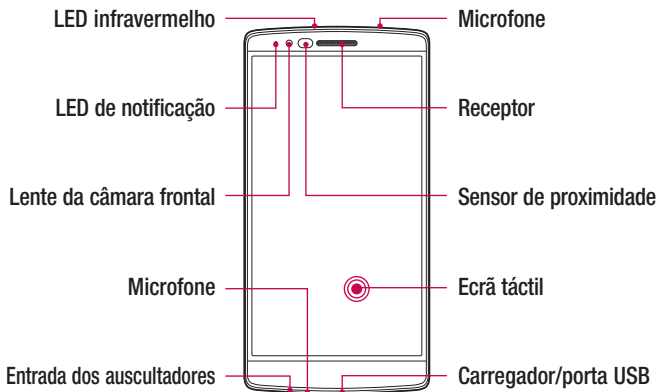
6. Se o ecrã não responder

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

Prima continuamente o **botão Ligar/Bloquear** e o **botão Reduzir o volume** durante cerca de 10 segundos para reinicializar o telefone. Para desligar o seu telefone, prima continuamente o **botão Ligar/Bloquear** e o **botão Reduzir o volume** durante cerca de 20 segundos. Se mesmo assim, não funcionar, contacte o centro de assistência.

Conhecer o seu telefone

Esquema do telemóvel

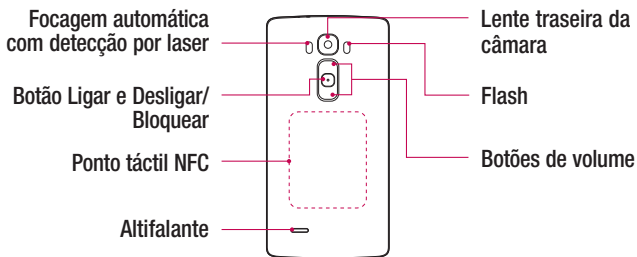


NOTA: sensor de proximidade

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 ecrã e as funções do ecrã táctil. Não cubra o sensor de proximidade com protectores de ecrã ou qualquer outro tipo de película protectora. Isso poderá causar avarias no sensor.



Botão Ligar e Desligar/Bloquear	<ul style="list-style-type: none"> • Ligue e desligue o telefone premindo continuamente este botão • Prima ligeiramente para bloquear/desbloquear o ecrã
Botões de volume	<p>(Com o ecrã desligado)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prima continuamente a tecla para cima para iniciar o QuickMemo+ • Prima continuamente a tecla para baixo para iniciar a Câmara



ATENÇÃO Certifique-se de que não danifica o ponto táctil NFC no telefone, uma vez que faz parte da antena NFC.

NOTA: a tampa traseira deste produto inclui tecnologia de auto-reparação, que repara automaticamente pequenos riscos em apenas alguns minutos. Os riscos ligeiros são riscos causados por uma utilização normal do telemóvel. Os riscos causados por superfícies abrasivas, utilização incorrecta, incluindo, mas não limitada a, riscos intencionais e danos causados por queda do produto, poderão não desaparecer. Os resultados da "auto-regeneração" podem variar consoante a gravidade dos danos, assim como outras condições. Qualquer garantia de "auto-regeneração" está expressamente excluída.

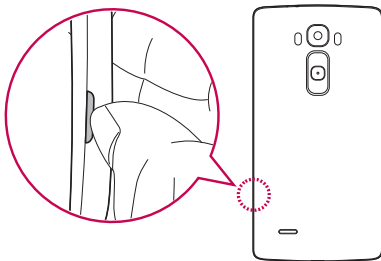
NOTA: sensor LDAF (Focagem automática com detecção por laser)

Ao detectar a distância através de laser, quando grava com a objectiva da câmara posterior, o sensor LDAF permite focar a longa ou curta distância com maior rapidez e precisão.

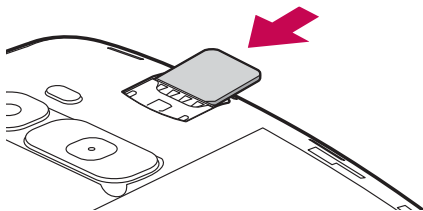
Instale o cartão SIM ou USIM

Antes de poder começar a explorar o novo telefone, tem de o configurar.

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

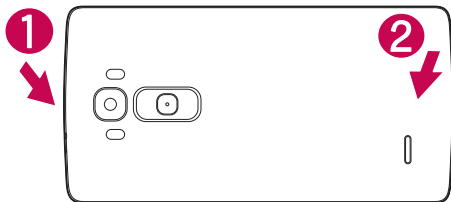


- 2 Introduza o cartão SIM na respectiva ranhura inferior, conforme ilustrado na figura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.



NOTA: o dispositivo funciona apenas com cartões microSIM.

- 3 Para voltar a colocar a tampa no dispositivo, alinhe a tampa posterior sobre o compartimento da bateria (1) e pressione-a até encaixar correctamente (2).



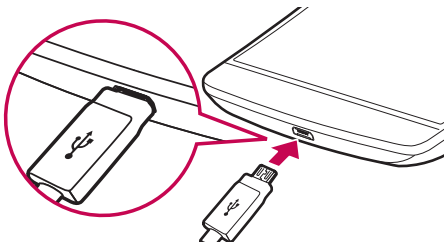
Carregar o telemóvel

Carregue a bateria antes de a utilizar pela primeira vez. Utilize o carregador para carregar a bateria.

ATENÇÃO

Utilize apenas carregadores, baterias e cabos aprovados pela LG. Se utilizar carregadores, baterias ou cabos não aprovados, poderá causar atrasos no carregamento da bateria ou poderá ser apresentada uma mensagem sobre o atraso no carregamento. Poderá também 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 de parede.



NOTA: não abra a tampa posterior enquanto o telefone estiver a carregar.

Introduzir um cartão de memória

O dispositivo suporta cartões microSD de até 32 GB. Dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória, alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com o dispositivo.

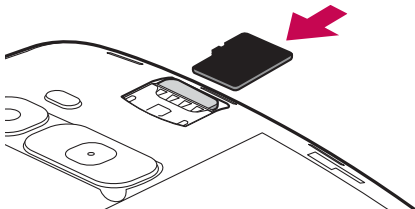
ATENÇÃO

Alguns cartões de memória podem não ser totalmente compatíveis com o dispositivo. A utilização de um cartão incompatível pode danificar o dispositivo ou cartão de memória, ou corromper os dados guardados no mesmo.

NOTA:

- O dispositivo suporta os sistemas de ficheiros FAT e exFAT para cartões de memória. Ao inserir um cartão formatado num sistema de ficheiros diferente, o dispositivo pede para voltar a formatar o cartão de memória.
- A gravação e eliminação de dados frequente reduz a vida útil dos cartões de memória.

- 1 Remova a tampa traseira.
- 2 Insira um cartão de memória com os contactos dourados voltados para baixo.



- 3 Volte a colocar a tampa traseira.

Desbloquear o ecrã

Por predefinição, o ecrã é bloqueado após um período de inactividade e, em seguida, desliga-se.




Desbloquear o ecrã

- 1 Prima o **botão Ligar/Bloquear** ou toque duas vezes no ecrã.
- 2 Deslize o dedo pelo ecrã em qualquer direcção para o desbloquear.

SUGESTÃO! Smart Lock

Pode utilizar o **Smart Lock** para facilitar o desbloqueio do telefone. Pode defini-lo para manter o telefone desbloqueado quando tiver um dispositivo Bluetooth fidedigno ligado ao mesmo, quando se encontrar numa localização familiar, como a sua casa ou o seu local de trabalho, ou quando reconhecer o seu rosto.

Configurar Smart Lock

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** > .
- 2 Toque no separador **Ecrã** > **Bloqueio de ecrã** > **Smart Lock**.
- 3 Antes de começar a adicionar quaisquer dispositivos, localizações ou rosto fidedignos, terá de definir um bloqueio de ecrã (padrão, PIN ou palavra-passe).

Sugestões relativamente ao ecrã táctil


Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

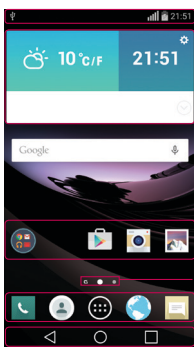
- **Toque** – Um toque de um só dedo selecciona itens, ligações, atalhos e letras no teclado do ecrã.
- **Tocar continuamente** – Toque continuamente num item no ecrã sem levantar o dedo até ocorrer uma acção.
- **Arrastar** – Toque continuamente num item por momentos e em seguida, sem levantar o seu dedo, mova-o no ecrã até à posição pretendida. Pode arrastar itens no ecrã inicial para os reposicionar.
- **Deslizar** – Para deslizar, mova rapidamente o seu dedo ao longo da superfície do ecrã, sem parar após o toque inicial (para que não arraste inadvertidamente um item).
- **Duplo toque** – toque duas vezes para aumentar o zoom numa página Web ou um mapa (se a função for suportada pela aplicação).
- **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 (se a função for suportada pela aplicação).
- **Rodar o ecrã** – Em várias aplicações e menus, a orientação do ecrã ajusta-se à orientação física do dispositivo.

NOTA:

- Não exerça demasiada pressão. O ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.
- Utilize a ponta do dedo para tocar na opção que deseja. Certifique-se de que não toca em quaisquer outras teclas.

Ecrã inicial

O Ecrã inicial é o ponto de partida para muitas aplicações e funcionalidades. Permite-lhe adicionar itens, como atalhos de aplicações e widgets do Google, para ter acesso imediato a informações e aplicações. Trata-se do ecrã predefinido, acessível a partir de qualquer menu tocando em .



1 Barra de estado

2 Widget

3 Ícones de aplicações

4 Indicador de localização

5 Área de tecla rápida

6 Botões tácteis do ecrã inicial

- 1** Mostra as informações de estado do telefone, incluindo a hora, força do sinal, estado da bateria e ícones de notificação.
- 2** Os widgets consistem em aplicações autónomas acessíveis através do ecrã Aplicações ou do Ecrã inicial. Ao contrário de um atalho, o widget pode funcionar como uma aplicação no ecrã.
- 3** Toque num ícone (aplicação, pasta, etc.) para abrir e utilizar.
- 4** Indica o Ecrã inicial que está a visualizar.
- 5** Proporciona acesso de um só toque a uma função em qualquer Ecrã inicial.

6 ◀ Tecla Voltar	Voltar ao ecrã anterior. Também permite fechar itens pop-up, como menus ou caixas de diálogo, e o teclado no ecrã. Toque sem soltar para aceder à Janela dupla.
○ Tecla Início	Regressa ao ecrã inicial a partir de qualquer ecrã.
□ Tecla Recente	Mostra as aplicações utilizadas recentemente. Se tocar continuamente nesta tecla, abre-se o menu de opções disponíveis.

Ecrã inicial expandido

O sistema operativo proporciona vários Ecrãs iniciais para oferecer mais espaço para adicionar ícones, widgets e muito mais.

- Deslize o dedo para a esquerda ou direita no Ecrã inicial para aceder a outros ecrãs.

Personalizar o ecrã inicial


Pode personalizar o Ecrã inicial adicionando aplicações, widgets e alterando o papel de parede.

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.

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

Remover um item do Ecrã inicial


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

Adicionar uma aplicação como uma tecla rápida


- No menu Aplicações ou no ecrã inicial, toque e mantenha premido um ícone de aplicação e arraste-o para a área da tecla rápida. É possível adicionar até 7 aplicações.

Remover uma aplicação da área Teclas de atalho



- Toque e mantenha premida a tecla rápida pretendida e arraste-a para .

NOTA:  não é possível remover a **Tecla Aplicações**.

Personalizar os ícones de aplicações no ecrã de Início

- 1 Toque continuamente num ícone de aplicação no Ecrã inicial. O ícone de edição  é apresentado no canto superior direito da aplicação.
- 2 Toque novamente no ícone da aplicação e seleccione o design e o tamanho pretendidos para o ícone.
- 3 Toque em **OK** para guardar as alterações.

Voltar a aplicações utilizadas recentemente

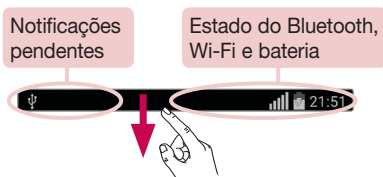
- 1 Toque em . Será apresentada uma lista de aplicações utilizadas recentemente.
- 2 Toque num ícone para abrir a aplicação. Ou toque em  para voltar ao ecrã anterior.

Painel de notificações

As notificações alertam-no para a receção de mensagens novas, eventos do calendário e alarmes, bem como para eventos em curso durante, por exemplo, a navegação curva a curva.

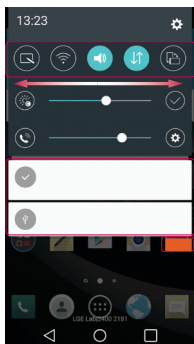
Sempre que receber uma notificação, será apresentado o seu ícone no canto superior do ecrã. Os ícones de notificações pendentes são apresentados no lado esquerdo e os ícones do sistema, como Wi-Fi ou capacidade da bateria, no lado direito.

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



Abrir o painel de notificações


Deslize a barra de estado para baixo para abrir o painel de notificações. Para fechar o painel de notificações, toque e arraste o separador em direcção à parte superior do ecrã.



1 Área de alternância rápida

2 Notificações

3 Limpar

- 1 Toque numa das teclas de alternância rápida para ligá-la ou desligá-la. Toque continuamente a tecla para aceder ao menu de definições da função. Para ver mais teclas de alternância, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita. Toque em  para remover, adicionar ou dispor novamente as teclas de alternância.
- 2 É apresentada uma lista das notificações actuais com uma breve descrição. Toque numa notificação para abrir a aplicação correspondente que a gere.
- 3 Toque para limpar todas as notificações.

Ícones de indicação na barra de estado









Os ícones de indicação aparecem na barra de estado, na parte superior do ecrã, e permitem aceder às chamadas perdidas, 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
	Nenhum cartão SIM inserido
	Sem sinal de rede disponível
	Modo de voo ligado
	Ligado a uma rede Wi-Fi
	Auscultador com fios ligado
	Chamada em curso
	Chamada perdida
	Bluetooth está activado
	Aviso do sistema

Ícone	Descrição
	Um ficheiro multimédia encontra-se em reprodução
	O modo silencioso está activado
	Modo vibração ligado
	Bateria totalmente carregada
	Bateria em carga
	O telefone está ligado ao PC através do cabo USB
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	GPS está ligado

	Alarme definido		A sincronizar dados
	Novo correio de voz disponível		Escolher método de entrada
	Nova mensagem de texto ou multimédia		A partilha de conteúdos do servidor multimédia está activada
	NFC está activado		O ponto de acesso Wi-Fi está activo

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 quando toca num campo de introdução de texto disponível.

Utilizar o teclado e introduzir texto

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

 Toque para aceder ao menu de Configurações do teclado.

 Toque para introduzir um espaço.

 Toque para criar uma nova linha.

 Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir letras acentuadas

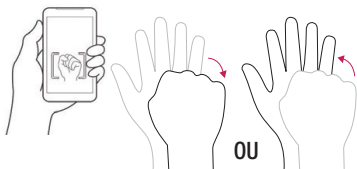
Ao seleccionar Francês ou Espanhol como idioma de introdução de texto, pode introduzir os caracteres especiais franceses ou espanhóis (ex. "á").

Por exemplo, para introduzir "á", toque continuamente na tecla "a" até que os caracteres especiais sejam apresentados numa janela pop-up. Sem levantar o dedo, arraste o dedo para o carácter especial pretendido.

Funcionalidades especiais

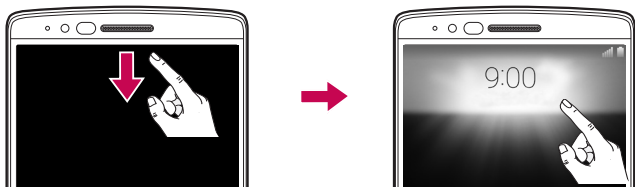
Captura com um gesto

Tire uma fotografia com um gesto das mãos. Para tirar a fotografia, levante a mão até ser detectada pela câmara frontal e aparecer uma caixa no ecrã.



Visualização rápida

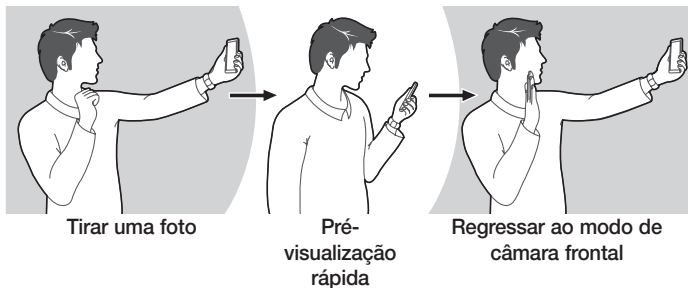
Quando o ecrã do telemóvel está desactivado, pode ver a barra de estado, a hora e a data, arrastando o dedo para baixo no ecrã.



Vista de gestos

Depois de tirar uma fotografia com a câmara frontal, pode verificar automaticamente a fotografia capturada com este gesto.

- 1 Toque em > > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Tire uma fotografia com a câmara frontal.
- 3 Depois de tirar a fotografia, aproxime o telefone do seu rosto. É apresentada a fotografia tirada.



NOTA:

- Consoante a velocidade e o ângulo do gesto, esta função poderá não funcionar correctamente.
- Quando o ângulo é alterado após a pré-visualização rápida, regressa ao modo de câmara. Deverá aceder à Galeria para ver novamente a imagem.

Ligar ecrã

Pode activar ou desactivar o ecrã com apenas dois toques no ecrã.

Com o ecrã desligado e em suspensão, toque duas vezes no ecrã rapidamente para reactivar o ecrã. Para desligar o ecrã, toque duas vezes na barra de estado de qualquer ecrã (excepto no visor da câmara) ou numa área vazia do ecrã inicial.




NOTA: Ao utilizar Ligar ecrã para reactivar o ecrã, certifique-se de que não cobre o sensor de proximidade. Se o fizer, impede que o ecrã se ligue. Esta funcionalidade foi concebida para impedir que o dispositivo ligue inadvertidamente no bolso ou no sítio onde o guarda.

Knock Code

A funcionalidade de Knock Code permite-lhe reactivar e desbloquear o ecrã com o seu próprio padrão do Knock Code. Quando activado, o Knock Code divide o ecrã em 4 partes e utiliza a sua combinação única de toques para bloquear o dispositivo. Pode desactivar esta funcionalidade nas definições do ecrã de bloqueio.

NOTA:

- Se introduzir o Knock Code incorrecto 6 vezes, terá de utilizar o seu PIN de recuperação ou início de sessão da Conta Google.
- Utilize a ponta do dedo em vez da unha para tocar no ecrã e, desta forma, ligá-lo ou desligá-lo.
- Quando o Knock Code não estiver activo, pode usar a função Ligar ecrã tocando no ecrã.


- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Ecrã** > **Bloqueio de ecrã** > **Seleccione o bloqueio de ecrã** > **Knock Code**.
- 2 Siga as instruções no ecrã para definir o seu Knock Code.
- 3 Toque em Feito quando tiver terminado.

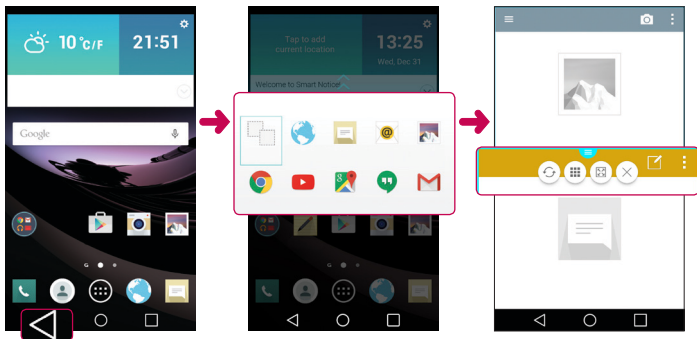
Desbloquear o ecrã utilizando o Knock Code

Pode activar e desbloquear o ecrã tocando no Knock Code, configurado na secção anterior, quando o ecrã estiver desligado.

Dividir ecrã

Esta funcionalidade permite-lhe executar várias tarefas em simultâneo, dividindo o ecrã em dois e permitindo-lhe utilizar duas aplicações compatíveis ao mesmo tempo.

- 1 Toque continuamente  para dividir o ecrã.
- 2 Toque ou arraste o ícone da aplicação para a aplicação que pretende utilizar.



 : toque para ver as opções do menu Janela dupla ou arraste para redimensionar os ecrãs divididos.




 : trocar ecrãs fraccionados.

 : ver a lista de aplicações.

 : utilizar a janela seleccionada no ecrã completo.

 : fechar a janela da aplicação actualmente seleccionada.

NOTA: Pode activar ou desactivar a Janela dupla através do menu Definições.

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Geral** > **Dividir ecrã**.
- 2 Deslize a tecla de alternção para **Ligado** ou **Desligado**.

QuickMemo+

A funcionalidade **QuickMemo+** permite-lhe criar notas e captar imagens do ecrã. Capte ecrãs, desenhe nas imagens e partilhe-as com familiares e amigos através do QuickMemo+.






OU



- 1 (Com o ecrã desligado) Pressione e mantenha premido o botão de aumentar o volume.

OU

(Com o ecrã ligado) Toque e deslize a barra de estado para baixo e toque em .

- 2 Utilize o menu para seleccionar entre as opções disponíveis **Tipo de caneta**, **Cor** e **Apagador**, e criar uma nota.
- 3 Toque em  para guardar a nota. Para sair do QuickMemo+ em qualquer momento, toque em .

QSlide

A partir de qualquer ecrã, utilize o painel de notificações para aceder e utilizar facilmente o Bloco de notas, Calendário, Calculadora e muito mais, com o QSlide.



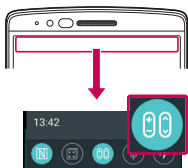
1		Toque para expandir a janela para o tamanho máximo.
2		Toque para ajustar a transparência da janela.
3		Toque para fechar a janela QSlide.
4		Arraste para ajustar o tamanho.

- 1 Toque e arraste a barra de estado para baixo > toque em **QSlide** para ver as aplicações QSlide disponíveis. Além disso, ao utilizar aplicações compatíveis com QSlide, toque em . A função é apresentada como uma pequena janela no seu ecrã.
- 2 Também poderá utilizar e tocar no ecrã sob as janelas **QSlide** pequenas quando a barra de transparência não está cheia

NOTA: a função QSlide suporta até uma janela em simultâneo.

QuickRemote

O QuickRemote transforma o seu telefone num comando universal para a TV, descodificador e sistema de áudio, entre outros.

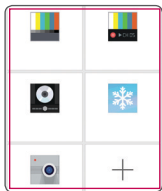


Configurar

- 1 Toque e deslize a barra de estado para baixo e toque em > **ADICIONAR REMOTO**.

OU

Toque em > > separador **Aplicações** (se necessário) > > toque em .



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



Aceda ao seu QuickRemote

- 3 Quando tiver concluído a configuração inicial, pode aceder facilmente ao QuickRemote a partir do painel de notificações. Abra o painel de notificações e utilize as funções QuickRemote.

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.




Configuração da conta Google

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

Configurar a sua conta do Google

- Durante a primeira inicialização do dispositivo, certifique-se de que está ligado à Internet. Em seguida, inicie sessão numa conta Google a partir do ecrã de configuração apresentado.

OU

- Depois de sair do Assistente de Arranque, toque em  >  >  > separador **Geral > Contas e sincronização > Adicionar conta > Google.**

Se já tiver uma conta Google, introduza o seu endereço de e-mail e toque em **SEGUINTE.**

Depois de configurar a sua conta Google, o seu telefone sincroniza-se automaticamente com a sua conta Google na Web (se houver uma ligação de dados disponível).

Consoante as suas definições de sincronização, os seus contactos, mensagens do Gmail e eventos do Calendário, assim como outras informações relativas a estas aplicações e serviços na Web, são sincronizados com o telefone.




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

Ligação a redes e dispositivos

Wi-Fi

Pode utilizar o acesso à Internet de alta velocidade dentro da área de cobertura do ponto de acesso (PA) sem fios.





Ligar a Redes Wi-Fi

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Redes > Wi-Fi**.
- 2 Defina **Wi-Fi** como **LIGADO** para a activar e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.
- 3 Toque numa rede para ligar à mesma.
 - Se a rede se encontrar protegida com um ícone de bloqueio, terá de introduzir uma chave de segurança ou palavra-passe.

NOTA: a barra de Estado apresenta ícones que indicam o estado da Wi-Fi.

NOTA: se estiver fora da zona de Wi-Fi ou tiver definido a Wi-Fi como **DESLIGADO**, o dispositivo pode ligar-se automaticamente à Web utilizando dados móveis, o que pode implicar custos de dados.

SUGESTÃO! Como obter o endereço MAC do telefone

Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Redes > Wi-Fi** >  > **Avançados Wi-Fi** > **Endereço MAC**.




Bluetooth

Pode utilizar o Bluetooth para ligar a auscultadores e sistemas de som, ou até mesmo para fazer o intercâmbio de dados entre dispositivos próximos.

NOTA:

- A LG não é responsável pela perda, interceptação ou utilização incorrecta de dados enviados ou recebidos através da funcionalidade 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.

Emparelhar o telefone com outro dispositivo Bluetooth

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Redes > Bluetooth**.
- 2 Defina **Bluetooth** como **LIGADO**.
- 3 Toque em **Procurar Dispositivos** para visualizar os dispositivos dentro do alcance do Bluetooth.
- 4 Selecciona o dispositivo que pretende emparelhar a partir da lista e siga as instruções para efectuar o emparelhamento. Quando o emparelhamento é efectuado com sucesso, o telefone estabelece ligação com o outro dispositivo.




NOTA: alguns dispositivos, especialmente auriculares e kits mãos-livres para automóvel, poderão ter um PIN de Bluetooth predefinido, como 0000.

Enviar dados através de Bluetooth

- 1 Utilizando uma aplicação compatível com a partilha, localize os dados ou o ficheiro que pretende partilhar.
- 2 Seleccione a opção de **Partilhar**.
- 3 Seleccione **Bluetooth**.
- 4 Seleccione o dispositivo com Bluetooth emparelhado (ou emparelhe com um novo dispositivo).

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

Receber dados através de Bluetooth

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Redes > Bluetooth**.
- 2 Defina o **Bluetooth** como **LIGADO** para o activar.
- 3 Receberá um pedido para aceitar uma tentativa de emparelhamento do dispositivo emissor. Certifique-se de que selecciona **Aceitar**.

Wi-Fi Direct

O Wi-Fi Direct proporciona uma ligação directa entre dispositivos com Wi-Fi activado sem ser necessário um ponto de acesso.



Ligar o Wi-Fi Direct

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  > separador **Redes > Wi-Fi**.
- 2 Toque em  > **Avançados Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.

NOTA: quando estiver neste menu, o seu dispositivo fica visível para outros dispositivos Wi-Fi Direct visíveis nas proximidades.

SmartShare

O SmartShare permite-lhe receber conteúdos multimédia através de telefones e tablets LG.

- 1 Durante a visualização do conteúdo que pretende partilhar, toque em  ou  > **SmartShare**.
- 2 Toque em **Play** ou **Beam** no pop-up apresentado.
 - **Play:** Pode transmitir o seu conteúdo através de TV, colunas Bluetooth, etc.
 - **Beam:** Pode enviar o conteúdo para dispositivos Bluetooth ou através do SmartShare Beam* para telefones ou tablets LG compatíveis. *A função SmartShare Beam permite transferir rapidamente conteúdo multimédia através de Wi-Fi Direct.
- 3 Na lista, toque no dispositivo que pretende partilhar.
 - Se o dispositivo não estiver na lista, certifique-se de que a ligação Wi-Fi, Wi-Fi Direct ou Bluetooth está ligada. Em seguida, toque em **Procurar**.

Desfrutar do conteúdo de dispositivos próximos no seu telefone

- 1 Para ligar dispositivos nas proximidades ao seu telefone, toque na opção **Dispositivos próximos** na **Galeria** e aplicações de **Música**.
 - Assegure-se de que o seu telefone e dispositivos próximos estão ligados à mesma rede Wi-Fi e que o serviço DLNA no dispositivo próximo está ligado.
- 2 Toque no dispositivo com o qual pretende estabelecer a ligação. Se o dispositivo não estiver na lista, toque em **Procurar dispositivos nas proximidades**.
- 3 Depois de ter sido estabelecida uma ligação, pode desfrutar do conteúdo no seu telefone.

Transferência de dados entre um PC e o seu dispositivo

Pode copiar ou mover dados entre um PC e o dispositivo.

Transferência de dados





- 1 Ligue o dispositivo a um computador através do cabo USB fornecido com o telemóvel.
- 2 Abra o painel de notificações e seleccione **Dispositivo multimédia (MTP)**.
- 3 É apresentada uma janela no seu PC que lhe permite transferir os dados pretendidos.


NOTA:

- Tem de instalar o controlador de plataforma LG Android no seu PC para ser possível detectar o telefone.
- Verifique os requisitos para utilizar o **Dispositivo multimédia (MTP)**.



Itens	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP3, Vista ou posterior
Versão do Windows Media Player	Windows Media Player 10 ou posterior

Fazer uma chamada

- 1 Toque em  para abrir o teclado.
- 2 Introduza o número utilizando o teclado. Para eliminar um dígito, toque em .
- 3 Depois de introduzir o número pretendido, toque em  para efectuar a chamada.
- 4 Para terminar uma chamada, toque em .

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

Fazer chamadas para os seus contactos




- 1 Toque em  para abrir os seus contactos.
- 2 Percorra a lista de contactos. Também pode introduzir o nome do contacto no campo de procura ou percorrer as letras do alfabeto na extremidade direita do ecrã.
- 3 Para efectuar uma chamada, toque em  junto ao contacto que pretende.

Atender e rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada com o telefone bloqueado, deslize  em qualquer direcção para atender a chamada.


Deslize  em qualquer direcção para recusar a chamada.

Fazer uma segunda chamada


- 1 Durante a sua primeira chamada, toque em  > **Adicionar chamada**.
- 2 Introduza o número e toque em  para efectuar a chamada.
- 3 Ambas as chamadas são apresentadas no ecrã de chamadas. A primeira chamada é bloqueada e colocada em espera.
- 4 Para alternar entre diferentes números, prima o número apresentado no ecrã. Também pode tocar em  para iniciar uma chamada de conferência.
- 5 Para terminar todas as chamadas, toque em **Finalizar**.

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

Ver o seu registo de chamadas



No Ecrã inicial, toque em  e seleccione o separador **Registo de chamadas**.
É apresentada uma lista de todas as chamadas efectuadas, recebidas e perdidas.

SUGESTÃO!

- Prima qualquer entrada de registo de chamadas para ver a data, hora e duração da chamada.
- Toque em  e, em seguida, toque em **Eliminar tudo** para eliminar todos os itens registados.

Definições de chamadas


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

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir o teclado.
- 2 Toque em  para apresentar as opções disponíveis.
- 3 Toque em **Definições de chamadas** e configure as opções pretendidas.



Chamadas

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

- 1 Toque em  para abrir os seus contactos.
- 2 Toque em **Procurar contactos** e introduza o nome do contacto utilizando o teclado. Também pode percorrer as letras do alfabeto do lado direito do ecrã.


Adicionar um novo contacto

- 1 Toque em  e introduza o novo número do contacto.
- 2 Toque em  > **Adicionar a contactos** > **Novo contacto**.
- 3 Se quiser adicionar uma imagem ao novo contacto, toque no ícone de imagem. Seleccione entre **Tirar fotografia** ou **Seleccione a partir da galeria**.
- 4 Introduza as informações pretendidas do contacto.
- 5 Toque em **Guardar**.


Contactos favoritos

Pode classificar como favoritos os contactos aos quais liga mais frequentemente.



Adicionar um contacto aos seus favoritos

- 1 Toque em  para abrir os seus contactos.
- 2 Toque num contacto para ver os detalhes correspondentes.
- 3 Toque na estrela no canto superior direito do ecrã. A estrela fica amarela.

Remover um contacto da sua lista de favoritos

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

Criar um grupo



- 1 Toque em  para abrir os seus contactos.
- 2 Toque em **Grupos** >  > **Novo grupo**.
- 3 Introduza o nome do novo grupo. Também pode definir um toque diferente para o grupo.
- 4 Toque em **Guardar** para guardar o grupo.

NOTA: se eliminar um grupo, os contactos associados a esse grupo não se perdem. Permanecem na sua lista de contactos.

Mensagens


O seu telefone combina mensagens de texto e multimédia num único menu intuitivo e fácil de utilizar.

Enviar uma mensagem

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

NOTA: cada mensagem de texto que enviar poderá ser cobrada. Consulte o seu fornecedor de serviços.

- 3 Toque no campo **Escreva mensagem** para começar a escrever a sua mensagem.
- 4 Toque em  para abrir as opções de mensagens.

SUGESTÃO! Pode tocar em  para anexar o ficheiro que pretende partilhar.

- 5 Toque em **Enviar** para enviar a sua mensagem.

SUGESTÃO!

- O limite de 160 caracteres pode variar de país para país, dependendo do idioma ou da forma como a mensagem de texto é codificada.
- Se adicionar um ficheiro de imagem, vídeo ou áudio a uma mensagem de texto, esta será automaticamente convertida numa mensagem multimédia e poderá ser-lhe cobrado o valor correspondente.

Vista de conversa

As mensagens de texto e multimédia trocadas com terceiros são apresentadas por ordem cronológica, para que possa ver e encontrar convenientemente as suas conversas.

Alterar as definições de mensagem

As predefinições de mensagem do seu telefone permitem-lhe enviar mensagens imediatamente. Pode alterar as definições com base nas suas preferências.

- Abra a aplicação **Mensagens** e toque em **⋮** > **Definições**.

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 as definições de conta de que necessita.

Gerir contas 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, a aplicação E-mail apresenta o conteúdo da sua caixa de entrada.

Adicionar outra conta de e-mail:

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > **E-mail** >  > **Definições** >  **Adicionar conta**.

Alterar as definições gerais de e-mail:

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > **E-mail** >  > **Definições** > **Definições gerais**.

Eliminar uma conta de e-mail:

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > **E-mail** >  > **Definições** >  > **Remover conta** > Selecciona a conta que pretende eliminar > **Remover** > **Sim**.





Trabalhar com pastas de contas

Para aceder às pastas da sua conta de e-mail, abra a aplicação **E-mail** e toque em  > **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

Escrever e enviar mensagens




- 1 Na aplicação **E-mail**, toque em  para criar um novo e-mail.
- 2 Introduza o endereço do destinatário do e-mail. À medida que introduz texto, os endereços correspondentes são propostos com base nos seus contactos. Separe os vários endereços com ponto e vírgula.
- 3 Toque em  para adicionar Cc/Bcc e toque em  para anexar ficheiros, se necessário.
- 4 Introduza o texto do e-mail.
- 5 Toque em  para enviar o e-mail.

Câmara e vídeo

Para abrir a aplicação Câmara, toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .

Opções da câmara no ecrã da câmara









- 1 Ocultar/Mostrar Opções** – Toque para ocultar/mostrar as opções da câmara no ecrã da câmara.
- 2 Flash** – Permite-lhe gerir o flash da câmara. Seleccione entre **Desligado** , **Ligado**  ou **Automático** .
- 3 Trocar câmara** – Permite alternar entre a câmara traseira e a câmara dianteira.
- 4 Modo de disparo** - Permite-lhe seleccionar o modo de disparo para a imagem. Seleccione **Automático**, **Panorama** ou **Duplo**.
- 5 Definições** – Toque para ajustar as definições da câmara e de vídeo.
- 6 Galeria** – Toque para aceder à sua Galeria.
- 7 Gravar** – Toque para iniciar a gravação de um vídeo.
- 8 Captar** – Toque para tirar uma fotografia.


- 9 Tecla Voltar** - Toque para fechar o menu seleccionado ou sair da aplicação Câmara.

Utilizar as definições avançadas

No visor da câmara, toque em  para aceder às seguintes definições da câmara.







	Combina fotos tiradas em múltiplas exposições numa foto ideal para obter uma melhor fotografia em situações de iluminação complicadas.
	Selecciona a resolução da fotografia.
	Permite-lhe dizer um comando de voz para tirar fotografias. Pode dizer LG, Cheese, Smile, etc.
	Define um período de tempo após o qual a tecla Captar é premeida. É ideal se pretender ficar na fotografia ou vídeo.
	Apresenta linhas de grelha para ajudar a alinhar as suas fotografias e vídeos.
	Abre o guia de ajuda para indicar como utilizar uma função.

Tirar uma fotografia


- 1 Abra a aplicação **Câmara** e aponte a objectiva para o motivo que pretende fotografar.
- 2 Serão apresentados indicadores de focagem no centro do ecrã da câmara. Também pode tocar num local qualquer do ecrã para focar esse ponto.
- 3 Quando os indicadores de focagem ficarem azuis, a câmara está focada no motivo.
- 4 Toque em  para tirar a fotografia.

Depois de tirar a fotografia


Toque na miniatura da imagem na parte inferior do ecrã da câmara para ver a última fotografia que tirou. Estão disponíveis as seguintes opções.

	Toque para editar a fotografia.
	Toque para tirar outra fotografia imediatamente.
	Toque para enviar a fotografia a outros ou partilhe-a através de serviços de redes sociais.
	Toque para eliminar a fotografia.
	Toque para aceder às opções adicionais.
	Toque para adicionar a fotografia aos seus favoritos.



Gravar um vídeo

- 1 Abra a aplicação **Câmara** e aponte a objectiva para o motivo que pretende gravar no vídeo.
- 2 Toque em  uma vez para começar a gravar.

NOTA: o temporizador é apresentado no ecrã.






- 3 Uma luz vermelha surge no canto superior direito do ecrã da câmara com um temporizador a mostrar a duração do vídeo.
- 4 Toque em  para parar a gravação.

SUGESTÃO!

-  – Toque para captar a imagem do ecrã enquanto grava um vídeo.
-  – Toque para colocar a gravação em pausa.

Depois de gravar um vídeo

No ecrã da câmara, toque na miniatura do vídeo na parte superior do ecrã para ver o último vídeo que gravou. Estão disponíveis as seguintes opções.

	Toque para gravar outro vídeo imediatamente.
	Toque para abrir as opções de partilha disponíveis (como, por exemplo, Mensagens ou Bluetooth) para partilhar.
	Toque para eliminar o vídeo.
	Toque para aceder às opções adicionais.
	Toque para adicionar o vídeo aos Favoritos .

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

Focagem automática multi-pontos






Ao tirar uma fotografia, a Focagem automática multi-pontos (AF) funciona automaticamente e permite ver uma imagem nítida.

Disparo em sequência

Permite-lhe tirar várias fotografias rapidamente. Toque continuamente em .

Modo Panorama

Permite-lhe tirar uma fotografia panorâmica.

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Toque em **MODOS** > **Panorama**.
- 3 Toque em  para começar a tirar a fotografia panorâmica.
- 4 Desloque lentamente o telemóvel numa direcção.
- 5 Certifique-se de que a área de focagem fica alinhada com a guia azul enquanto tira a fotografia.
- 6 Toque em  para parar a fotografia panorâmica.

Duplo

A função Dual permite tirar uma fotografia ou gravar um vídeo com as câmaras dianteira e traseira em simultâneo.

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Toque em **MODOS** > .



NOTA: arraste o ecrã normal para movê-lo para o local que deseja. Toque continuamente no ecrã normal para alterar o tamanho. Toque no ecrã pequeno para alternar entre as duas câmaras.

3 Toque em  para parar o registo duplo.

Super Zoom

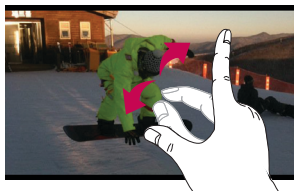
Quando utilizar a objectiva da câmara posterior, pode aumentar ou diminuir o zoom 8x.

NOTA: mantenha as mãos estáveis. Esta funcionalidade não funciona com algumas funções. Os objectos podem ficar sobrepostos ao tirar fotografias de objectos em movimento rápido.

Live Zoom

O Live Zoom permite-lhe aumentar e reduzir o zoom durante a reprodução de um vídeo para aumentar ou reduzir a zona da imagem desejada.


Enquanto vê um vídeo, aproxime ou afaste o indicador e o polegar para aumentar ou reduzir o zoom.



NOTA: não exerça demasiada pressão; o ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.

Reprodução dupla

A Reprodução dupla (ligada com ou sem fios a dois ecrãs) pode ser executada num ecrã diferente.

NOTA: ligue dois dispositivos utilizando um cabo (Slimport-HDMI) ou sem fios (Miracast). O dispositivo a ligar pode ser uma televisão ou um monitor que suporte um cabo HDMI ou Miracast. As aplicações Galeria e Vídeo são suportadas na Reprodução dupla. Toque uma vez em  quando os dois ecrãs tiverem estados diferentes (por exemplo, o monitor está a reproduzir um vídeo e a aplicação de vídeo do seu telefone mostra um ecrã em branco) e, em seguida, é iniciada a Reprodução dupla. Nem todos os vídeos são suportados pela Reprodução dupla. A Reprodução dupla funciona com uma resolução de ecrã de 1280x720 ou superior.

Galeria

A **Galeria** permite-lhe ver e gerir todas as suas imagens e vídeos.

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .

NOTA:

- Dependendo do software instalado, alguns formatos de ficheiros podem não ser suportados.
- Alguns ficheiros poderão não ser correctamente reproduzidos devido à respectiva codificação.

Ver imagens

A Galeria apresenta as suas imagens em pastas. Quando uma aplicação, como o E-mail, guarda uma imagem, a pasta de transferências é criada automaticamente para conter a imagem. De igual modo, a captura de ecrã automática cria a pasta de Capturas de ecrã.



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

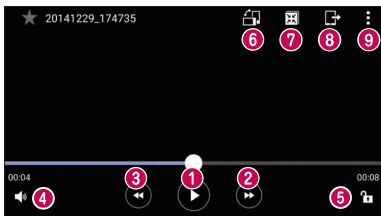
Aumentar e diminuir o zoom






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 da imagem para aumentar o zoom. Aproxime os dedos ou toque duas vezes na imagem para diminuir o zoom.

Reproduzir vídeos

- 1 Toque em  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Seleccione o vídeo que pretende visualizar. Estão disponíveis as seguintes opções.



	Toque para interromper/retomar a reprodução de vídeo.
	Toque para avançar 10 segundos.
	Toque para retroceder 10 segundos.
	Toque para ajustar o volume do vídeo.
	Toque para bloquear/desbloquear o ecrã.

6		Toque para rodar o ecrã.
7		Toque para utilizar o QSlide para a aplicação Vídeos.
8		Toque para partilhar o vídeo através da função SmartShare.
9		Toque para aceder às opções adicionais.



Para mudar o volume enquanto vê um vídeo, prima os botões de aumentar e reduzir o volume na parte posterior do telefone.

Editar fotografias


Ao visualizar uma fotografia, toque em .

Eliminar fotografias/vídeos

Utilize um dos seguintes métodos:

- Quando estiver numa pasta, toque em , seleccione fotografias/vídeos e, em seguida, toque em **Eliminar**.
- Ao visualizar uma fotografia, toque em .

Definir o papel de parede

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

NOTA:

- Dependendo do software instalado, alguns formatos de ficheiros podem não ser suportados.
- Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro ao abrir ficheiros.

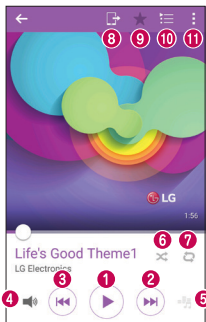
Música

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

Aplicações (se necessário) > **🎵** .

Reproduzir uma música

- 1 Toque em **O** > **☰** > separador **Aplicações** (se necessário) > **🎵** .
- 2 Toque no separador **Músicas**.
- 3 Selecciona a música que pretende reproduzir.
- 4 Estão disponíveis as seguintes opções.













1



Toque para colocar a reprodução em pausa.



Toque para retomar a reprodução.

2		Toque para avançar para a faixa seguinte do álbum, da lista de reprodução ou da lista aleatória. Toque continuamente para avançar rapidamente.
3		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.
4		Toque para ajustar o volume.
5		Toque para definir os efeitos de áudio.
6		Toque para reproduzir a lista de reprodução actual no modo aleatório (as faixas são reproduzidas por ordem aleatória).
7		Toque para alternar entre repetir todas as músicas, repetir a música actual ou desactivar a repetição.
8		Toque para partilhar a sua música através da função SmartShare.
9		Toque para adicionar a música aos seus favoritos.
10		Toque para abrir a lista de reprodução actual.
11		Toque para aceder às opções adicionais.

Para alterar o volume enquanto ouve música, prima os botões de aumentar e reduzir o volume na parte posterior do telefone.

NOTA:

- Dependendo do software instalado, alguns formatos de ficheiros podem não ser suportados.
- 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.

Relógio

A aplicação Relógio proporciona-lhe acesso às funções de Alarmes, Temporizador, Relógio mundial e Cronómetro. Aceda a estas funções tocando nos separadores na zona superior do ecrã ou deslizando horizontalmente o dedo no ecrã.

Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .

Alarmes

O separador Alarmes permite-lhe definir alarmes.

- 1 Abra a aplicação **Relógio** e, em seguida, seleccione o separador **Alarmes**.
- 2 Toque no ícone **Novo alarme** para adicionar um alarme.
- 3 Ajuste as definições conforme necessário e toque em **Guardar**.

NOTA: também pode tocar num alarme existente para o editar.

Temporizador

O Temporizador pode alertá-lo com um sinal audível decorrido um período de tempo definido.

- 1 Abra a aplicação **Relógio** e, em seguida, seleccione o separador **Temporizador**.
- 2 Defina o tempo pretendido no temporizador.

Relógio mundial

O Relógio mundial permite-lhe verificar facilmente a hora actual noutras cidades do mundo.

- 1 Abra a aplicação **Relógio** e, em seguida, seleccione o separador **Relógio mundial**.
- 2 Toque no ícone **Nova cidade** e seleccione a cidade pretendida.

Cronómetro

O separador Cronómetro permite-lhe utilizar o telefone como um cronómetro.

- 1 Abra a aplicação **Relógio** e, em seguida, seleccione o separador **Cronómetro**.
- 2 Toque na tecla **Iniciar** para iniciar o cronómetro.





NOTA: toque na tecla Volta para registar a duração das voltas.


- 3 Toque no botão **Parar** para parar o cronómetro.

NOTA: Para repor o cronómetro, prima o botão Repor. Também pode tocar no botão Retom. para retomar o cronómetro.

Calculadora

A aplicação Calculadora permite-lhe efectuar cálculos matemáticos utilizando uma calculadora padrão ou científica.

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Toque nas teclas numéricas para introduzir números.
- 3 Para calcular operações simples, toque na função que pretende utilizar (+, -, x ou ÷), seguida de =.
- 4 Para executar cálculos mais complexos, toque em  > **Calculadora científica**.

NOTA: para consultar o histórico, toque em  > **Histórico de cálculo**.

Calendário







A aplicação Calendário permite-lhe monitorizar o seu calendário de eventos.


- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Toque na data à qual pretende adicionar um evento. Em seguida, toque em .

Gravador de voz

A aplicação Gravador de voz grava ficheiros audíveis para utilização variada.

Gravar um som ou voz




- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 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 às suas gravações. Pode ouvir a gravação guardada. O tempo de gravação disponível pode ser diferente do tempo de gravação real.

Tarefas

Pode adicionar as suas tarefas na aplicação Tarefas e sincronizar com a sua conta MS Exchange (se for suportado pela sua conta MS Exchange).

Sincronizar o MS Exchange

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .
- 2 Toque no separador **Geral** > **Contas e sincronização** > **Adicionar conta**.
- 3 Toque em **Microsoft Exchange** e inicie sessão na sua conta.

- 4 Certifique-se de que coloca uma marca de verificação na opção **Tarefas** quando lhe for solicitado.

NOTA: consoante o servidor de e-mail, o MS Exchange poderá não ser suportado.

Pesquisa por Voz

Utilize esta aplicação para pesquisar na web utilizando a voz.

- 1 Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > pasta **Google** >



- 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** (se necessário) > .

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

Rádio FM

O telefone está equipado com um rádio FM integrado, para que possa sintonizar as suas estações preferidas e ouvir em viagem.

Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .



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

NOTA: esta aplicação poderá não estar disponível dependendo da região ou fornecedor 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** (se necessário) > **LG SmartWorld**.
- 2 Toque em **Entrar** e introduza o seu nome de utilizar e palavra-passe. Se ainda não efectuou o registo, toque em **Registo** para criar uma conta.
- 3 Procure e transfira o conteúdo que pretende.

NOTA:

- Poderão aplicar-se taxas de dados ao utilizar a rede móvel para aceder ao LG SmartWorld.
- O LG SmartWorld pode não estar disponível em todas as operadoras ou países.

NOTA: e se não tiver o ícone LG SmartWorld ?

- 1** Utilizando um browser da Web móvel no seu dispositivo, 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** Aceda a LG SmartWorld tocando no ícone .

Ofertas especiais disponíveis apenas para o LG SmartWorld

- Personalize o seu dispositivo com temas de início, temas de teclado e tipos de letra.
- Desfrute de promoções especiais da LG oferecidas apenas no LG SmartWorld.
- Tenha em atenção que o LG SmartWorld está disponível apenas para determinados dispositivos. Consulte www.lgworld.com para obter mais informações.

Navegador Web

Internet






Utilize esta aplicação para navegar na Internet. O Browser proporciona-lhe um mundo fantástico e a cores, com jogos, música, notícias, desporto, entretenimento e muito mais, directamente no seu telemóvel.

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

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) >  .

Utilizar a barra de ferramentas do Browser

Desloque-se para o topo da página web para aceder à barra de ferramentas do navegador.


	Toque para recuar uma página.
	Toque para avançar uma página.
	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** no teclado.

Abrir uma página

Para aceder a uma nova página, 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

No browser, toque no campo de endereço e, em seguida, toque em . Quando lhe for pedido, diga uma palavra-chave e seleccione uma das palavras-chave sugeridas que aparecem.



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  > **Adicionar aos favoritos** > **OK**.

Para abrir uma página Web correspondente a um favorito, toque em  e seleccione a página pretendida.

Histórico

Toque em  > **Histórico** para abrir uma lista das páginas Web recentemente visitadas. Para limpar a totalidade do histórico, toque em  > **Sim**.

Utilizar o QSlide com o browser

Utilize esta função para executar várias tarefas em simultâneo enquanto navega na Internet.

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 a janela do QSlide para movê-la 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 de internet.

- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .

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

Ver páginas Web

No browser Chrome, toque no campo de endereço e, em seguida, introduza um endereço Web ou critérios de pesquisa.

Abrir uma página






Para abrir uma página nova, toque em  > **Novo separador**.

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

Definições

Esta secção fornece uma descrição dos itens que pode alterar através dos menus Configurações do sistema do seu telefone.

Aceder ao menu Definições:

- Toque em  > toque continuamente em  > **Configurações do sistema**.
- ou -
- Toque em  >  > separador **Aplicações** (se necessário) > .

Redes

< REDES SEM FIOS >

Wi-Fi

Permite gerir as ligações Wi-Fi e estabelecer ligação a redes Wi-Fi disponíveis.

Bluetooth

Permite-lhe gerir a funcionalidade sem fios Bluetooth.

Dados móveis

Mostra a utilização de dados e permite-lhe configurar um limite personalizado de utilização de dados móveis.

Definições de chamadas

Este menu permite-lhe configurar as várias definições de chamadas.

- **Correio de voz** – Permite seleccionar o serviço de correio de voz da operadora.
- **Números de marcação fixa** – Permite-lhe gerir e compilar uma lista de números que pode contactar a partir do seu telefone. Precisarás do PIN2, que pode obter junto da sua operadora. Se estiver activa, apenas pode contactar a partir do seu telefone os números na lista de marcação fixa.

- **Popup de chamada recebida** – Apresenta um pop-up de chamada recebida quando está a utilizar uma aplicação.
- **Rejeição de chamadas** – Permite-lhe definir a função de rejeição de chamada.
- **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.
- **Desvio de chamadas** – Permite-lhe definir quando desviar chamadas.
- **Resposta automática** – Define o período de tempo antes de um dispositivo mãos-livres atender automaticamente uma chamada recebida.
- **Vibrar ao atender** – Vibra o seu telefone quando a outra parte atende a chamada.
- **Supressão de ruído** – Suprime o ruído de fundo do seu dispositivo durante uma chamada.
- **Nitidez de voz** – Melhorar a clareza de voz em ambientes ruidosos, para que possa ouvir com mais clareza.
- **Gravar números desconhecidos** – Permite-lhe adicionar números desconhecidos aos contactos após uma chamada.
- **Tecla Ligar/Desligar termina a chamada** – Permite-lhe utilizar a tecla Ligar/Desligar para terminar chamadas.
- **Barramento chamadas** – Bloqueia chamadas recebidas, efectuadas ou internacionais.
- **Duração total** - Permite-lhe ver a duração da chamada para diversos tipos de chamadas.
- **Definições adicionais** – Permite-lhe alterar as seguintes definições.

< CONECTIVIDADE >

Ligar e Partilhar

- **NFC** – O seu telefone é um telemóvel compatível com NFC. NFC (Near Field Communication - comunicação em campo próximo) é uma tecnologia de conectividade sem fios que permite a comunicação bidireccional entre dois

dispositivos electrónicos. Funciona a uma distância de poucos centímetros. Pode partilhar os seus conteúdos com uma etiqueta NFC ou com outro dispositivo que suporte NFC através de um simples toque com o seu dispositivo. Se tocar numa etiqueta NFC com o seu dispositivo, este apresenta os conteúdos da etiqueta no dispositivo.

- **Android Beam** – Quando esta função está activada, pode transmitir conteúdos de aplicações para outro dispositivo compatível com NFC, segurando os dispositivos próximos um do outro. Basta juntar os dispositivos (normalmente costas com costas) e, em seguida, tocar no ecrã. A aplicação determina o que é transmitido.
- **SmartShare Beam** – Permite-lhe receber conteúdo multimédia de telefones ou tablets LG.
- **Servidor multimédia** – Partilhe conteúdos multimédia com dispositivos nas proximidades através de DLNA.
- **Miracast** – Permite-lhe espelhar o ecrã do seu telefone e som no dongle Miracast ou TV sem fios.
- **LG PC Suite** – Ligue o LG PC Suite utilizando o seu telefone para gerir facilmente conteúdos de multimédia e aplicações.

Partilha de ligação & Redes

- **Partilha de ligação por USB** - Permite-lhe partilhar a ligação à Internet com o seu computador através de um cabo USB.
- **Partilha de acesso Wi-Fi** - Permite-lhe criar um ponto de acesso e partilhar a sua ligação. Consulte "**Partilhar a ligação de dados do telefone**" para obter mais informações.
- **Ligação Bluetooth** – Permite-lhe ligar a outros dispositivos por Bluetooth.
- **Ajuda** – Apresenta informações de ajuda relativas à partilha de ligação por USB, partilha de acesso Wi-Fi e vínculo Bluetooth.
- **Modo de voo** - O modo de voo (modo de avião) permite-lhe utilizar muitas das funcionalidades do telefone, como, por exemplo, jogos e música, quando está

numa área onde é proibido efectuar ou receber chamadas, ou utilizar dados. Sempre que o seu telefone se encontrar em Modo de voo, não poderá realizar nem receber quaisquer chamadas, nem aceder a dados online.

- **Redes móveis** - Este menu permite-lhe configurar várias definições de rede móvel.
- **VPN** – A partir do seu telemóvel, pode adicionar, configurar e gerir redes privadas virtuais (VPN, Virtual Private Network) que lhe permitem ligar-se e aceder a recursos dentro de uma rede local segura, como a sua rede empresarial.

Som

< CONFIGURAÇÕES BASICAS >

Perfis de som

Permite-lhe configurar o perfil de som do seu telefone. Escolha a partir de **Som**, **Apenas vibrar** ou **Não perturbe**.

Volume


Ajusta as definições de volume do telefone para se adequar às suas necessidades e ambiente.

Intensidade da vibração


Permite-lhe definir força de vibração para chamadas, notificações e reacção ao toque.

<TOQUES & VIBRAÇÃO>

Toque

Permite-lhe definir o toque do telefone para chamadas. Também é possível adicionar um toque tocando em  no canto superior direito do ecrã.

Som para notificações

Permite-lhe definir o som para notificações. Também é possível adicionar um som para notificações tocando em  no canto superior direito do ecrã.

Som com vibração

Selecione para definir a vibração do telefone, além do toque, quando receber chamadas.

Tipo de vibração

Permite-lhe definir o tipo de vibração.

< NOTIFICAÇÕES >

Não perturbe

Permite-lhe agendar períodos em que pretende não ser interrompido por notificações. Pode definir para permitir que determinadas funções o interrompam quando estiver definido Apenas prioritário.

Bloquear o ecrã

Permite-lhe escolher se pretende mostrar ou ocultar as notificações no ecrã de bloqueio.

Aplicações

Permite-lhe impedir que as aplicações apresentem notificações ou configurar as aplicações para mostrarem notificações com prioridade quando a função Não incomodar está definida como Apenas prioritário.

< CONFIGURAÇÕES AVANÇADAS >

Vibrar ao tocar

Selecione para vibrar ao tocar nos botões de toque do ecrã principal e noutras interações com a interface do utilizador.

Efeitos sonoros

Toque para definir os tons de toque do teclado de marcação, os sons de toque e o som de bloqueio do ecrã.

- **Sons de toque do teclado do telefone** – Selecione para reproduzir tons durante a utilização do teclado do telefone.

- **Som do Toque** – Selecciona para reproduzir som quando efectua selecções no ecrã.
- **Sons de bloqueio de ecrã** – Selecciona para reproduzir um som ao bloquear e desbloquear o ecrã.

Notificações por voz de mensagens/chamadas

Toque no botão **Notificações por voz de mensagens/chamadas** para activar/desactivar. Se activar, o dispositivo notifica automaticamente quando existem eventos de chamadas recebidas ou mensagens.

Ecrã

< INÍCIO & BLOQUEIO >

Ecrã inicial

- **Seleccionar página principal** – Defina **Início** ou **EasyHome** como o ecrã inicial predefinido.
- **Smart Bulletin** – Toque no botão Smart Bulletin para o activar ou desactivar. Activar esta função adiciona um ecrã inicial adicional que mostra informações personalizadas. Selecciona **LG Health** ou **Smart Tips**.
- **Tema** – Define o tema do ecrã para o seu dispositivo. Pode transferir novos temas a partir do **LG SmartWorld**.
- **Papel de Parede** – Define o papel de parede a utilizar no Ecrã inicial.
- **Efeito ecrã** - Selecciona o tipo de efeito pretendido a apresentar quando desliza de um Ecrã inicial para outro.
- **Permitir ciclo de ecrã de início** - Apresenta o primeiro ecrã após o último ecrã quando a percorrer o ecrã inicial.
- **Backup e restauro da página principal** – É possível criar cópias de segurança e restaurar os esquemas e temas de aplicações/widgets e o papel de parede do ecrã inicial.

- **Ajuda** – Apresenta informações de ajuda para o Ecrã inicial.

Bloqueio de ecrã

- **Selecione 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. Se activou um 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.
- **Smart Lock** – Mantém o seu telefone desbloqueado quando tem um dispositivo Bluetooth fidedigno ligado ao mesmo, quando se encontra numa localização familiar, como a sua casa ou local de trabalho, ou quando reconhece o seu rosto.
- **Efeito ecrã** – Define as opções do efeito de deslizamento do dedo no ecrã.

NOTA: O nome desta definição poderá ser efeito Padrão se o bloqueio do Ecrã estiver definido como Padrão.

- **Papel de Parede** – Permite-lhe definir o padrão de fundo do ecrã bloqueado.
- **Atalhos** – Permite-lhe alterar os atalhos disponíveis no ecrã de bloqueio.
- **Animação meteorológica.** – Marque esta opção para apresentar a animação meteorológica no ecrã de bloqueio para a localização actual.
- **Informações de contacto em caso de perda do telefone** – Permite-lhe apresentar as informações do proprietário no ecrã de bloqueio em caso de perda do telefone.
- **Temporizador de bloqueio** – Define o intervalo de tempo após o qual o ecrã bloqueia automaticamente.
- **Botão de energia bloqueia-se instantaneamente** – Assinale para bloquear instantaneamente o ecrã ao premir o botão Ligar e Desligar/Bloquear. Esta definição substitui a definição de Temporizador bloq. de segurança.

Botões de toque do ecrã principal

Defina os botões de toque do ecrã principal apresentados na parte inferior de todos os ecrãs. Defina os botões apresentados, a sua posição na barra e o seu aspecto.

< TIPO DE LETRA >

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.

< OUTRAS DEFINIÇÕES DO ECRÃ >

Brilho

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

LED de notificação

Toque no botão para o activar ou desactivar. Ao activar, acende-se a luz LED para as notificações que seleccionar, na cor definida para cada.

Rodar ecrã automaticamente

Selecione para definir a rotação automática do ecrã do telefone com base na respectiva orientação (horizontal ou vertical).

Limite de tempo do ecrã

Define o tempo até ao ecrã se desligar.

Modo de ecrã

Define o modo de ecrã. Pode optar por **Padrão**, **Vívido** e **Natural**.

< CONFIGURAÇÕES AVANÇADAS >

Efeito Ecrã desligado

Selecione o efeito ao desligar o ecrã quando bloquear e desligar o ecrã. Pode optar por **Buraco negro**, **TV Retro** e **Desvanecer**.

Daydream

Toque no botão Daydream para o activar ou desactivar. Ao activar, a protecção de ecrã será activada quando o telefone está em modo de suspensão enquanto na base e/ou a carregar.

Tom de ecrã auto-ajuste

Marque esta opção para ajustar o brilho do ecrã automaticamente com uma análise da cor da imagem.

Geral

< PESSOAL >

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.

- **Idioma** – Define o idioma a utilizar no seu telefone.
- **Predefinido** – Permite-lhe definir o teclado predefinido para utilizar ao introduzir texto.
- **Teclado LG** – Assinale para seleccionar o LG Teclado para a introdução de texto. Toque no ícone Definições para alterar as seguintes definições.
- **Escrita por voz Google** – Assinale para seleccionar a escrita por voz do Google para introduzir texto. Toque no ícone Definições para alterar as definições de voz do Google.

- **Pesquisa por voz** – Define as opções da pesquisa por voz.
- **Saída de texto-para-voz** – Define o motor e a reprodução de voz preferidos (muito devagar a muito rápida). Também reproduz uma curta demonstração da sintetização de discurso.
- **Velocidade do indicador** – Permite-lhe definir a velocidade do indicador com uma barra de deslizamento.

Localização

Permite-lhe gerir os serviços de localização para determinar a sua localização aproximada utilizando o GPS, Wi-Fi e redes móveis.

- **Modo** – Permite-lhe seleccionar um modo de localização como **Alta precisão (GPS e redes)**, **Poupança de bateria (Apenas redes)** e **Apenas sensores do dispositivo (Apenas GPS)**.
- **Câmara** – Selecciona esta opção para marcar fotos ou vídeos com as suas informações de localização.
- **Relatórios de localização da Google** – Permite-lhe ver as definições da sua localização Google.

Contas e sincronização

Permite às aplicações sincronizar dados em segundo plano, quer esteja ou não a trabalhar activamente nos mesmos. Desactivar a opção **Sincronizar dados automaticamente** pode poupar energia da bateria e diminuir (mas não eliminar) a utilização de dados.

Cloud

Permite-lhe adicionar uma conta de nuvem para usar um serviço na nuvem de forma rápida e fácil.

Acessibilidade

Utilize as definições **Acessibilidade** para configurar plug-ins de acessibilidade instalados no telefone.

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

Operação de uma mão

- **Teclado para marcar** – Selecciona para poder mover o teclado para marcar para o lado direito ou esquerdo do dispositivo. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.
- **LG Teclado** – Selecciona para poder mover o teclado para o lado direito ou esquerdo do dispositivo. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.
- **Bloquear ecrã** – Selecciona para poder mover o teclado do ecrã de bloqueio PIN para a direita ou esquerda do telefone. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.
- **Ajuda** – Apresenta informações relativas à utilização apenas com uma mão.

Tecla de atalho

Obtenha acesso rápido a aplicações premindo continuamente o botão de Volume quando o ecrã estiver desactivado ou bloqueado. Toque na Tecla de atalho (imagem da tecla de atalho) no canto superior direito do ecrã para **Ligado** ou **Desligado**.

< PRIVACIDADE >

Segurança

- **Bloquear conteúdo** – Selecciona tipos de bloqueio para bloquear ficheiros na Galeria. Selecciona entre **Senha** ou **Padrão**.
- **Encriptar telefone** – Permite-lhe encriptar os dados do telefone, para 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 o cartão SD e tornar os dados indisponíveis para outros dispositivos.
- **Digitação de password visível** – Assinale para mostrar rapidamente cada carácter de palavras-passe à medida que o introduz para poder ver o que está a introduzir.

- **Administradores do dispositivo** – Permite visualizar ou desactivar os administradores do dispositivo.
- **Fontes desconhecidas** – Permite-lhe instalar aplicações que não são da Play Store.
- **Verificar aplicações** – não permitir ou avisar antes da instalação de aplicações que possam danificar.
- **Tipo de armazenamento** – Mostra o tipo de armazenamento para certificados.
- **Credenciais seguras** – Mostra certificados CA seguros.
- **Instale a partir do armazenamento** – Seleccione para instalar certificados encriptados.
- **Limpar armazenamento** – Elimina todos os certificados seguros e credenciais relacionadas, e apaga a palavra-passe de armazenamento seguro.
- **Trust agents** – Visualize ou desactive trust agents.
- **Afixação do ecrã** – Esta funcionalidade permite-lhe bloquear o seu dispositivo, para que o utilizador actual apenas possa aceder à aplicação afixada. Isto é útil para utilizadores com filhos.

< FUNÇÕES INTELIGENTES >

Gestos

- **Atender uma chamada recebida** – Seleccione para poder colocar o telefone na orelha e atender automaticamente a chamada recebida.
- **Atenuação de tom de toque** – Seleccione para poder levantar o telefone de uma superfície plana e atenuar o toque para chamada recebida.
- **Chamada recebida pendente** – Seleccione para poder virar o telefone e silenciar as chamadas recebidas.
- **Adie ou pare o alarme** – Seleccione para bastar virar o dispositivo para adiar ou parar o alarme.
- **Fazer pausa no vídeo** – Seleccione para bastar virar o dispositivo para fazer pausa no vídeo que estiver em reprodução.

- **Ajuda** – Apresenta um guia de ajuda online sobre a utilização das funcionalidades de Gestos do dispositivo.
- **Calibração do sensor de movimento** – Permite-lhe melhorar a precisão da inclinação e velocidade do sensor.

Capa QuickCircle

Este menu permite-lhe seleccionar aplicações que serão utilizadas directamente na capa em vista pequena, utilizando a QuickCircle.

Dividir ecrã

Permite-lhe configurar a funcionalidade de Janela dupla.

- **Dividir visualização** – Seleccione para tocar numa ligação no ecrã completo ou num anexo de e-mail e abrir a Janela dupla.
- **Ajuda** – Apresenta dicas de utilização da Janela dupla.

< GESTÃO DO DISPOSITIVO >

Hora & Data

Utilize as definições **Hora & Data** 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.

Armazenamento

- **ARMAZENAMENTO INTERNO** – Ver a utilização do armazenamento interno.

Bateria

- **INFORMAÇÕES DA BATERIA** – As informações de carga da bateria são apresentadas num gráfico de bateria, em conjunto com a percentagem de carga restante e o estado. Toque no ícone de carga da bateria para apresentar o ecrã de utilização da bateria e ver os detalhes e o nível de uso da bateria. O telefone apresenta ainda os componentes e as aplicações que consomem mais bateria. Toque num dos itens para consultar informações mais detalhadas.
- **Uso da bateria** – Apresenta a utilização da bateria.

- **Porcentagem de bateria na barra de Notificações** – selecione para apresentar a percentagem de nível de bateria na Barra de estado, junto ao ícone de bateria.
- **POUPANÇA DE ENERGIA** – Toque no botão de Poupança de Energia para activar ou desactivar. Toque em Poupança de Energia para aceder às seguintes definições:
- **LIGAR ECONOMIZADOR DE ENERGIA** – Define o nível de percentagem de bateria que activa automaticamente a Poupança de Energia. Selecione entre Imediatamente, 5% bateria e 15% bateria.
- **Ajuda** – Apresenta informações de ajuda para a funcionalidade Poupança de Energia.

Smart cleaning

Permite-lhe gerir aplicações e dados não utilizados.

Aplicações

Visualizar e gerir as aplicações.

Aplicação de mensagens predefinida

Este menu permite-lhe definir a sua aplicação de mensagens predefinida conforme pretendido.

Cópia de segurança e reposição

Este menu permite-lhe fazer uma cópia de segurança dos dados, restaurar automaticamente os dados e apagar todos os dados do seu telefone.

- **Fazer backup dos meus dados** – Permite-lhe efectuar uma cópia de segurança das suas definições e dos dados das aplicações para o servidor do Google.
- **Conta de backup** – Permite-lhe efectuar uma cópia de segurança da sua conta.
- **Restauração automática** – Permite-lhe restaurar as suas definições e os dados das aplicações quando as aplicações são reinstaladas no seu dispositivo.
- **Serviço LG Backup** – Realiza uma cópia de segurança de todas as informações do dispositivo e restaura-as no caso de perda de dados ou substituição.

- **Repor dados de fábrica** – Reponha as definições para os valores predefinidos de fábrica e elimine todos os seus dados, incluindo dados de utilizador, como fotografias e vídeos.

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

Visualize informações sobre a rede telefónica, identidade, bateria, hardware, software, informações legais, regulamentos e segurança.

Software do PC (LG PC Suite)

Para o SO Windows

O LG PC Suite ajuda-o a gerir conteúdo de multimédia e aplicações no seu telefone, permitindo-lhe ligar o telefone ao computador.

Com o software 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 o software no seu dispositivo.
- Reproduzir conteúdo multimédia do seu PC a partir de outro dispositivo

NOTA: algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo.

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

Instalação do software LG PC Suite

Para transferir o software LG PC Suite, proceda da seguinte forma:

- 1 Vá a www.lg.com.
- 2 Vá a **ASSISTÊNCIA > ASSISTÊNCIA A TELEMÓVEIS > PC Sync**.
- 3 Selecciona as informações do modelo e clique em **IR**.
- 4 Desloque para baixo, selecciona o separador **PC SYNC > Windows > TRANSFERIR** para transferir o LG PC Suite.

Requisitos do sistema para o software 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 LG United, Windows Media Player 10 ou posterior.

NOTA: controlador LG United USB

É necessário o controlador LG United USB para ligar um dispositivo LG a um PC. Este é automaticamente instalado quando instala a aplicação de software LG PC Suite.

Para Mac OS

Com o software 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.

NOTA: algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo.

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

Instalação do software LG PC Suite

Para transferir o software LG PC Suite, proceda da seguinte forma:

- 1 Vá a www.lg.com.
- 2 Vá a **ASSISTÊNCIA > ASSISTÊNCIA A TELEMÓVEIS > PC Sync**.
- 3 Selecciona as informações do modelo e clique em **IR**.
- 4 Desloque para baixo, selecciona o separador **PC SYNC > Mac OS > TRANSFERIR** para transferir o LG PC Suite.

Requisitos do sistema para o software LG PC Suite

- SO: Mac OS X (10.6.8) ou superior
- Memória: 2GB de RAM ou superior
- Placa gráfica: resolução de ecrã de 1024 x 768 ou superior e cor de 32 bits
- Disco rígido: armazenamento de 500 MB ou superior (poderá ser necessário espaço de armazenamento adicional para dados)
- Software necessário: controlador LG United Mobile

NOTA: controlador de USB integrado LG

É necessário o controlador LG integrado USB para ligar um dispositivo LG a um PC. Este é automaticamente instalado quando instala a aplicação de software LG PC Suite.

Actualização do software do telefone

Actualizações de software a partir da Internet para o seu telefone LG

Para obter mais informações sobre actualizações de software, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

Esta função permite 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 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 telefone.

Actualizações de Software via Over-the-Air (OTA) para o seu telefone LG

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 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 telemóvel: **Definições** > separador **Geral** > **Sobre o telefone** > **Centro de Atualização** > **Atualização de software** > **Verificar actualizações**.

NOTA: os seus dados pessoais guardados na memória interna do telefone — incluindo informação sobre a sua conta Google e quaisquer outras contas, os dados e definições do seu sistema/aplicações, qualquer aplicação transferida e a sua licença DRM — podem perder-se no 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

- Antes de utilizar o dispositivo, leia atentamente este guia. Desta forma, garante uma utilização segura e correcta do seu telefone.
- 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 está sujeito a alterações sem aviso prévio. Para obter a versão mais recente deste guia, 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 levar a que o dispositivo ou as respectivas aplicações não funcionem correctamente.
- 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, como mensagens, carregamentos, 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.

Marcas comerciais

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

DivX HD

Este dispositivo DivX Certified® superou testes rigorosos para garantir que reproduz vídeo DivX®.

Para reproduzir filmes DivX comprados, efectue em primeiro lugar o registo do seu dispositivo em vod.divx.com. Localize o seu código de registo na secção VOD DivX do menu de configuração do seu dispositivo.

DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até HD 720p, incluindo conteúdos premium.

DivX®, DivX Certified® e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, LLC utilizados 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 abaixo podem ser opcionais.)**

- Adaptador de viagem
- Guia de iniciação rápida
- Auricular estéreo
- Cabo USB

NOTA:

- Utilize sempre acessórios originais LG. Os itens fornecidos foram concebidos apenas para este dispositivo e podem não ser compatíveis com outros.
- Os itens fornecidos com o dispositivo e quaisquer acessórios disponíveis podem variar dependendo da região ou do fornecedor do serviço.

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 é fácil de corrigir por si mesmo.



Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro do cartão SIM ou USIM	O telefone não tem um cartão SIM ou USIM ou este foi inserido incorrectamente.	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.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Os códigos não correspondem	Para alterar um código segurança, tem de confirmar o novo código, inserindo-o novamente.	Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
	Os dois códigos inseridos não coincidem.	
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 ou USIM.	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.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
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.
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 Número de marcação fixo está activada.	Verifique o menu Definições e desactive a função.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Impossível receber/ enviar mensagens de texto e fotos	Memória cheia	Elimine algumas mensagens do telefone.
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	Pergunta	Resposta
Bluetooth Dispositivos	Quais são as funções que estão disponíveis através de Bluetooth?	Podem ligar um dispositivo de áudio Bluetooth, como um auricular estéreo/mono ou um kit para automóvel.
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™.
Sincronização	É possível configurar uma sincronização unidireccional com o Gmail?	Só está disponível sincronização bidireccional.
Sincronização	É possível sincronizar todas as pastas de e-mail?	A caixa de entrada é sincronizada automaticamente. Pode ver outras pastas tocando no ícone  e seleccionando Pastas para escolher uma pasta.
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.
Conta Google	É possível filtrar e-mails?	Não, o telefone não suporta a filtragem de e-mails.
E-mail	O que acontece se executar outra aplicação enquanto escrevo um e-mail?	O seu e-mail é automaticamente guardado como um rascunho.


Categoria	Pergunta	Resposta
Toque	Existe um limite de tamanho de ficheiro para utilizar ficheiros MP3 como toque?	Não existe limite de tamanho para os ficheiros.
Hora das mensagens	O meu telefone não apresenta a hora de recepção das mensagens recebidas há mais de 24 h. Como posso ver a hora?	Abra a conversa e toque continuamente na mensagem pretendida. Em seguida, toque em Detalhes .
Navegação	É possível instalar outra aplicação de navegação no meu telefone?	Qualquer aplicação disponível na Play Store™ e compatível com o hardware pode ser instalada e utilizada.
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).
Espera e pausa	É possível guardar um contacto com Espera e Pausa nos números?	<p>Se transferir um contacto com funções Espera e Pausa guardadas no número, não poderá utilizar essas funcionalidades. Tem de guardar todos os números novamente.</p> <p>Como guardar com Espera e Pausa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A partir do Ecrã inicial, toque em . 2. Marque o número e, em seguida, toque na tecla . 3. Toque em Adicionar pausa de 2 segundos ou Adicionar espera.

Categoria	Pergunta	Resposta
Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	<p>Pode definir o telefone para exigir que um Padrão de desbloqueio seja introduzido para se poder aceder ou utilizar o telefone.</p>
Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	<ol style="list-style-type: none"> 1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em <input type="checkbox"/>. 2. Toque em Configurações do sistema > separador Ecrã > Bloqueio de ecrã. 3. Toque em Seleccione o bloqueio de ecrã > Padrão. Quando efectua esta operação pela primeira vez, é apresentada uma breve explicação sobre como criar um padrão de desbloqueio. 4. Configure o seu padrão desenhando-o e, depois, desenhando-o uma segunda vez para confirmação. <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 cinco 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	Pergunta	Resposta
Padrão de desbloqueio	O que devo fazer se me tiver esquecido do meu padrão de desbloqueio e não tiver criado a minha conta Google no telefone?	<p>Se se esqueceu do seu padrão: Se iniciou sessão na sua conta 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 Google no telefone ou se se tiver esquecido da mesma, terá de efectuar uma reinicialização total.</p> <p>Atenção: se efectuar uma reinicialização de fábrica, todas as aplicações e dados de utilizador serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar a reinicialização de fábrica.</p>
Memória	Saberei quando a minha memória está cheia?	Sim, irá receber uma notificação.
Suporte de idioma	É possível alterar o idioma do meu telefone?	<p>O telefone tem capacidades multilingues.</p> <p>Para alterar o idioma:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque continuamente em <input type="checkbox"/> e toque em Configurações do sistema. 2. Toque no separador Geral > Idioma e entrada > Idioma. 3. Toque no idioma pretendido.

Categoria	Pergunta	Resposta
VPN (Rede privada virtual)	Como posso configurar uma VPN?	A configuração de acesso a uma VPN varia para cada empresa. Para configurar o acesso a uma VPN no seu telefone, deve obter os detalhes através do administrador da rede da sua empresa.
Tempo de permanência do ecrã	O meu ecrã desliga-se passados apenas 15 segundos. Como posso alterar o período de desactivação da retroiluminação?	<ol style="list-style-type: none"> 1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em <input type="checkbox"/>. 2. Toque em Configurações do sistema > separador Ecrã. 3. Toque em Limite de tempo do ecrã. 4. Toque no tempo que desejar como limite de retroiluminação do ecrã.
Wi-Fi e Rede móvel	Se as redes Wi-Fi e móvel estiverem ambas 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 é apresentada qualquer notificação quando o telefone muda 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>

Categoria	Pergunta	Resposta
Ecrã inicial	É possível remover uma aplicação do ecrã Início?	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.
Aplicação	Transferei uma aplicação que causa vários erros. Como posso removê-la?	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="526 296 964 358">1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em <input type="checkbox"/>. <li data-bbox="526 364 964 487">2. Toque em Configurações do sistema > separador Geral > Aplicações > DOWNLOAD CONCLUÍDO. <li data-bbox="526 494 964 549">3. Toque na aplicação e, em seguida, toque em Desinstalar.
Carregador	É possível carregar o meu telefone utilizando um cabo USB sem instalar o controlador de USB necessário?	Sim, o telefone é carregado com o cabo USB, independentemente de os controladores necessários estarem ou não instalados.
Alarme	Posso utilizar ficheiros de música para o meu alarme?	<p data-bbox="526 736 964 822">Sim. Depois de ter gravado um ficheiro de música como toque, pode utilizá-lo como alarme.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="526 829 964 983">1. Toque continuamente numa música na lista da biblioteca. No menu apresentado, toque em Definir como toque > Toque do telefone ou Toque do contacto. <li data-bbox="526 989 964 1044">2. No ecrã de Definição do alarme, seleccione a música como toque.

Categoria	Pergunta	Resposta
Alarme	O meu alarme permanece audível ou é desactivado quando desligo o telefone?	Não, esta função não é suportada.
Alarme	Se o volume de toque estiver definido para Vibrar, é possível ouvir o alarme que defini?	O seu alarme fica programado como audível mesmo nessas situações.
Ecrã	Tentei definir o brilho do ecrã para o nível máximo, mas ainda assim mantém-se escuro. Como posso tornar o ecrã mais brilhante?	<ol style="list-style-type: none"> 1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em . 2. Toque em Configurações do sistema > separador Ecrã > Tom de ecrã auto-ajuste. 3. Toque na caixa de selecção para cancelar a função.
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.

User Guide

ENGLISH

- Some content and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Available accessories may vary depending on your region, country or service provider.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	4	Google account setup	40
Important notice	15	Connecting to Networks and Devices	41
Getting to know your phone	19	Wi-Fi	41
Phone layout.....	19	Bluetooth.....	42
Installing the SIM or USIM card	21	Wi-Fi Direct	43
Charging the phone	22	SmartShare	44
Inserting a memory card.....	23	Transferring data between a PC and your device.....	45
Unlocking the screen.....	24	Calls	46
Your Home screen	25	Making a call.....	46
Touch screen tips	25	Calling your contacts	46
Home screen	26	Answering and rejecting a call	46
Customizing the Home screen	27	Making a second call.....	47
Returning to recently-used applications	28	Viewing your call logs	47
Notifications panel.....	29	Call settings.....	47
On-screen keyboard	32	Contacts	48
Special Features	33	Searching for a contact.....	48
Gesture shot.....	33	Adding a new contact	48
Glance View.....	33	Favorites contacts.....	48
Gesture View	34	Creating a group.....	49
KnockON	35	Messaging	50
Knock Code	35	Sending a message	50
Dual window.....	36	Conversation view	51
QuickMemo+.....	37	Changing message settings.....	51
QSlide.....	38		
QuickRemote.....	39		

E-mail	52	Settings	73
Managing email accounts.....	52	Networks.....	73
Working with account folders.....	52	Sound.....	76
Composing and sending email.....	53	Display.....	77
		General.....	80
Camera and Video	54	PC software (LG PC Suite)	86
Camera options on the viewfinder.....	54	For Windows OS.....	86
Using the advanced settings.....	55	For Mac OS.....	87
Taking a photo.....	55		
Once you have taken a photo.....	56	Phone software update	89
Recording a video.....	56	Phone software update.....	89
After recording a video.....	57		
Gallery.....	60	About this user guide	91
		About this user guide.....	91
Multimedia	63	Trademarks.....	92
Music.....	63	DivX HD.....	92
		Dolby Digital Plus.....	92
Utilities	65	Accessories	93
Clock.....	65		
Calculator.....	66	Troubleshooting	94
Calendar.....	66		
Voice Recorder.....	67	FAQ	98
Tasks.....	67		
Voice Search.....	68		
Downloads.....	68		
FM radio.....	68		
LG SmartWorld.....	69		
Web Browser	70		
Internet.....	70		
Chrome.....	72		

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-H955 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 0.471 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.418 W/Kg (10 g).

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

Product care and maintenance



WARNING

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

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display or other parts and functions of the phone.
- 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 and charger (fast charger) 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 colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

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

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

Road safety

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



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

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

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

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

Glass Parts

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

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- 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.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- 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.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.46 W

WARNING

Notice for Battery replacement

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by non-qualified professional can cause damage to your device.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by the authorized service provider. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.
- In case this product contains a battery incorporated within the product which cannot be readily removed by end-users, LG recommends that only qualified professionals remove the battery, either for replacement or for recycling at the end of this product's working life. To prevent damage to the product, and for their own safety, users should not attempt to remove the battery and should contact LG Service Helpline, or other independent service providers for advice.
- Removal of the battery will involve dismantling of the product case, disconnection of the electrical cables/contacts, and careful extraction of the battery cell using specialized tools. If you need the instructions for qualified professionals on how to remove the battery safely, please visit <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

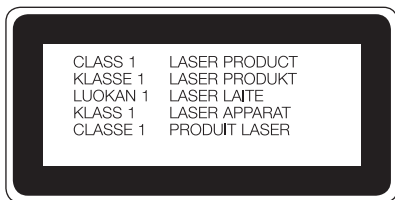
Laser safety statement

Caution!

This product employs a laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

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

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

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

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

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

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



Disposal of your old appliance

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



Disposal of waste batteries/accumulators

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

Important notice




Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

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

2. Optimizing battery life

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

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or Location services (including GPS), turn them off.

- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

NOTE:

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

NOTE: If you accidentally press the **Power/Lock Button** while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

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



WARNING

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

4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone needs to be restored to its original settings and condition, use a Hard Reset (Factory Reset).

- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Button + Volume Down Button** on the back of the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Button** only when the boot logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Button** again.
- 4 Release all Buttons when the Factory hard reset screen is displayed.
- 5 Press the **Volume Buttons** to select **YES**, and then press the **Power/Lock Button** to perform a Hard Reset.
- 6 Press the **Volume Buttons** to highlight **YES** once more, then press the **Power/Lock Button** to confirm.





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.

5. Opening and switching applications

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

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

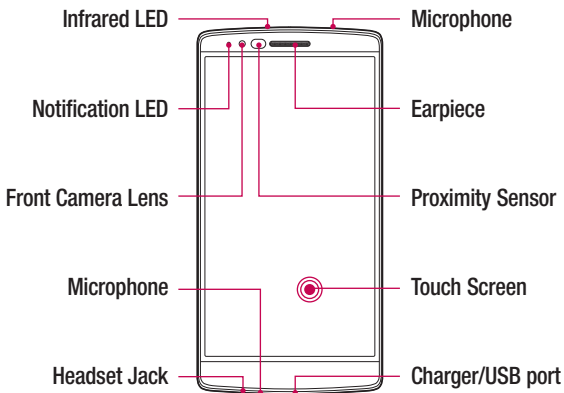
6. If the screen freezes

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

Press and hold the **Power/Lock Button** and **Volume Down Button** for about 10 seconds to reset your phone. To turn your phone off, press and hold the **Power/Lock Button** and the **Volume Down Button** for about 20 seconds. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone layout



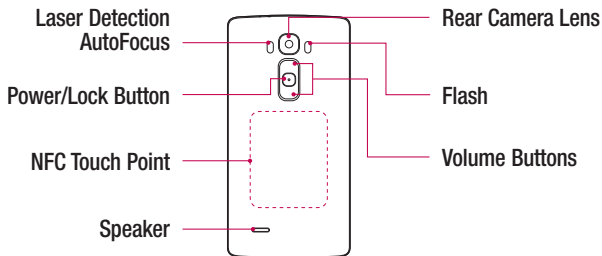
NOTE: Proximity sensor

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



WARNING

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



- | | |
|--------------------------|---|
| Power/Lock Button | <ul style="list-style-type: none"> • Turn your phone on/off by pressing and holding this button • Short press to lock/unlock the screen |
|--------------------------|---|

- | | |
|-----------------------|--|
| Volume Buttons | <p>(While screen is off)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Long press the Up key to launch QuickMemo+ • Long press the Down key to launch Camera |
|-----------------------|--|

WARNING

Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, as this is part of the NFC antenna.

NOTE: The back cover of this product applies a “self-healing” technology, which self-repairs minor scratches in just a few minutes. Minor scratches are those caused by ordinary and normal use of the phone. Scratches caused by abrasive surface, misuse, including but not limited to intentional scratches, and damages caused by a fall or dropping the product, may not disappear. The “self-healing” results may vary depending on the extent of the damage as well as other conditions. Any warranty on the “self-healing” is hereby expressly excluded.

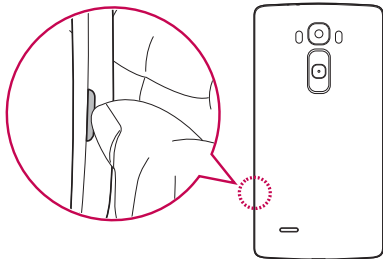
NOTE: LDAF Sensor (Laser Detection AutoFocus Sensor)

By detecting the distance with laser, when you recording with the rear camera lens, LDAF Sensor enables you to focus the long or close range more fast and accurately.

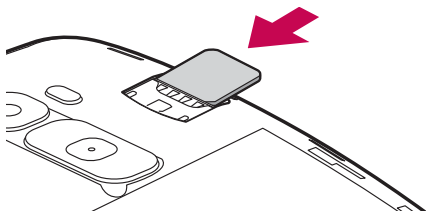
Installing the SIM or USIM card

Before you can start exploring your new phone, you need to set it up.

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

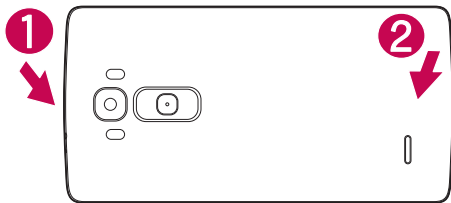


- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

- 3 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



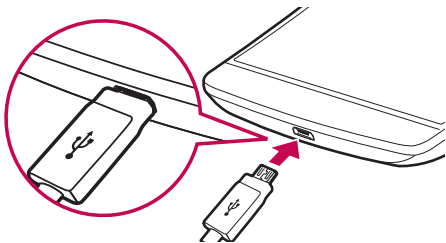
Charging the phone

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery.

WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay or pop up message regarding slow charging, Or this 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 a power outlet.



NOTE: Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

Your device supports up to a 32 GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

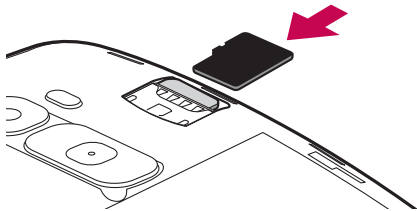
WARNING

Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

NOTE:

- The device supports the FAT and the exFAT file systems for memory cards. When inserting a card formatted in a different file system, the device asks to reformat the memory card.
- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 3 Replace the back cover.

Getting to know your phone

Unlocking the screen

By default, your screen will lock after a period of inactivity, then turn off.




Unlocking the screen

- 1 Press the **Power/Lock Button** or double-tap on the screen.
- 2 Swipe the screen in any direction to unlock it.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (pattern, PIN, or password).

Touch screen tips


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

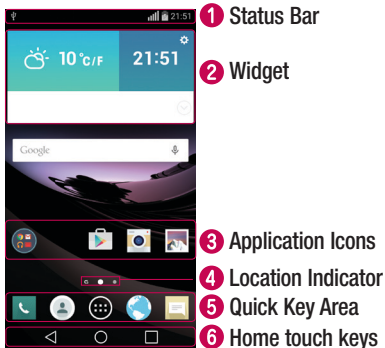
- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map (if the feature is supported by the application).
- **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 (if the feature is supported by the application).
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the physical orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



- 1 Shows phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- 2 Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps drawer or on the Home screen. Unlike a shortcut, a Widget can function as an on-screen application.
- 3 Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- 4 Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- 5 Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

6 ◀ Back Key	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard. Touch and hold it to access the Dual window.
○ Home Key	Return to the Home screen from any screen.
□ Recent Key	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.

Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

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

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

Removing an item from the Home screen


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

Adding an app as a Quick key


- From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

Removing an app from the Quick key area



- Touch and hold the desired quick key and drag it to .

NOTE:  **Apps Key** cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon already on the Home screen canvas. The editing icon  appears in the upper-right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

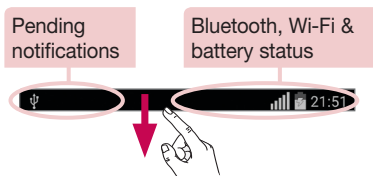
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are using turn-by-turn navigation.

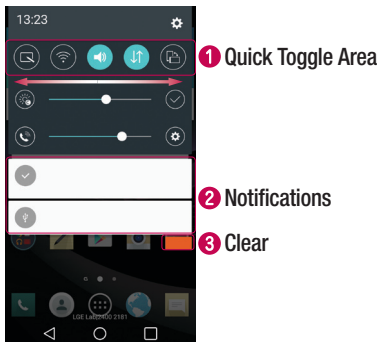
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength shown on the right.


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



Opening the Notifications panel

Swipe down from the Status bar to open the Notifications panel. To close the Notifications panel, touch and drag the screen toward the top of the screen.














- 1** Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange toggle keys.
- 2** Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to open the corresponding application that manages it.
- 3** Tap to clear all the notifications.












Indicator icons on the Status Bar



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





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

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available

Icon	Description
	A media file is currently playing
	Silent mode is enabled
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method

	New text or multimedia message
	NFC is on


	Media server content sharing is on
	Wi-Fi hotspot is active

NOTE: The icon's location in the Status bar may differ according to the function or service.


On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Tap twice for all caps.

 Tap to access the keyboard's Settings menu.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

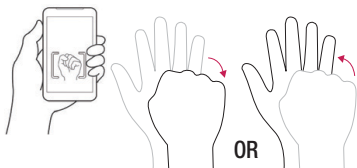
When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character.

Special Features

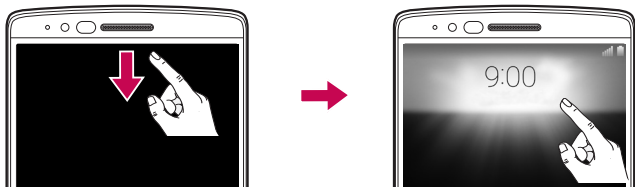
Gesture shot

Take a picture with a hand gesture. To take a photo, raise your hand until the front camera detects it and a box appears on the screen.






Glance View

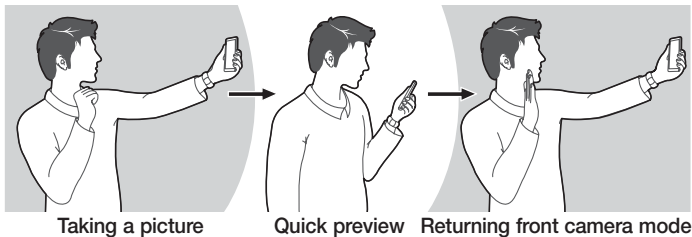
When the phone screen is off, you can see the Status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



Gesture View

After taking a photo with the front camera lens, you can automatically check the captured photo with this gesture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Take a picture with the front camera.
- 3 After taking the picture, bring the phone close to your face. The captured photo will be displayed.



NOTE:

- Depends on the speed and angle of the gesture, this feature may not work properly.
- When the angle is changed after Quick preview, it will go back to the camera mode. You should go to Gallery to view the picture again.

KnockON

You can wake up, or turn off, the screen as easily as double-tapping the screen. While the screen is off, and idle, double-tap the center screen quickly to wake the screen. To turn the screen off, double-tap the Status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.




NOTE: When using KnockOn to wake the screen, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will prevent the screen from turning on. This feature is designed to prevent the device turning on inadvertently in your pocket or storage location.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to wake and unlock the screen with your own Knock Code pattern. When enabled, Knock Code divides the screen into 4 parts and uses your unique combination of taps to secure your device. You can disable this feature in the Lock screen settings.

NOTE:

- If you enter an incorrect Knock Code combination 6 times, it will be necessary to use your Google account log in or backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in enabled, you can use Knock On function by tapping the screen.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Follow the on-screen steps to set your Knock Code.
- 3 Tap Done when you have finished.

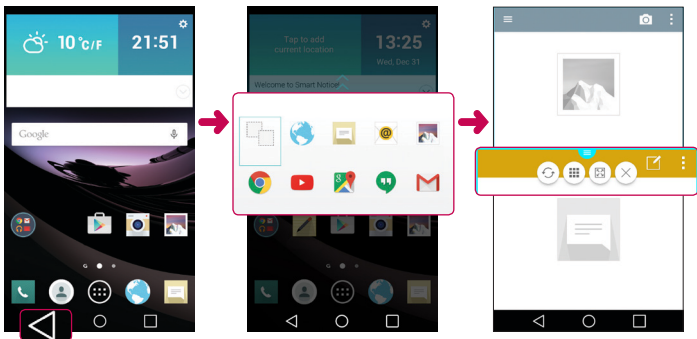
Unlocking the screen using the Knock Code


You can wake up and unlock the screen by tapping the Knock Code, set up in the previous section, when the screen is off.

Dual window

This feature allows you to multi-task by splitting up the screen into two, allowing you to use two compatible applications at the same time.

- 1 Touch and hold the ◀ to split the screen.
- 2 Tap or drag the app icon for the corresponding application you wish to use.




 : Tap to view the Dual window menu options, or drag to resize the split screens.




 : Switch two screens.

 : View the app list.

 : Change the selected window to full screen.

 : Close the currently selected app window.

NOTE: You can enable or disable Dual window through the Settings menu.

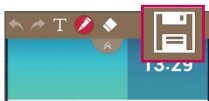
- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **General** tab > **Dual window**.
- 2 Slide the toggle key to **On** or **Off**.

QuickMemo+

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






OR



- 1 (While screen is off) Press and hold the Volume Up button.

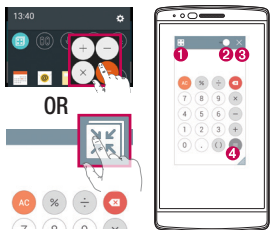
OR

(While the screen is on) Touch and slide the Status bar downward and tap .

- 2 Use the menu to select from the available options **Pen type**, **Color**, **Eraser** and create a memo.
- 3 Tap  to save the memo. To exit QuickMemo+ at any time, tap .

QSlide

From any screen, use the Notification panel to easily access and use the Notepad, Calendar, Calculator, and more with QSlide.



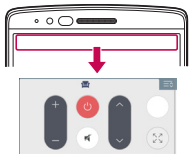
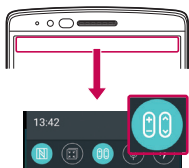
1		Tap to expand the window to full window size.
2		Tap to adjust the window's transparency.
3		Tap to close the QSlide window.
4		Drag to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downward > tap **QSlide** to view the available QSlide apps. Also, while using applications that support QSlide, tap . The function is displayed as a small window on your screen.
- 2 You can use and tap the screen under the **QSlide** windows when the transparency bar is not full .


NOTE: QSlide can support up to one window at the same time.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, set-top box and audio system, and more.



Set up

- 1 Touch and slide the Status bar downward and tap  > **ADD REMOTE**.

OR

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > tap .

- 2 Select the type and brand of the device, then follow the on-screen instructions to configure the device.

Access your QuickRemote

- 3 Once you have completed the initial set up, you can easily access the QuickRemote from the Notification panel. Open the Notification panel and use the QuickRemote functions.

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.

Google account setup

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

Setting up your Google account

- During the initial boot up of your device, ensure your device is connected to the Web. Then, sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- After having exited the Startup Wizard, tap  >  >  > **General** tab > **Accounts & sync** > **Add Account** > **Google**.

If you already have a Google account, enter your email address and tap **NEXT**.

Once you have set up your Google account on your phone, your phone will automatically synchronize with your Google account on the Web (if data connection is available).

Depending on your synchronization settings, your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone.




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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).





Connecting to Wi-Fi networks

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.

NOTE: The Status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the phone's MAC address

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.




Bluetooth

You can use Bluetooth to connect with headsets, sound systems, or even to exchange data between near devices.

NOTE:

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

Pairing your phone with another Bluetooth device

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON**.
- 3 Tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 4 Choose the device you want to pair with from the list and follow any subsequent instructions to complete pairing. Once the pairing is successful, your phone connects to the other device.




NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a default Bluetooth PIN, such as 0000.

Sending data via Bluetooth

- 1 Using an application that supports sharing, locate the data, or file, that you want to share.
- 2 Select the **Share** option.
- 3 Select **Bluetooth**.
- 4 Select the paired Bluetooth device (or pair with a new device).

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

Receiving data via Bluetooth

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON** to turn it on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.



Turning on Wi-Fi Direct

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE: When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

SmartShare

SmartShare allows you to receive multimedia content via LG phone and tablets.

- 1 While viewing the content you want to share, tap  or  > **SmartShare**.
- 2 Tap **Play** or **Beam** in the pop-up that is displayed.
 - **Play:** You can stream your content via a TV, Bluetooth speaker, etc.
 - **Beam:** You can send your content to Bluetooth devices or via SmartShare Beam* to supported LG phones or tablets.
*SmartShare Beam quickly transfers multimedia contents through Wi-Fi Direct.
- 3 Tap the device you want to share from the list.
 - If the device is not displayed on the list, make sure that Wi-Fi, Wi-Fi Direct, or Bluetooth is turned on. Then tap **Rescan**.

Enjoying content from nearby devices on your phone

- 1 To connect nearby devices to your phone, tap the **Nearby devices** option on the **Gallery** and **Music** apps.
 - Make sure that your phone and nearby devices are connected to the same Wi-Fi network and that the DLNA service on the nearby device is turned on.
- 2 Tap the device you wish to connect to.
If the device is not listed, tap **Search nearby devices**.
- 3 After a connection is established, you can enjoy the content on your phone.

Transferring data between a PC and your device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data





- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.


NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.



Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Making a call

- 1 Tap  to open the dialer.
- 2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap  to place the call.
- 4 To end the call, tap .

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

Calling your contacts




- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 To place the call, tap  next to the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call, swipe  in any direction to answer the call.

Swipe  in any direction to decline the call.

Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter the number and tap  to place the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 To toggle between numbers, tap the number displayed on the screen. You can also tap  to start a conference call.
- 5 To end all calls, tap **End**.


NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and select **Call logs** tab.


A list of all dialed, received and missed calls is displayed.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

Call settings


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

- 1 On the Home screen, tap  to open the dialer.
- 2 Tap  to display the available options.
- 3 Tap **Call settings** and configure the desired options.



Contacts

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

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard. You can also scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.


Adding a new contact

- 1 Tap  and enter the new contact's number.
- 2 Tap  > **Add to Contacts** > **New contact**.
- 3 If you want to add a picture to the new contact, tap the image icon.
Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 4 Enter the desired information for the contact.
- 5 Tap **Save**.


Favorites contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



Adding a contact to your favorites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right corner of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the **Favorites** tab and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right corner of the screen. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

Creating a group



- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** >  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the group.
- 4 Tap **Save** to save the group.

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


Messaging


Your phone combines text and multimedia messages into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to create a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE: You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

- 3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the messaging options.

TIP! You can tap  to attach a file that you want to share.

- 5 Tap **Send** to send your message.

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the text message is coded.
- If an image, video or audio file is added to a text message, it is automatically converted into a multimedia message and you may be charged accordingly.

Conversation view

Text and multimedia messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing message settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Open the **Messaging** app and tap  > **Settings**.





You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail 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 email accounts




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

After the initial setup, the Email app displays the contents of your inbox.





Adding another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  **Add account.**


Changing an email general settings:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** > **General settings.**

Deleting an email account:





- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account you want to delete > **Remove** > **Yes.**

Working with account folders

To access your email account's folders, open the **Email** app and tap  > **Folders**. Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

Composing and sending messages




- 1 While in the **E-mail** application, tap  to create a new email.
- 2 Enter an address for the email's intended recipient. As you enter text, matching addresses are proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the email's text.
- 5 Tap  to send the email.

Camera and Video


To open the Camera application, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .







Camera options on the viewfinder




- 1 Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
- 2 Flash** – Allows you to manage the camera's flash. Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 3 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera and the front camera.
- 4 Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture. Choose from **Auto**, **Panorama** or **Dual**.
- 5 Settings** – Tap to adjust the camera and video settings.
- 6 Gallery** – Tap to access your Gallery.
- 7 Record** – Tap to start recording a video.
- 8 Capture** – Tap to take a photo.
- 9 Back key** – Tap to close the selected menu or exit the Camera app.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to access the camera settings below.




	Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in difficult lighting situations.
	Selects the photo resolution.
	Allows you to say a voice command to take pictures. You can say LG, Cheese, Smile, etc.
	Sets a delay after the capture key is pressed. This is ideal if you want to be in the photo or video.
	Displays grid lines to help you align your pictures and videos.
	Opens the Help guide to show how to use a function.

Taking a photo


- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Focus indicators will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 3 When the focus indicators turn blue, the camera has focused on your subject.
- 4 Tap  to capture the photo.

Once you have taken a photo


Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took. The following options are available.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it in via any available social network services.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favorites.



Recording a video

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to capture in your video.
- 2 Tap  once to start recording.

NOTE: The timer will be displayed on the screen.






- 3 A red light appears in the upper-right corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 4 Tap  to stop recording.

TIP!

-  – Tap to capture a screen shot while recording a video.
-  – Tap to pause the recording.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the top of the screen to view the last video you recorded. The following options are available.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the video to Favourites .

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

Multi-point Auto Focus





When you take a picture, the Multi-point Auto Focus (AF) function operates automatically and allows you to see a clear image.


Burst shot

Allows you to take multiple shots quickly. Touch and hold .

Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > **Panorama**.
- 3 Tap  to start taking the panoramic picture.
- 4 Pan your phone slowly in one direction.

- 5 Make sure that the focus area aligns with the blue guideline while taking the photo.
- 6 Tap  to stop taking the panoramic picture.

Dual

The Dual feature allows you to take a picture or record video with the front and rear cameras at the same time.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > .



NOTE: Drag the small screen to move it to your desired location. Touch and hold the small screen to resize it. Tap on the small screen to alternate between the two cameras.

- 3 Tap  to stop dual recording.

Super Zooming

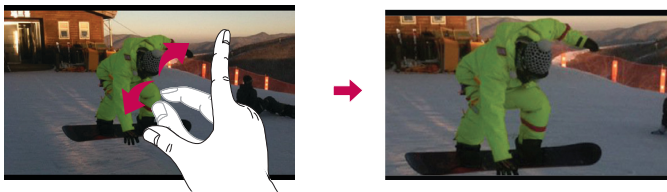
When using the rear camera lens, you can zoom in or out to 8x.

NOTE: Use a steady hand. This feature does not work with some functions. Objects may be overlapped when taking a picture of fast-moving subjects.

Live Zoom

Live Zoom allows you to zoom in or out on a portion of a video that is being played to make the desired section appear larger or smaller.


When viewing a video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.



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

Dual Play

Dual Play (wired or wireless connection to two displays) can be run on a different screen.

NOTE: Connect two devices using a wired (Slimport-HDMI) cable or wirelessly (Miracast). The connectable device can be a TV or a monitor supported by an HDMI cable or Miracast. The Gallery and Video apps are supported on Dual Play. Tap  once when two displays are a different status (i.e. the monitor is playing a video and your phone's video app is displaying an empty screen), then Dual Play will start. Not all videos are supported by Dual Play. Dual Play operates at 1280X720 or higher display resolution.

Gallery

The **Gallery** allows you to view and manage all of your pictures and videos.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.



Pictures are displayed in a folder by creation date. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

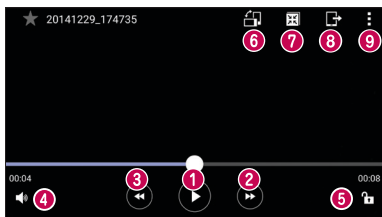
Zooming in and out










Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Playing videos

- 1 Touch  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Select the video you want to watch.
The following options are available.



	Touch to pause/resume video playback.
	Touch to fast-forward 10 seconds.
	Touch to rewind 10 seconds.
	Touch to adjust the video volume.
	Touch to lock/unlock the screen.
	Touch to rotate the screen.
	Touch to use QSlide for the Videos app.
	Tap to share your video using the SmartShare function.
	Tap to access additional options.


To change the volume while watching a video, press the Up and Down Volume buttons on the back of the phone.

Editing photos


While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **Delete**.
- While viewing a photo, tap .




Setting wallpaper

While viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.




NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.




Music










Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 The following options are available.



1		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.

3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
4		Tap to adjust the volume.
5		Tap to set audio effects.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to share your music using the SmartShare function.
9		Tap to add the song to your favorites.
10		Tap to open the current playlist.
11		Tap to access additional options.

To change the volume while listening to music, press the Up and Down Volume buttons on the back side of the phone.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a license 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.

Clock

Use the Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Alarm

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Alarm** tab.
- 2 Tap the **New alarm** icon to add an alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

NOTE: You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.

World clock

The World clock allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **World clock** tab.
- 2 Tap the **New city** icon and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Stopwatch** tab.
- 2 Tap the **Start** key to initiate the stopwatch.






NOTE: Tap the Lap key to record lap times.


- 3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

NOTE: To reset the stopwatch, tap the Reset button. You can also tap the Resume button to resume the stopwatch.

Calculator





The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, tap  > **Scientific calculator**.

NOTE: To check the history, tap  > **Calculation history**.

Calendar







The Calendar app allows you to track your schedule of events.


- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap the date you want to add an event to. Then tap .

Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice




- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access your recordings. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Tasks

You can add your tasks in the Tasks app and synchronize with your MS Exchange account (if supported by your MS Exchange account).




Synchronizing MS Exchange

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** and sign in to your account.
- 4 Make sure to place a checkmark in the **Tasks** option when prompted.

NOTE: MS Exchange may not be supported depending on email server.

Voice Search

Use this application to search the web using your voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **Google** folder > .
- 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 your applications.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .



NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

LG SmartWorld

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


How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **LG SmartWorld**.
- 2 Tap **Sign in** and enter your user name and password. If you have not signed up yet, tap **Register** to create an account.
- 3 Browse and download the content you want.

NOTE:

- You may incur data fee charges when using your mobile network to access LG SmartWorld.
- LG SmartWorld may not be available for all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no LG SmartWorld icon?

- 1 Using a mobile Web browser on your device, 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 benefits available for LG SmartWorld

- Personalize your device with home themes, keyboard themes, and fonts.
- Enjoy special promotions only offered on LG SmartWorld.
- Note that LG SmartWorld is only available for certain devices. Please check the www.lgworld.com for more information.

Web Browser

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.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Using the Browser toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.


	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to open a new window.
	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages


Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

Opening a page

To go to a new page, tap  > .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

In the browser, tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.



NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select the desired one.

History

Tap  > **History** to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap  > **Yes**.

Using QSlide with the Browser

Use this feature to multi-task while browsing the internet.

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. Touch and drag the QSlide window 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.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

In the Chrome browser, tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To open a new page, tap  > **New tab**.

To go to another webpage, tap , and tap the page to select it.

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System Settings menus.

Accessing the Settings menu:

- Tap  > touch and hold  > **System settings**.
- or -
- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Allows you to manage your Wi-Fi connections and connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Allows you to manage your the Bluetooth wireless feature.

Mobile data

Displays the data usage and allows you to set a personalized mobile data usage limit.

Call

This menu allows you to configure various call settings.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Allows you to manage and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. If activated, only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.

- **Incoming voice call pop-up** – Displays a pop-up for an incoming call when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call decline function.
- **Decline with message** – When you want to decline a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to decline a call during a meeting.
- **Call forwarding** – Allows you to choose when to forward calls.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Noise suppression** – Suppresses background noise on your device during a call.
- **Voice clarity** – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.
- **Save unknown numbers** – Allows you to add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to use the Power key to end calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – Allows you to view the call duration for various types of calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

< CONNECTIVITY >

Share & connect

- **NFC** – Your phone is an NFC-enabled cell mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it displays the tag content on your device.

- **Android Beam** – When this feature is turned on, you can transfer app content to another NFC-capable device by holding the devices close together. Just bring the device together (typically back to back) and then tap your screen. The app determines what gets beamed.
- **SmartShare Beam** – Allows you to receive multimedia content via LG phones and tablets.
- **Media server** – Share media content with nearby devices via DLNA.
- **Miracast** – Allows you to wirelessly mirror the phone screen and sound onto a Miracast dongle or TV.
- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

Tethering & networks

- **USB tethering** – Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.
- **Wi-Fi hotspot** – Allows you to create a hotspot and share your connection. Please consult "**Sharing your phone's data connection**" for more information.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect to other devices via Bluetooth.
- **Help** – Displays Help information about USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.
- **Airplane mode** – Airplane Mode (flight mode) allows you to use many of your phone's features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your phone to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.
- **Mobile networks** – This menu allows you to configure various mobile network settings.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

Sound

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile. Choose from **Sound**, **Vibrate only** or **Do not disturb**.

Volume


Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

Vibration strength


Allows you to set the vibration strength for calls, notifications and touch feedback.

< RINGTONES & VIBRATIONS >

Ringtone

Allows you to set the ringtones for calls. You can also add a ringtone by tapping  in the upper-right corner of the screen.

Notification sound

Allows you to set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping  in the upper-right corner of the screen.

Sound with vibration

Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Vibration type

Allows you to choose the type of vibration.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.

Lock screen

Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.

Apps

Allows you to prevent apps from displaying notifications or set apps to show notifications with priority when Do not disturb is set to Priority only.

< ADVANCED SETTINGS >

Vibrate on tap

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

Sound effects

Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds and screen lock sound.

- **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
- **Touch sounds** – Checkmark to play a sound when making a screen selections.
- **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.

Message/call voice notifications

Tap the **Message/call voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming calls and message events automatically.

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

- **Select Home** – Set **Home** or **EasyHome** as the default home.
- **Smart Bulletin** – Tap the **Smart Bulletin** switch to toggle it On or Off. Activating this feature adds an additional Home screen showing customized information. Checkmark **LG Health**, or **Smart Tips**.

- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from **LG SmartWorld**.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Displays the first screen after the last screen when scrolling the Home screen.
- **Home backup & restore** – You can backup and restore app/widget layouts and the Home screen wallpaper.
- **Help** – Displays help information for the 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. If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.
- **Screen swipe effect** – Sets the screen swipe effect options.

NOTE: This setting name may be Pattern effect if the Screen lock is set to Pattern.

- **Wallpaper** – Allows you to set your Lock screen wallpaper.
- **Shortcuts** – Allows you to choose the shortcuts available on the lock screen.
- **Weather animation** – Checkmark to show weather animation on the lock screen for the current location.
- **Contact info for lost phone** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the phone is lost.

- **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 Button is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

Home touch buttons

Set the Home touch buttons displayed at the bottom of all screens. Set which keys are displayed, their position on the bar and what they look like.

< FONT >

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.

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select, in the color you set for each.

Auto-rotate screen

Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Screen timeout

Sets the amount of time before the screen times out.

Screen mode

Sets the screen mode. Choose from **Standard**, **Vivid** and **Natural**.

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect

Select the screen-off effect when locking and turning off the screen. Choose from **Black hole**, **Retro TV** and **Fade out**.

Daydream

Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows to set a screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging.

Auto-adjust screen tone

Checkmark to adjust the screen brightness automatically with an analysis of image color.

General

< PERSONAL >

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 added to its dictionary.

- **Language** – Sets the language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to set the default keyboard to use when entering text.
- **LG Keyboard** – Checkmark to select the LG Keyboard to enter text. Tap the Settings icon to change the following settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter text. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Sets voice search options.
- **Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate (very slow to very fast). Also plays a short demonstration of speech synthesis.
- **Pointer speed** – Allows you to set the pointer speed using a slide bar.

Location

Allows you to manage location services to determine your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

- **Mode** – Allows you to choose a location mode from **High accuracy (GPS and networks)**, **Battery saving (Networks only)** and **Device sensors only (GPS only)**.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with the location they were taken at.
- **Google Location Reporting** – Allows you to view and manage your Google location settings.

Accounts & sync

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deactivating the **Auto-sync data** option can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

Cloud

Allows you to add a cloud account to quickly and easily use a cloud service.

Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you installed on your phone.

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

One-handed operation

- **Dial keypad** – Checkmark to enable you to move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **LG keyboard** – Checkmark to enable you to move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

- **Lock screen** – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the phone. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **Help** – Displays information regarding one-handed operation.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the Volume button when the screen is off or locked. Tap the Shortcut key switch (Shortcut key switch image) in the upper-right corner of the screen to toggle it **On** or **Off**.

< PRIVACY >

Security

- **Content lock** – Select lock types to lock files in Gallery. Choose from **Password** or **Pattern**.
- **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 and make data unavailable to other devices.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – Allows you to view or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allows you to install non-Play store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Displays the storage type for credentials.
- **Trusted credentials** – Displays trusted CA certificates.
- **Install from storage** – Allows you to install encrypted certificates.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.

- **Trust agents** – View or deactivate Trust agents.
- **Screen pin** – This feature allows you to lock your device so that the current user can only access the pinned app. This is useful for users with children.

< SMART FUNCTIONS >

Gestures

- **Answer an incoming call** – Checkmark to enable you to bring the phone to your ear to automatically answer the incoming call.
- **Fade out ringtone** – Checkmark to allow you to pick up the phone from the flat surface to fade out the incoming call ringtone.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the phone to silence incoming calls.
- **Snooze or stop alarm** – Checkmark to allow you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.
- **Pause video** – Checkmark to allow you to simply flip the device to pause the currently playing video.
- **Help** – Displays a Help guide on how to use the Gestures features of your device.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle.

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Split view** – Checkmark to allow you to tap a link on the full screen or attachments from emails to open Dual window.
- **Help** – Display tips for using Dual window.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Use the **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.

Storage

- **INTERNAL STORAGE** – View internal storage usage.

Battery

- **BATTERY INFORMATION** – The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery level and use details. The phone also displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the items to see more detailed information.
- **Battery usage** – Displays battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **BATTERY SAVER** – Tap the Battery Saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery Saver to access the following settings:
 - **TURN BATTERY SAVER ON** – Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Choose from Immediately, 5% battery and 15% battery.
 - **Help** – Displays help information for the Battery saver feature.

Smart cleaning

Allows you to manage unused apps and data.

Apps

View and manage your applications.

Default message app

This menu allows you to set your default messaging app as desired.

Backup & reset

This menu allows you to back-up your data, automatically restore data, and erase all the data on your phone.

- **Backup my data** – Allows you to back up your settings and application data to the Google server.
- **Backup account** – Allows you to back up your account.
- **Automatic restore** – Allows you to restore your settings and application data when the applications are reinstalled onto 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, including user data such as pictures and videos.

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

Display information about the network, phone identity, battery, hardware, software, and legal.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone with your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 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 United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG Integrated USB Driver

The LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

Software updates from the Internet for your LG phone

For more information about software updates, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

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 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 phone models.

Software updates via Over-the-Air (OTA) for your LG phone

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data saved to the internal phone memory—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—may 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

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX HD

This DivX Certified[®] device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX[®] video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified[®] to play DivX[®] video up to HD 720p, including premium content. DivX[®], DivX Certified[®] and associated logos are trademarks of DivX, LLC 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
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable

NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting


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



Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM 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, must confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	


Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

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 outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialing number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send text messages & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.



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 through the website.

Category	Question	Answer
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.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the  icon and selecting Folders to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

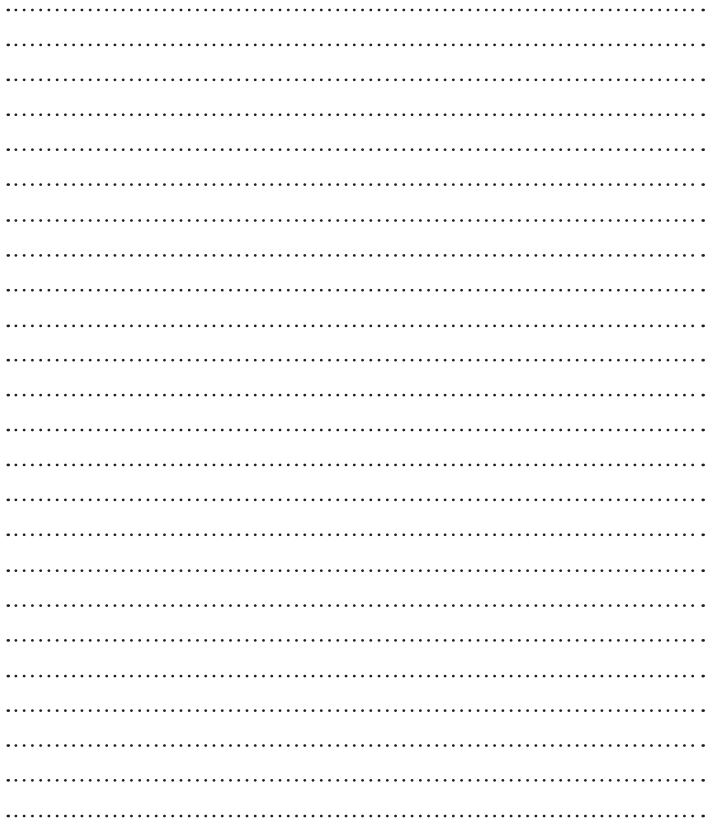
Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap Details .
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronization	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p>

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	<p>If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold <input type="checkbox"/> and tap System settings. 2. Tap General tab > Language & input > Language. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	<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 is 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>
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > General tab > Apps tab (if necessary) > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.

Category	Question	Answer
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. <ol style="list-style-type: none"> 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap Set as ringtone > Phone ringtone or Contact ringtone. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Display	I tried to set the screen brightness to maximum but it still appears dark. How can I make the screen brighter?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, tap and hold <input type="checkbox"/>. 2. Tap System settings > Display tab > Auto-adjust screen tone. 3. Tap the checkbox to cancel the function.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



Wi-Fi (WLAN)

Este equipamento pode ser utilizado em todos os países europeus.

A banda 5150 - 5350 MHz está limitada apenas a utilização em interiores.

Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.

The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK



Informações gerais

< Centro de informações a clientes LG >

+351-808-78-5454

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



CE0168ⓘ