LG
Life's Good

PORTUGUÊS
ENGLISH

USER GUIDE

LG-H635

MFL69178301 (1.0)

www.lg.com

PORTUGUÊS

Guia do Utilizador

- Determinados conteúdos 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.
- Este dispositivo 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.

Índice

Directrizes para uma utilização segura e eficiente 4

Aviso importante 14

Conhecer o seu telefone.....17

Esquema do telemóvel.....17
Instalar o cartão SIM ou USIM, bem como a bateria.....19
Carregar a bateria.....21
Introduzir um cartão de memória.....22
Retirar o cartão de memória 23
Bloquear e desbloquear o dispositivo.....23

O seu ecrã inicial 25

Sugestões relativamente ao ecrã táctil...25
Ecrã inicial.....26
Personalizar o ecrã inicial 27
Voltar a aplicações utilizadas recentemente 28
Painel de notificações.....29
Teclado no ecrã 32

Funcionalidades especiais.....33

Disparo por gesto 33
Visualização rápida.....34
KnockON 34
Knock Code 35
Janela dupla.....35
QuickMemo+.....36

Configuração da conta Google.....38

Criar a sua conta Google.....38
Iniciar sessão na sua conta do Google ...38

Ligação a redes e dispositivos.....40

Wi-Fi 40
Bluetooth.....41
Wi-Fi directo.....42
Transferência de dados entre um PC e o dispositivo 43

Chamadas 44

Fazer uma chamada 44
Fazer chamadas para os seus contactos...44
Atender e rejeitar uma chamada.....44
Fazer uma segunda chamada.....45
Ver o seu registo de chamadas.....45
Definições de chamadas.....45

Contactos 46

Procurar um contacto 46
Adicionar um novo contacto.....46
Contactos favoritos.....46
Criar um grupo 47

Mensagens.....48

Enviar uma mensagem 48
Vista de conversa 49
Alterar as suas definições de mensagens.....49

E-mail 50
Gerir contas de e-mail 50
Trabalhar com pastas de contas 50
Compor e enviar e-mail 51

Câmara e vídeo 52
Opções da câmara no ecrã da câmara...52
Utilizar as definições avançadas 53
Tirar uma fotografia 54
Depois de tirar a fotografia 54
Gravar um vídeo 55
Depois de gravar um vídeo 56
Galeria.....56

Multimédia 60
Música 60

Utilitários.....62
Relógio 62
Calculadora 63
Calendário 63
Gravador de voz.....64
Pesquisa por voz.....64
Transferências 65
Rádio FM 65

Navegador Web.....66
Internet.....66
Chrome 67

Definições 69
Redes 69
Sons e notificações.....72
Ecrã.....73
Geral 75

Actualização do software do telefone ...82
Actualização do software do telefone.....82

Acerca deste Manual de utilização.....84
Acerca deste Manual de utilização.....84
Marcas comerciais 85

Acessórios 86

Resolução de problemas.....87

FAQ 91

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-H635 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 0,446 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,368 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 sempre baterias, carregadores e acessórios originais aprovados pela LG para utilização com este modelo de telemóvel específico. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao telefone e pode ser perigoso.

- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou 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 com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.
- Se o telefone se molhar, desligue-o imediatamente até que seque completamente. Não tente acelerar o processo de secagem com uma fonte de aquecimento externo, tal como um forno, microondas ou secador de cabelo.

- 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.
- Mantenha os contactos metálicos da bateria limpos.

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

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.

- **Seleccione a actualização de software no menu de definições do seu 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-H635** 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

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.

Eliminação do seu equipamento antigo

1 Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados em separado e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.

2 A eliminação correcta do seu equipamento antigo ajuda a prevenir potenciais efeitos 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 adequada das baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana e dos animais.

4 Para informações mais detalhadas acerca da eliminação de baterias/acumuladores usados, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

Aviso importante

Leia o seguinte antes de utilizar o seu telefone!

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

1. Memória do telefone

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

Para desinstalar aplicações:

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > 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 o GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo mais curto para o ecrã.

- Desligue a sincronização automática para GMail, Calendário, Contactos e outras aplicações.
- Algumas aplicações que transferiu podem consumir a carga da bateria.
- Quando utilizar aplicações transferidas, verifique o nível de carregamento da 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.
- 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. 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 □. Será apresentada uma lista 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 aplicação 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**.

5. Quando o ecrã bloqueia

Se o ecrã bloquear ou o telemóvel não responder quando o tentar utilizar, retire e volte a inserir a bateria. Em seguida, ligue o telemóvel.

Conhecer o seu telefone

Esquema do telemóvel

OBSERVAÇÃO: sensor de proximidade

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

⚠ ATENÇÃO

Se colocar um objecto pesado sobre o telefone ou se se sentar sobre ele, pode danificar o 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.

Tecla Ligar e Desligar/Bloquear	• Ligue e desligue o telefone premindo continuamente esta tecla. • Prima ligeiramente para bloquear/desbloquear o ecrã
Teclas de volume	**(Com o ecrã desligado)** • Prima a tecla Aumentar volume duas vezes para iniciar o QuickMemo+ • Prima a tecla Diminuir volume duas vezes para iniciar a Câmara

⚠ **ATENÇÃO**

- Neste modelo, a antena NFC está situada na tampa traseira.
- Certifique-se de que não danifica o ponto táctil NFC no telefone que faz parte da antena NFC.

Instalar o cartão SIM ou USIM, bem como a bateria

Insira o cartão SIM ou USIM fornecido pelo fornecedor do serviço telefónico móvel e a bateria incluída.

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

⚠ ATENÇÃO

Não insira um cartão de memória na ranhura do cartão SIM. Se um cartão de memória estiver inserido na ranhura do cartão SIM, leve o dispositivo a um Centro de assistência LG para remover o cartão de memória.

NOTA

- O dispositivo é compatível apenas com cartões microSIM.

3 Insira a bateria.

4 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 a bateria

Carregue a bateria antes de a utilizar pela primeira vez. Utilize o carregador para carregar a bateria. Também é possível utilizar um computador para carregar a bateria ligando-o ao telefone através do cabo USB.

⚠ ATENÇÃO

Utilize apenas carregadores, baterias e cabos aprovados pela LG. A utilização de carregadores, baterias ou cabos não aprovados pode causar atrasos no carregamento da bateria. Isto pode 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

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

Introduzir um cartão de memória

O dispositivo suporta cartões microSD de até 2TB. 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

- 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.

Retirar o cartão de memória

Antes de remover o cartão de memória, desmonte-o primeiro para uma remoção segura.

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > separador **Geral** > **Armazenamento** > **Desmontar cartão SD**.

2 Retire a tampa posterior e puxe o cartão de memória para fora.

⚠ **ATENÇÃO**

Não remova o cartão de memória enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informações. Se o fizer, isto pode resultar na perda ou corrupção de dados ou em danos no cartão de memória ou dispositivo. Não é responsável por perdas resultantes da utilização indevida de cartões de memória danificados, incluindo a perda de dados.

Bloquear e desbloquear o dispositivo

Ao premir a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**, desliga o ecrã e coloca o dispositivo no modo de bloqueio. O dispositivo bloqueia-se automaticamente se não for utilizado durante um período especificado. Isto ajuda a impedir toques acidentais e economiza a energia da bateria.

Para desbloquear o dispositivo, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** e deslize o dedo pelo ecrã em qualquer direcção.

NOTA

- Tocar duas vezes no ecrã também activa o ecrã, sem ser necessário utilizar a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**.

Alterar o método de bloqueio do ecrã

Pode alterar a forma como bloqueia o ecrã para evitar que outras pessoas acedam às suas informações pessoais.

1 Toque em ◯ > ⊞ > ⚙ > separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã** > **Seleccione o bloqueio de ecrã**.

2 Seleccione o bloqueio de ecrã pretendido a partir das opções: Nenhum, Deslizar, Knock Code, Padrão, PIN e Palavra-passe.

NOTA

- Crie uma conta Google antes de definir um padrão de desbloqueio e lembre-se do PIN de recuperação que criou ao definir o padrão de bloqueio.

Atenção! Se não criou uma conta Google no telefone ou se se esqueceu do seu PIN, Palavra-passe ou PIN de recuperação tem de efectuar uma reinicialização total. Se efectuar uma reinicialização total, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados. Lembre-se de efectuar uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar uma reinicialização total.

SUGESTÃO! Bloqueio inteligente

Pode utilizar o **Bloqueio inteligente** 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 Bloqueio inteligente

1 Toque em ◯ > ⊞ > ⚙.

2 Toque no separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã** > **Bloqueio inteligente**.

3 Antes de começar a adicionar quaisquer dispositivos, localizações ou rosto fidedignos, terá de definir um bloqueio de ecrã (Padrão, PIN ou Palavra-passe).

O seu ecrã inicial

Sugestões relativamente ao ecrã táctil

Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

- **Toque** – Um toque de um só dedo selecciona itens, ligações, atalhos e letras no teclado do ecrã.
- **Tocar continuamente** – Toque continuamente num item no ecrã 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 depois do toque inicial (para não arrastar inadvertidamente um item).
- **Toque duplo** – Toque duas vezes para ampliar uma página Web ou um mapa.
- **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 ao visualizar imagens.
- **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 outros botões.

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 Botões de atalho**

6 **Botões de toque do ecrã principal**

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	◁ **Botão Retroceder**	Voltar ao ecrã anterior. Também permite fechar conteúdos pop-up como menus ou caixas de diálogo e o teclado no ecrã.
	○ **Botão Iniciar**	Regressa ao ecrã inicial a partir de qualquer ecrã.
	☐ **Botão Aplicações recentes**	Mostra as aplicações utilizadas recentemente. Se tocar continuamente neste botão, 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 a partir do ecrã Aplicações, toque continuamente na aplicação que pretende adicionar.

Remover um item do Ecrã inicial

- No Ecrã inicial, toque continuamente no ícone que pretende remover > arraste-o para 🗑.

Adicionar uma aplicação à área Botões de atalho

- No ecrã Aplicações ou no Ecrã inicial, toque continuamente num ícone de aplicação e arraste-o para a área Botões de atalho. Em seguida, solte-o no local pretendido.

Remover uma aplicação da área Botões de atalho

- Toque continuamente no Botão de atalho pretendido e arraste-o para 🗑.

NOTA

- Não é possível remover o **Botão Aplicações** ⊞.

Personalizar os ícones de aplicações no ecrã de Início

1 Toque continuamente num ícone de aplicação até desbloquear a posição actual e, em seguida, solte-o. 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 □. Serão apresentadas pré-visualizações de aplicações utilizadas recentemente.

2 Toque numa pré-visualização de aplicação para abrir a aplicação.
- OU -
Toque em ◁ para voltar ao ecrã anterior.

Painel de notificações

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

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, deslize o dedo pelo ecrã para cima ou toque em ◁.

1. Toque em cada botão de definições rápidas para o activar/desactivar. Toque continuamente no botão pretendido para aceder directamente ao menu de definições da função. Para ver mais botões de alternação, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita. Toque em para remover, adicionar ou reorganizar os botões de definições rápidas.
2. É apresentada uma lista das notificações actuais com uma breve descrição. Toque numa notificação para a ver.
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 para aceder às chamadas não atendidas, mensagens novas, eventos do calendário, estado do dispositivo e outras opções.

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

Ícone	Descrição
	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
	Alarme definido
	Nova mensagem de texto ou multimédia
	NFC está activado

Ícone	Descrição
	Está a ser reproduzida uma música
	Sem interrupções
	Modo vibração ligado
	Bateria totalmente carregada
	Bateria em carga
	O telefone está ligado a um PC através do cabo USB
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	GPS está ligado
	A sincronizar dados
	Escolher método de entrada
	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 o 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 próxima letra que escrever. Toque duas vezes para colocar o texto em maiúsculas.

Toque para avançar para as definições do teclado. Toque continuamente para alterar o método de introdução de texto.

Toque para introduzir um espaço.

Toque para criar uma nova linha.

Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir letras acentuadas

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

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

Funcionalidades especiais

Disparo por gesto

A função de Disparo por gesto permite-lhe fotografar com um gesto utilizando a câmara frontal.

Para tirar uma fotografia

Existem dois métodos para utilizar a funcionalidade de Captura com um gesto.

- Levante a mão aberta até a câmara frontal a detectar e o ecrã apresentar uma caixa. Em seguida, feche a mão para iniciar o cronómetro e ter tempo para se preparar.
  - OU -
- Levante a mão fechada até a câmara frontal a detectar e o ecrã apresentar uma caixa no ecrã. Em seguida, abra a mão para iniciar o cronómetro e ter tempo para se preparar.

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.

KnockON

A funcionalidade Ligar ecrã permite-lhe tocar duas vezes no ecrã para o ligar ou desligar facilmente.

Para activar o ecrã

1 Toque duas vezes no centro do Ecrã de bloqueio para activar o ecrã.

2 Desbloqueie o ecrã ou aceda a qualquer um dos atalhos ou widgets disponíveis.

Para desactivar o ecrã

1 Toque duas vezes uma área vazia do Ecrã inicial ou na Barra de estado.

2 O ecrã desactiva-se.

NOTA

- Toque na área central do ecrã. Se tocar na área inferior ou superior, a taxa de reconhecimento pode diminuir.

Knock Code

A funcionalidade Knock Code permite-lhe criar o seu próprio código de desbloqueio utilizando uma combinação de toques no ecrã. Pode aceder ao Ecrã inicial directamente quando o ecrã está desactivado tocando na mesma sequência no ecrã.

NOTA

- Se introduzir o Knock Code errado 6 vezes, será obrigatoriamente reencaminhado para a página de início de sessão/PIN de recuperação da sua Conta Google.
- Utilize a ponta do dedo em vez da unha para tocar no ecrã e, desta forma, ligá-lo ou desligá-lo.

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã** > **Seleccione o bloqueio de ecrã** > **Knock Code**.

2 Toque nos quadrados numa forma de padrão para definir o seu novo Knock Code. O seu padrão Knock Code pode ser constituído por 3 a 8 toques.

Desbloquear o ecrã utilizando o Knock Code

Pode desbloquear o ecrã utilizando o padrão Knock Code táctil já definido por si, quando o ecrã se desactivar.

Janela dupla

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 em □ > **Janela dupla**.

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 **Geral** > **Janela dupla**.

2 Deslize a tecla de alternação para **Activado** ou **Desactivado**.

QuickMemo+

A funcionalidade **QuickMemo+** permite-lhe criar notas e captar imagens do ecrã. Utilize a funcionalidade QuickMemo+ para criar notas de forma fácil e eficiente durante uma chamada através de uma imagem gravada ou no ecrã actual do telefone.

1 Toque e arraste a Barra de estado para baixo e toque em .

2 Crie uma nota utilizando as seguintes opções:

	Toque para guardar a nota que criou.
	Toque para desfazer a acção mais recente.
	Toque para refazer a acção eliminada mais recente.
	Toque para inserir texto na sua nota.
	Toque para seleccionar o tipo de caneta e a cor.
	Toque para utilizar a borracha para apagar as marcas da caneta na memória.

	Toque para ocultar ou mostrar a barra de ferramentas.

NOTA

- Utilize a ponta do dedo ao utilizar a funcionalidade QuickMemo+. Não utilize as unhas.

3 Toque em para guardar a nota actual na **QuickMemo+** ou na **Galeria**.

Descartar QuickMemos

- Toque em .

Ver a nota guardada

- Toque em > > e seleccione o álbum **QuickMemo+**.
  - OU -
  Toque em > > e seleccione a nota pretendida.

Configuração da conta Google

A primeira vez que abrir uma aplicação Google no seu telefone, terá de iniciar sessão com a sua conta Google já existente. Se não tiver uma conta do Google, ser-lhe-á solicitado para criar uma.

Criar a sua conta Google

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > separador **Geral** > **Contas e sincronização**.
2 Toque em **ADICIONAR CONTA** > **Google** > **Ou Criar nova conta**.
3 Introduza o seu primeiro e último nome e, em seguida, toque em **SEGUINTE**.
4 Introduza um nome de utilizador e toque em **SEGUINTE**. O seu telefone irá comunicar com os servidores do Google e verificar a disponibilidade do nome de utilizador.
5 Introduza a sua palavra-passe e toque em **SEGUINTE**.
6 Siga as instruções e introduza as informações obrigatórias e opcionais sobre a conta. Aguarde enquanto o servidor cria a sua conta.

Iniciar sessão na sua conta do Google

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > separador **Geral** > **Contas e sincronização**.
2 Toque em **ADICIONAR CONTA** > **Google**.
3 Introduza o seu endereço de e-mail e toque em **SEGUINTE**.
4 Após iniciar sessão, pode utilizar o Gmail para beneficiar dos serviços da Google no telemóvel.
5 Depois de configurar a sua Conta Google, o seu telemóvel sincronizar-se-á com a sua Conta Google na Web (se houver uma ligação de dados disponível).

Depois de iniciar sessão, o seu telefone sincronizar-se-á com os serviços Google, como Gmail, Contactos e Calendário Google. Também pode utilizar o Maps, transferir aplicações da Play Store, guardar cópias de segurança das suas definições nos servidores Google e tirar partido de outros serviços Google no seu telefone.

ATENÇÃO

- Algumas aplicações, tal como o Calendar, funcionam apenas com a primeira conta do Google que adicionar. Se quiser utilizar mais do que uma conta do Google no telefone, certifique-se primeiro de que inicia sessão na conta onde pretende utilizar as aplicações referidas. Quando inicia sessão, os seus contactos, as suas mensagens do Gmail, os eventos do Calendário e outras informações relativas a tais aplicações e serviços da Web são sincronizados com o telemóvel. Se não iniciar sessão numa conta Google durante a configuração, ser-lhe-á pedido que inicie sessão ou crie uma conta Google quando iniciar pela primeira vez uma aplicação que requeira uma conta, tal como o Gmail ou a Play Store.
- Se tiver uma conta profissional na sua empresa ou noutra organização, o seu departamento informático pode ter instruções especiais sobre como iniciar sessão nessa conta.

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 **Redes** > **Wi-Fi**.

2 Toque em ⊙ para ligar o Wi-Fi e começar a procurar 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.

4 A barra de estado apresenta ícones que indicam o estado de Wi-Fi.

NOTA

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

SUGESTÃO! Como obter o endereço MAC

Toque em ◯ > ⊞ > ⚙ > separador **Redes** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Definições Wi-Fi avançadas** > **Endereço MAC**.

Bluetooth

O Bluetooth é uma tecnologia de comunicação de curto alcance que lhe permite estabelecer uma ligação sem fios com vários dispositivos Bluetooth, tais como auriculares, kits mãos-livres para automóvel, dispositivos portáteis com Bluetooth, computadores, impressoras e dispositivos sem fios.

NOTA

- A LG não é responsável pela perda, intercepção ou utilização incorrecta de dados enviados ou recebidos através da funcionalidade Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que partilha e recebe dados com dispositivos fidedignos e adequadamente protegidos.
- 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 **Redes** > **Bluetooth**.

2 Toque em ⊙ para activar o Bluetooth e começar a procurar dispositivos Bluetooth disponíveis.
   - Se pretende ainda detectar os dispositivos visíveis dentro do alcance, toque em **PROCURAR**.

3 Escolha o dispositivo com o qual pretende emparelhar na lista. Quando o emparelhamento é efectuado com sucesso, o telefone estabelece ligação com o outro dispositivo.

NOTA

- O emparelhamento entre dois dispositivos Bluetooth é um processo único. Depois de o emparelhamento ter sido efectuado, os dispositivos continuarão a reconhecer a sua associação e a trocar informações.

SUGESTÃO! Consulte a documentação incluída com o dispositivo Bluetooth para obter informação sobre o modo e código de emparelhamento (habitualmente 0 0 0 0 - quatro zeros).

Enviar dados através de Bluetooth

1 Seleccione um ficheiro ou item, como um contacto ou ficheiro multimédia.
2 Seleccione a opção para enviar dados através de Bluetooth.
3 Procurar e emparelhar um dispositivo equipado com Bluetooth.

NOTA

- Devido às diferentes especificações e funcionalidades de outros dispositivos compatíveis com Bluetooth, o ecrã e as operações podem ser diferentes, e funções como transferência ou troca podem não ser possíveis com todos os dispositivos compatíveis com Bluetooth.

Receber dados através de Bluetooth

1 Toque em ○ > ⊞ > ⚙ > separador **Redes** > **Bluetooth**.
2 Toque em ⊙ para activar o Bluetooth.
3 Receberá um pedido para aceitar uma tentativa de emparelhamento do dispositivo emissor. Certifique-se de que selecciona **Aceitar**.

Wi-Fi directo

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 **Redes** > **Wi-Fi**.
2 Toque em ⋮ > **Definições Wi-Fi avançadas** > **Wi-Fi Direct**.

NOTA

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

Transferência de dados entre um PC e o 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 actual, toque no tipo de ligação actual 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

Chamadas

Fazer uma chamada

1 Toque em ○ > para abrir o teclado.
2 Introduza o número utilizando o teclado. Para eliminar um dígito, toque em .
3 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 0+.

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 Na lista apresentada, toque no contacto para o qual pretende fazer uma chamada.

Atender e rejeitar uma chamada

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

NOTA
- Toque em ou deslize a opção **Rejeitar com mensagem** se pretender enviar uma mensagem para o autor da chamada.

Fazer uma segunda chamada

1 Durante a primeira chamada, toque em ⋮ > **Adicionar chamada** e introduza o número.
2 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 Toque no número apresentado para alternar entre chamadas. Ou toque em para iniciar uma conferência telefónica.
5 Para terminar todas as chamadas activas, toque em .

NOTA
- Ser-lhe-ão cobradas todas as chamadas realizadas.

Ver o seu registo de chamadas

1 Toque em ○ > > separador **Registo de chamadas**.
2 Pode ver 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 ⋮ > **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 Toque em ○ > para abrir o teclado.
2 Toque em ⋮ > **Definições de chamadas** e configure as opções pretendidas.

Contactos

Pode adicionar contactos ao telefone e sincronizá-los com os contactos na sua conta do Google ou noutras contas que suportem opções de sincronização.

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.

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 contactos utilizados frequentemente como favoritos.

Adicionar um contacto aos favoritos

1 Toque em ○ > para abrir os seus contactos.
2 Toque num contacto para ver os detalhes correspondentes.
3 Toque na estrela na parte superior do ecrã. A estrela fica amarela.

Remover um contacto da lista de favoritos

1 Toque em ○ > 👤 > separador **Favoritos**.
2 Seleccione um contacto para ver os detalhes correspondentes.
3 Toque na estrela amarela no canto superior direito do ecrã. A estrela adquire um tom escuro e o contacto é removido dos seus favoritos.

Criar um grupo

1 Toque em ○ > 👤 > separador **Grupos**.
2 Toque em ⋮ > **Novo grupo**.
3 Introduza o nome do novo grupo. Também pode definir um toque diferente para o grupo acabado de criar.
4 Toque em **Adicionar membros** para adicionar contactos ao grupo e toque em **ADICIONAR**.
5 Toque em **GUARDAR** para guardar o grupo.

NOTA

- Se eliminar um grupo, os contactos associados a esse grupo não se perderão. Permanecerão na sua lista de contactos.

Mensagens

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

Enviar uma mensagem

1 Toque em ○ > ▤ > ⊕.

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 de texto para começar a introduzir a sua mensagem.

4 Toque em ⋮ para abrir o menu de opções. Escolha uma das opções disponíveis.

SUGESTÃO! Pode tocar em 📎 para anexar o ficheiro que pretende partilhar com a mensagem.

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

SUGESTÃO!

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

NOTA

- Quando recebe uma mensagem de texto durante uma chamada, é emitida uma notificação de toque.

Vista de conversa

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

Alterar as suas definições de mensagens

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

- Toque em ○ > ▤ > ⋮ > **Definições**.

E-mail

Pode utilizar a aplicação E-mail para ler e-mails de outros fornecedores que não o Gmail. A aplicação E-mail suporta os seguintes tipos de conta: POP3, IMAP e Microsoft Exchange (para utilizadores empresariais).

Gerir contas de e-mail

Abrir a aplicação E-mail

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

- Toque em ○ > ⊞ > @.

Adicionar outra conta de e-mail:

- Toque em ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Definições** > +.

Alterar as definições gerais de e-mail:

- Toque em ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Definições** > **Definições gerais**.

Eliminar uma conta de e-mail:

- Toque em ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Definições** > ⋮ > **Remover conta** > Seleccione a conta a eliminar > **REMOVER** > **Sim**.

Trabalhar com pastas de contas

- Toque em ○ > ⊞ > @ > ≡ > **Mostrar todas as 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

1 Toque em ○ > ⊞ > @ > + para criar um novo e-mail.

2 Introduza um endereço para o destinatário pretendido da mensagem. À medida que introduz texto, os endereços correspondentes são apresentados com base nos seus contactos. Separe os vários endereços com ponto e vírgulas.

3 Toque no campo **Cc/Bcc** para copiar ou criar uma cópia com conhecimento oculto para outros contactos/endereços de e-mail.

4 Toque no campo de mensagem e introduza a sua mensagem.

5 Toque em 📎 para anexar o ficheiro que pretende enviar com a sua mensagem.

6 Toque em ➢ para enviar a mensagem.

Câmara e vídeo

Opções da câmara no ecrã da câmara

Pode utilizar a câmara ou a câmara de vídeo para captar e partilhar fotografias e vídeos.

- Toque em ○ > ⊞ > .

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.
3. **Alternar entre câmaras** – Permite alternar entre a objectiva da câmara traseira e a objectiva da câmara dianteira.
4. **Modo de disparo** - Permite-lhe seleccionar o modo de disparo para a imagem.
5. **Definições** – Toque neste ícone para abrir o menu de definições da câmara.
6. **Galeria** – Toque para ver a última fotografia tirada ou o último vídeo gravado.
7. **Gravar** – Toque para iniciar a gravação.
8. **Captar** – Toque para tirar uma fotografia.

❾ **Botão Voltar** – Toque para sair da câmara.

NOTA

- Certifique-se de que limpa a tampa de protecção da lente com um pano de microfibras antes de tirar fotografias. Uma tampa da lente com dedadas pode provocar fotografias tremidas com um efeito "fantasma".

Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em ⚙ para mostrar as opções avançadas. Toque em cada ícone para ajustar as seguintes definições da câmara.

HDR AUTO	Combina fotos tiradas em múltiplas exposições numa foto ideal para obter uma melhor fotografia em situações de iluminação complicadas.
16:9	Definir o tamanho da fotografia ou vídeo.
	Permite tirar fotografias com comandos de voz. Quando activado, basta dizer "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. para tirar uma fotografia.
OFF	Defina o temporizador da sua câmara. É ideal se quiser fazer parte da fotografia ou vídeo.
	Permite-lhe tirar melhores fotografias e gravar melhores vídeos com a apresentação de uma linha de grelha que o ajuda com o alinhamento.
	Defina a localização de armazenamento das suas fotografias e dos seus vídeos. Escolha entre **IN** (memória interna) e **SD** (cartão de memória). Este menu só é apresentado depois de introduzir um cartão SD.
?	Permite-lhe saber mais sobre o funcionamento de uma função. Este ícone proporcionar-lhe-á um guia de ajuda.

Tirar uma fotografia

1 Toque em ○ > ⊞ > .
2 Enquadre o motivo no ecrã.
3 Um quadrado em torno do motivo indica a focagem da câmara.
4 Toque em para tirar uma fotografia. A sua fotografia é guardada automaticamente na Galeria.

Depois de tirar a fotografia

Toque na miniatura da imagem no ecrã para ver a última fotografia que tirou.

	Toque para editar a fotografia.
	Toque para tirar outra fotografia imediatamente.
	Toque para abrir as opções de partilha disponíveis.
	Toque para eliminar a fotografia.
	Toque para aceder às opções adicionais.
★	Toque para adicionar a fotografia aos seus favoritos.

Focagem automática multi-pontos

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

Modo Panorama

Permite-lhe tirar uma fotografia panorâmica.

1 Toque em ○ > ⊞ > .
2 Toque em Modo > .
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.

Gravar um vídeo

1 Toque em ○ > ⊞ > .
2 Enquadre o motivo no ecrã.
3 Toque em para iniciar a gravação do vídeo.
4 A duração da gravação é apresentada na parte superior do ecrã.

NOTA

- Toque em para tirar fotografias durante a gravação de vídeo.

5 Toque em para colocar a gravação de vídeo em pausa. Pode retomar a gravação tocando em .

   - OU -

   Toque em para parar a gravação. O seu vídeo é guardado automaticamente na Galeria.

Depois de gravar um vídeo

Toque na miniatura do vídeo no ecrã para ver o último vídeo gravado.

	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 seus favoritos

Galeria

A aplicação Galeria apresenta as fotografias e vídeos armazenados, incluindo os captados com a aplicação Câmara e os transferidos da Web ou de outras localizações.

1 Toque em > > para visualizar as imagens guardadas no armazenamento.

2 Toque num álbum para abri-lo e para ver o seu conteúdo. (As fotografias e vídeos no álbum são apresentados por ordem cronológica.)

3 Toque numa fotografia num álbum para vê-la.

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 de acordo com a data em que foram criadas. 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.

Opções de vídeo

1 Toque em ○ > ⊞ > .

2 Seleccione o vídeo que pretende visualizar.

1 ⏸/▶	Toque para interromper/retomar a reprodução de vídeo.

2	Toque continuamente para avançar rapidamente em incrementos de 3 segundos. Toque para avançar rapidamente 10 segundos.
3	Toque continuamente para recuar em incrementos de 3 segundos. Toque para recuar 10 segundos.
4	Toque para ajustar o volume do vídeo.
5	/ Toque para bloquear/desbloquear o ecrã.
6	Toque para partilhar o vídeo através da função SmartShare.
7	Toque para aceder às opções adicionais.

NOTA

- Durante a reprodução de um vídeo, deslize o lado direito do ecrã para cima ou para baixo para ajustar o som.
- Durante a reprodução de um vídeo, deslize o lado esquerdo do ecrã para cima ou para baixo para ajustar o brilho.
- Durante a reprodução de um vídeo, deslize o dedo da esquerda para a direita (ou vice-versa) para avançar rapidamente ou retroceder.

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 quando abrir ficheiros.

Multimédia

Música

O seu telefone tem um leitor de música, para que possa reproduzir todas as suas faixas favoritas.

Reproduzir uma música

1 Toque em ◯ > ⊞ > ♫.
2 Toque no separador **Músicas**.
3 Seleccione 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 abrir a biblioteca de música.
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.

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.
- 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 de material deste tipo.

Utilitários

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 ○ > ⊞ > .

Alarmes

O separador Alarmes permite-lhe definir alarmes.

1 Toque em ○ > ⊞ > > separador **Alarmes**.
2 Toque em + para adicionar um novo alarme.
3 Ajuste as definições conforme necessário e toque em **Guardar**.

NOTA
- Também pode tocar num alarme existente para o editar.

Temporizador

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

1 Toque em ○ > ⊞ > > separador **Temporizador**.
2 Defina o tempo pretendido no temporizador.
3 Toque em **Iniciar** para iniciar o temporizador.
4 Toque em **Parar** para parar o temporizador.

Relógio mundial

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

1 Toque em ○ > ⊞ > > separador **Relógio mundial**.

2 Toque em + e seleccione a cidade pretendida.

Cronómetro

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

1 Toque em ○ > ⊞ > > separador **Cronómetro**.

2 Toque em **Iniciar** para iniciar o cronómetro.

- Toque em **Volta** para registar a duração das voltas.

3 Toque em **Parar** para parar o cronómetro.

Calculadora

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

1 Toque em ○ > ⊞ > + =.

2 Toque nos botões numéricos para introduzir números.

3 Para calcular operações simples, toque na função que pretende utilizar (+, –, x ou ÷), seguida de =.

NOTA

- Para cálculos mais complexos, toque em ⋮.

Calendário

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

1 Toque em ○ > ⊞ > FRI 3.

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 ◯ > ⊞ > 🎙.
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 as gravações guardadas.

Pesquisa por voz

Utilize esta aplicação para procurar páginas Web utilizando a voz.

1 Toque em ◯ > ⊞ > pasta **Google** > 🎙.
2 Diga uma palavra-chave ou uma frase quando aparecer **A ouvir...** no ecrã. Seleccione uma das palavras-chave sugeridas que são apresentadas.

NOTA

- Esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou do fornecedor de serviços.

Transferências

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

- Toque em ○ > ⊞ > ⬇.

NOTA

- Esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou do 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 ○ > ⊞ > .

SUGESTÃO! É necessário ligar os seus auriculares para poder utilizá-los como uma antena.

NOTA

- Esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou do fornecedor de serviços.

Navegador Web

Internet

A Internet proporciona-lhe um mundo fantástico e a cores de 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 ○ > ⊞ > .

Utilizar a barra de ferramentas da Web

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 1 > +.

Para aceder a outra página Web, toque em 2, percorra para cima ou para baixo e toque na página para seleccioná-la.

Pesquisar por voz na Web

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 funcionalidade pode 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 ao seu favorito, toque em ★ e seleccione a página Web pretendida.

Histórico

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

Chrome

Utilize o Chrome para procurar informações e páginas de internet.

- Toque em ○ > ⊞ > .

NOTA

- Esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da região ou do fornecedor de serviços.

Ver páginas Web

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

Abrir uma página

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

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

Definições

A aplicação Definições contém a maioria das ferramentas para personalização e configuração do seu telefone. Todas as definições na aplicação Definições são descritas nesta secção.

Para abrir a aplicação Definições

- Toque em ○ > toque continuamente em □ > **Configurações do sistema**.
  - OU -
- Toque em ○ > ⊞ > ⚙.

Redes

< REDES SEM FIOS>

Wi-Fi

Liga o Wi-Fi para se ligar às redes Wi-Fi disponíveis.

Bluetooth

Liga ou desliga a função sem fios Bluetooth para utilizar o Bluetooth.

Dados móveis

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

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. Precisará 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.
- **Resp. auto.** – Define o período de tempo antes de um dispositivo mãos-livres atender automaticamente uma chamada recebida.
- **Vibração de ligação** – 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.
- **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.
- **Silenciar chamadas recebidas** – Seleccione para poder virar o dispositivo e silenciar as chamadas recebidas.
- **Barramento de 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 >

Partilhar e ligar

- **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 compatíveis com DLNA nas proximidades.
- **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.

Partilha de ligação

- **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.
- **Vínculo 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.

Mais

- **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.

Sons e notificações

< CONFIGURAÇÕES BÁSICAS >

Perfis de som

Permite-lhe configurar o perfil de som do seu telefone. Escolha entre **Som**, **Apenas vibrar**.

< SOM >

Volume

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

Toque

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

< VIBRAÇÕES >

Som com vibração

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

Tipo de vibração

Permite-lhe definir o tipo de vibração.

< NOTIFICAÇÕES >

Interrupções

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 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.

LED de notificação

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

< DEFINIÇÕES AVANÇADAS>

Mais

- **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.
- **Vibrar ao tocar** – Seleccione para vibrar ao tocar nos botões de toque do ecrã principal e noutras interacções 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.
- **Notificações por voz de mensagens/chamadas** – Toque no botão **Notificações por voz de mensagens/chamadas** para Activar ou Desactivar. Se activar, o dispositivo notifica automaticamente quando existem eventos de chamadas recebidas ou mensagens.

Ecrã

< INÍCIO E BLOQUEIO >

Ecrã inicial

- **Seleccionar página principal** – Defina **Início** ou **EasyHome** como o ecrã inicial predefinido.
- **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** - Seleccione 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.
- **Ajuda** – Apresenta informações de ajuda para o Ecrã inicial.

Bloquear ecrã

- **Seleccionar 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.
- **Bloqueio inteligente** – Mantém o seu telefone desbloqueado com dispositivos ou em locais fidedignos.
- **Efeito ecrã** – Define as opções do efeito de deslizamento do dedo no ecrã.

NOTA

- O nome desta definição pode ser Efeito de padrão se o Bloqueio de 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.
- **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 tácteis do ecrã inicial

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

Seleccione o tipo de letra pretendido.

Tamanho da letra

Seleccione o tamanho da letra pretendido.

< DEFINIÇÕES BÁSICAS >

Brilho

Ajuste o brilho do ecrã utilizando a barra de deslizamento.

Rodar ecrã automaticamente

Defina esta opção para mudar a orientação automaticamente quando roda o telefone.

Limite de tempo do ecrã

Define o intervalo de tempo antes de o ecrã se desligar automaticamente.

< DEFINIÇÕES AVANÇADAS>

Mais

- **Daydream** – Seleccione a protecção de ecrã a apresentar quando o telefone está no modo de suspensão enquanto na base e/ou a carregar.
- **Calibração do sensor de movimento** – Permite-lhe melhorar a precisão do movimento de inclinação e velocidade do sensor.

Geral

< PESSOAL >

Idioma e entrada

Seleccione o idioma do texto no telefone e configure o teclado no ecrã, incluindo as palavras que adicionou ao respectivo dicionário.

- **Idioma** – Seleccione um idioma para utilizar no seu telefone.

- **Predefinido** – Permite-lhe seleccionar o tipo de teclado predefinido.
  - **LG Teclado** – Toque no ícone de Definições para alterar as configurações do LG Teclado.
  - **Escrita por voz do Google** – Assinale para seleccionar a escrita por voz do Google para introduzir dados. Toque no ícone Definições para alterar as definições de voz do Google.
- **Pesquisa por voz** – Toque para configurar as definições de Pesquisa por voz.
- **Saída de texto-para-voz** – Toque para definir o motor preferido ou configurações gerais para saída de texto-para-voz.
- **Velocidade do indicador** – Ajuste a velocidade do indicador.

Localização

Ao ligar os serviços de localização, o seu telefone determina a sua localização aproximada através de Wi-Fi e de redes móveis. Quando seleccionar esta opção, ser-lhe-á perguntado se aceita que o Google utilize a sua localização quando disponibilizar estes serviços.

- **Modo** – Define o modo como a informação da posição actual é determinada.
- **Câmara** – Seleccione esta opção que permite que marque fotos ou vídeos com as suas informações de localização.
- **Relatórios de localização do Google** – Permite-lhe seleccionar o acesso do Google e respectivos produtos à sua informação de localização.

Contas e sincronização

Utilize o menu de definições de Contas e sincronização para adicionar, remover e gerir a sua conta Google e outras contas suportadas. Também pode utilizar estas definições para controlar como e se todas as aplicações enviam, recebem e sincronizam dados nos respectivos horários e se todas as aplicações conseguem sincronizar dados de utilizador automaticamente.

O Gmail™, o Calendário e outras aplicações também podem ter definições próprias para controlar como sincronizam dados. Consulte as secções sobre essas aplicações para mais detalhes. Toque em **ADICIONAR CONTA** para adicionar uma conta nova.

Nuvem

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

Acessibilidade

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

- **Visão**
  - **TalkBack** – Permite-lhe definir a função TalkBack, que ajuda as pessoas com deficiências visuais ao recorrer a respostas sonoras.
  - **Notificações por voz de mensagens/chamadas** – Toque em para Activar ou Desactivar. No modo activado pode ouvir os alertas automáticos de voz de chamadas recebidas e mensagens.
  - **Tons do ecrã** – Seleccione para definir o ecrã para um contraste mais escuro.
  - **Tamanho da letra** – Define o tamanho da letra.
  - **Ampliação de toque** – Permite-lhe ampliar e reduzir ao tocar três vezes no ecrã.
  - **Inversão de cores do ecrã** – Seleccione para inverter as cores do ecrã e dos conteúdos.
  - **Ajuste de cores do ecrã** – Permite-lhe ajustar as cores do ecrã e do conteúdo.
  - **Filtro de cor do ecrã** – Permite-lhe alterar as cores do ecrã e do conteúdo.
  - **Tecla Ligar/desligar termina a chamada** – Assinale para que possa terminar chamadas de voz premindo a tecla Ligar e Desligar/Bloquear.
- **Audição**
  - **Legendas** – Permite-lhe personalizar as definições de legendas para utilizadores com deficiência auditiva.
  - **LED de notificação** – Permite-lhe activar a luz LED para chamadas recebidas e notificações.
  - **Flash de Notificação** – Seleccione esta opção para definir o flash como intermitente para chamadas recebidas e notificações.

- **Desligar todos os sons** – Seleccione esta opção para desligar todos os sons do dispositivo.
- **Tipo de áudio** – Define o tipo de áudio.
- **Equilíbrio de som** – Define a rota do áudio. Mova a barra de deslizamento para definir.

• **Motoras e cognição**
- **Tempo de resposta de toque** – Define o tempo de resposta de toque.
- **Touch assistant** – Fornece uma placa de toque para facilidade de uso dos botões.
- **Limite de tempo do ecrã** – Define o tempo até a retroiluminação do ecrã se desligar automaticamente.
- **Áreas de controlo de toque** – Permite-lhe seleccionar uma área do ecrã para limitar a activação por toque apenas a essa zona de ecrã.

• **Atalho das funcionalidades de acessibilidade**
Permite-lhe aceder rapidamente a funcionalidades seleccionadas ao tocar três vezes no botão Iniciar.

• **Rodar ecrã automaticamente**
Seleccione para permitir a rotação automática do ecrã do telefone dependendo da orientação física do telefone (horizontal ou vertical).

• **Acesso por parâmetros**
Permite-lhe interagir com o seu dispositivo utilizando um ou mais parâmetros que funcionam como teclas do teclado. Este menu pode ser útil para utilizadores com limitações de mobilidade que os impedem de interagir directamente com o dispositivo.

Tecla de atalho

Obtenha acesso rápido a aplicações premindo as **Teclas de volume** duas vezes quando o ecrã estiver desactivado ou bloqueado.

< PRIVACIDADE >

Segurança

Use o menu de Segurança para configurar como ajudar a proteger o seu telefone e os respectivos dados.

- **Bloquear conteúdo** – Seleccione tipos de bloqueio para bloquear ficheiros no QuickMemo+. Seleccione entre **Palavra-passe** 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** – encripte o armazenamento do cartão SD e torne os dados indisponíveis para outros dispositivos.
- **Configurar bloqueio do cartão SIM** – Define o PIN para bloquear o seu cartão SIM e permite-lhe alterar o PIN.
- **Introdução da palavra-passe 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** – Visualize ou desactive administradores do dispositivo.
- **Fontes desconhecidas** – Permita a instalação de aplicações que não são Play Store.
- **Verificar aplicações** – não permitir ou avisar antes da instalação de aplicações que possam danificar.
- **Tipo de armazenamento** – baseado em hardware.
- **Gestão de certificados**
  - **Credenciais seguras** – Assinale para permitir que as aplicações acedam ao armazenamento encriptado de certificados seguros e palavras-passe do seu telefone, bem como outras credenciais. Pode utilizar o armazenamento de credenciais para estabelecer alguns tipos de ligações de VPN e Wi-Fi. Se não definiu uma palavra-passe para o armazenamento seguro de credenciais, esta definição aparece esbatida.

- **Instale a partir do armazenamento** – Toque para instalar um certificado seguro.
- **Limpar armazenamento** – Elimina todos os certificados seguros e credenciais relacionadas, e apaga a palavra-passe de armazenamento seguro.

• **Trust agents** – Seleccione aplicações a utilizar sem desbloquear o ecrã.
• **Afixação do ecrã** – Pode permitir que o seu dispositivo apenas mostre o ecrã de uma determinada aplicação utilizando a afixação do ecrã.
• **Acesso à utilização da aplicação** – Permite-lhe consultar as informações de utilização das aplicações no telefone.

< FUNÇÕES INTELIGENTES >

Capa QuickCircle

Este menu permite-lhe seleccionar aplicações que serão utilizadas directamente na capa em vista pequena, utilizando a QuickCircle. Tenha em atenção que activar estas definições da capa QuickCircle pode dar origem a um comportamento irregular do dispositivo.

Janela dupla

Permite-lhe configurar a funcionalidade de Janela dupla.

• **Abrir automaticamente** – Seleccione para tocar numa ligação no ecrã completo ou num anexo de e-mail e abrir a Janela dupla.
• **Ajuda** – Apresenta dicas de utilização das Janelas duplas.

< GESTÃO DO DISPOSITIVO >

Hora & Data

Defina as suas preferências de apresentação de data e hora.

Armazenamento

Pode monitorizar a memória interna utilizada e disponível no dispositivo.

Poupança de bateria e de energia

• **Utilização da bateria** – Ver utilização da bateria.
• **Percentagem de bateria na barra de Notificações** – seleccione 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 a activar/desactivar. Define o nível de percentagem de bateria que activa automaticamente a Poupança de Energia. Seleccione entre **Imediatamente**, **5% de bateria** e **15% de bateria**.
- **Ajuda** – Apresenta informações sobre os itens de poupança de bateria.

Aplicações

Permite-lhe ver detalhes acerca das aplicações instaladas no seu telefone, gerir os seus dados e forçá-los a parar.

Aplicação de mensagens predefinida

Este menu permite-lhe seleccionar a aplicação de mensagens a utilizar como aplicação predefinida.

Cópia de segurança e restauro

Altere as definições para gerir as suas definições e dados.

- **LG Backup** – Realiza uma cópia de segurança de todas as informações do dispositivo e restaura-as no caso de perda de dados ou substituição.
- **Fazer cópia de segurança dos meus dados** – Faça cópias de segurança de dados das aplicações, senhas da rede Wi-Fi e outras configurações nos servidores do Google.
- **Conta de backup** – Apresenta a conta que está actualmente a ser utilizada para efectuar cópias de segurança de informações.
- **Restauração automática** – Quando reinstalar uma aplicação, restaure as definições e os dados em backup.
- **Repor dados de fábrica** – reponha as suas definições para as predefinições de fábrica e elimine todos os seus dados. Se utilizar este procedimento para repor as definições do telefone, ser-lhe-á solicitado que introduza novamente as mesmas informações que inseriu quando iniciou o Android pela primeira vez.

Acerca do telefone

Veja informação legal, verifique o estado e as versões de software do telefone e efectue uma actualização de software.

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telemóvel LG através da Internet

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

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

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

NOTA

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

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

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

Deve primeiro verificar a versão de software no telemóvel: **Definições** > separador **Geral** > **Acerca do telefone** > **Centro de actualizações** > **Actualização de software** > **Verificar actualizações**.

NOTA

- Os seus dados pessoais no armazenamento interno do telefone, incluindo informações acerca da sua conta Google, bem como de outras contas, os seus dados e definições da aplicação e do sistema, quaisquer aplicações transferidas e a sua licença DRM, poderão ser perdidos durante o processo de actualização do software do telefone. Por isso, a LG recomenda que efectue uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do seu telefone. A LG não assume responsabilidade por qualquer perda de dados pessoais.
- 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.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo.
- Wi-Fi® e o logótipo Wi-Fi são marcas comerciais registadas da Wi-Fi Alliance.
- As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.

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
- Bateria

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 ou USIM 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 ou USIM tem mais de 6 a 12 meses. Se assim for, troque o cartão SIM ou USIM 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	Nova rede não 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.
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.

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

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
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.

FAQ

Categoria	Pergunta	Resposta
Dispositivos Bluetooth	Que funções estão disponíveis através de Bluetooth?	Pode ligar um dispositivo de áudio Bluetooth, como um auricular estéreo/ mono ou um kit para automóvel.
Cópia de segurança de contactos	Como posso efectuar uma cópia de segurança dos contactos?	Pode sincronizar os dos contactos entre o telemóvel e a sua Conta Google.
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 em ≡ e seleccionando **Mostrar todas as 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?	Se transferir um contacto com funções Espera e Pausa guardadas no número, não poderá utilizar essas funcionalidades. Tem de guardar todos os números novamente. Como guardar com Espera e Pausa: 1. Toque em ○ > . 2. Marque o número e, em seguida, toque em ⋮. 3. Toque em **Adicionar pausa de 2 segundos** ou **Adicionar espera**.

Categoria	Pergunta	Resposta
Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	Pode definir o telefone para exigir que um Padrão de desbloqueio seja introduzido para se poder aceder ou utilizar o telefone.
Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em □. 2. Toque em **Definições do sistema** > separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã**. 3. Toque **Seleccionar bloqueio do ecrã** > **Padrão**. Quando efectua esta operação pela primeira vez, é apresentada uma breve explicação sobre como criar um padrão de desbloqueio. 4. Configure o seu padrão, desenhando-o e depois desenhando-o uma segunda vez para confirmação. Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio. É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu. Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um padrão incorrecto 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.)

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?	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. 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.
Memória	Saberei quando a minha memória está cheia?	Sim, irá receber uma notificação.
Suporte de idioma	É possível alterar o idioma do meu telefone?	O telefone tem capacidades multilingues. Para alterar o idioma: 1. No Ecrã inicial, toque continuamente em ☐ e depois 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?	1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em □. 2. Toque em **Definições 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?	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. 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.

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	Transferi uma aplicação que causa vários erros. Como posso removê-la?	1. A partir do Ecrã inicial, toque continuamente em ☐. 2. Toque em **Definições do sistema** > **separador Geral** > **Aplicações** > **TRANSFERIDAS**. 3. Toque na aplicação e, em seguida, toque em **Desinstalar**.
Carregador	É possível carregar o meu telefone utilizando um cabo de dados 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?	Sim. Depois de ter gravado um ficheiro de música como toque, pode utilizá-lo como alarme. 1. Toque continuamente numa música na lista da biblioteca. No menu apresentado, toque em **Definir como toque** > **Toque do telefone** ou **Toque do contacto**. 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.
Reinicialização total (Reinicialização de fábrica)	Como posso efectuar uma reinicialização de fábrica se não consigo aceder ao menu de definições do telefone?	Se não repuser o seu telemóvel para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para o inicializar.

ENGLISH

User Guide

- Some contents 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.
- This device 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

Important notice 14

Getting to know your phone 17

Phone layout.....17
Installing the SIM or USIM card and battery.....19
Charging the battery 21
Inserting a memory card.....22
Removing the memory card.....23
Locking and unlocking the device 23

Your Home screen.....25

Touch screen tips 25
Home screen 26
Customizing the Home screen 27
Returning to recently-used applications...28
Notifications panel 29
On-screen keyboard 32

Special Features 33

Gesture shot 33
Glance View.....34
KnockON 34
Knock Code 35
Dual window.....35
QuickMemo+.....36

Google account setup.....38

Creating your Google account 38
Signing into your Google account.....38

Connecting to Networks and Devices....40

Wi-Fi 40
Bluetooth.....41
Wi-Fi Direct 42
Transferring data between a PC and the device.....43

Calls 44

Making a call.....44
Calling your contacts 44
Answering and rejecting a call 44
Making a second call 45
Viewing your call logs 45
Call settings.....45

Contacts 46

Searching for a contact.....46
Adding a new contact 46
Favourites contacts.....46
Creating a group.....47

Messaging.....48

Sending a message 48
Conversation view 49
Changing your messaging settings 49

E-mail.....50

Managing email accounts.....50
Working with account folders.....50
Composing and sending email 51

Camera and Video.....52
Camera options on the viewfinder.....52
Using the advanced settings.....53
Taking a photo.....54
Once you have taken a photo.....54
Recording a video.....55
After recording a video.....56
Gallery.....56

Multimedia.....59
Music.....59

Utilities.....61
Clock.....61
Calculator.....62
Calendar.....62
Voice Recorder.....63
Voice Search.....63
Downloads.....63
FM Radio.....64

Web Browser.....65
Internet.....65
Chrome.....66

Settings.....67
Networks.....67
Sound & notification.....69
Display.....71
General.....73

Phone software update.....79
Phone software update.....79

About this user guide.....81
About this user guide.....81
Trademarks.....82

Accessories.....83

Troubleshooting.....84

FAQ.....87

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 authorised 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-H635 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, or 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 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.446 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.368 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**

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

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

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the 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 ºC and 40 ºC, 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.
- Keep the metal contacts of the battery clean.

- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

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-H635** 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

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 authorised service centre.

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.

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 may need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **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 GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

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

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.
- 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. 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 □. A list 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 an app 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**.

5. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.

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 Key	• Turn your phone on/off by pressing and holding this key. • Short press to lock/unlock the screen
Volume Keys	**(While screen is off)** • Press Volume Up Key twice to launch QuickMemo+ • Press Volume Down Key twice to launch Camera

⚠ **WARNING**

- The NFC antenna for this model is on the back cover.
- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

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 SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.

⚠ WARNING

Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Centre to remove the memory card.

NOTE

- Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.

4 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 battery

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

⚠ WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay. Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located 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 2TB 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

- 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.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.

2 Remove the back cover and pull out the memory card.

> ⚠ **WARNING**
> Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Locking and unlocking the device

Pressing the **Power/Lock Key** turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the **Power/Lock Key** and swipe the screen in any direction.

> **NOTE**
> - Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Key**.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.

2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE

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

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

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 ○ > ⊞ > ⚙.
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).

Your Home screen

Touch screen tips

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

- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by 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.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation 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 buttons.

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 Button**	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialogue boxes and the on-screen keyboard.
	○ **Home Button**	Return to the Home screen from any screen.
	☐ **Recent Apps Button**	Displays recently used applications. If you touch and hold this Button, 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 customise 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 on the Home screen.
3 Drag it to the desired location and lift your finger.

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

Removing an item from the Home screen

- While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove > drag it to 🗑.

Adding an app to the Quick Button Area

- From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Button Area. Then release it in the desired location.

Removing an app from the Quick Button Area

- Touch and hold the desired Quick Button, drag it to .

NOTE

- The **Apps Button** cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. 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 . App previews of recently used applications will be displayed.

2 Tap an app preview 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 on a call.

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 are 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, swipe the screen upwards or tap ◁.

1. Tap each quick setting button to toggle it on/off. Touch and hold the desired button to directly access the settings menu for the function. To see more toggle buttons, swipe left or right. Tap to remove, add or rearrange quick setting buttons.
2. Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view 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	Icon	Description
	No SIM card inserted		A song is currently playing
	No network signal available		No interruptions
	Airplane mode is on		Vibrate mode is on
	Connected to a Wi-Fi network		Battery fully charged
	Wired headset connected		Battery is charging
	Call in progress		The phone is connected to a PC via a USB cable
	Missed call		Downloading data
	Bluetooth is on		Uploading data
	System warning		GPS is on
	An alarm is set		Data is synchronizing
	New text or multimedia message		Choose input method
	NFC 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 capitalise the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to change entering text method.

Tap to enter a space.

Tap to create a new line.

Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

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

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key expands and displays characters from different languages. Then select the special character you want.

Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

To take a photo

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.
  - OR -
- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.

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.

KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

To turn the screen on

1 Double-tap the centre of the Lock screen to turn the screen on.
2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

To turn the screen off

1 Double-tap an empty area of the Home screen or the Status Bar.
2 The screen will turn off.

NOTE

- Tap on the centre area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

NOTE

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your Google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.

1 Tap ◯ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.

2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 3 to 8 taps.

Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns 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 Tap ☐ > **Dual window**.

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 ○ > ⊞ > ⚙ > **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. You can use QuickMemo+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

1 Tap and drag the Status Bar down and tap ▢.

2 Create a memo using the following options:

✓	Tap to save the memo you've created.
↩	Tap to undo the most recent action.
↪	Tap to redo the most recently deleted action.
T	Tap to insert text into your memo.
✎	Tap to select the pen type and colour.
◆	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
⌃ ⌄	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE

- Please use a fingertip while using the QuickMemo+ feature. Do not use your fingernail.

3 Tap ✓ to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard QuickMemos

- Tap ◁.

View the Saved Memo

- Tap ○ > ⊞ > and select the **QuickMemo+** album.
  - OR -
  Tap ○ > ⊞ > and select the desired memo.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync**.
2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google** > **Or create a new account**.
3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
4 Enter a username and tap **NEXT**. Your phone will communicate with Google servers and check for username availability.
5 Enter your password and tap **NEXT**.
6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync**.
2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google**.
3 Enter your email address and tap **NEXT**.
4 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services on your phone.
5 Once you have set up your Google account, your phone will automatically synchronise with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your phone will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your phone.

IMPORTANT

- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronised with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

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 ◯ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Tap ⊙ 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.

4 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 MAC address

Tap ◯ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi** > ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

NOTE

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure 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 ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.

2 Tap ⊙ to turn Bluetooth on and start scanning for available Buetooth devices.
   - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap **SEARCH**.

3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the paring is successful, your phone connects to the other device.

NOTE

- Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognise their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

1 Select a file or item such as a contact or media file.
2 Select the option for sending data via Bluetooth.
3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

NOTE

- Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.
2 Tap ⊙ to turn Bluetooth 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 ○ > ⊞ > ⚙ > **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.

Transferring data between a PC and the 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, tap the current connection type, 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

Calls

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 0+.

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 let ters on the right edge of the screen.
3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

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

NOTE

- Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

Making a second call

1 During your first call, tap ⋮ > **Add call** and enter the number.
2 Tap to place the call.
3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap to start a conference call.
5 To end all calls, tap .

NOTE
- You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

1 Tap ○ > > **Call logs** tab.
2 View a list of all dialed, received and missed calls.

TIP!
- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- 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 Tap ○ > to open the dialer.
2 Tap ⋮ > **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronise them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

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**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

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

Removing a contact from your favourites list

1 Tap ○ > 👤 > **Favourites** tab.
2 Choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark colour and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

1 Tap ○ > 👤 > **Groups** tab.
2 Tap ⋮ > **New group**.
3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.
4 Tap **Add members** to add contacts to the group and tap **ADD**.
5 Tap **SAVE** to save the group.

NOTE

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

Messaging

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

Sending a message

1 Tap ○ > > .

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 text field and start entering your message.

4 Tap ⋮ to open the options menu. Choose from any of the available options.

TIP! You can tap to attach the file that you want to share with message.

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

TIP!

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

NOTE

- When you get a text message during a call, there will be an audible notification.

Conversation view

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

Changing your messaging settings

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

- Tap ◯ > > ⋮ > **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Microsoft Exchange (for Enterprise users).

Managing email accounts

To open the Email application

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

- Tap ○ > ⊞ > @.

Adding another email account:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > ⊕.

Changing an email general settings:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > ⋮ > **Remove account** > Select the account to delete > **REMOVE** > **Yes**.

Working with account folders

- Tap ○ > ⊞ > @ > ☰ > **Show all 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

1 Tap ○ > ⊞ > @ > + to create a new email.

2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.

3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.

4 Tap the text field and enter your message.

5 Tap 📎 to attach the file you want to send with your message.

6 Tap ➢ to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

- Tap ◯ > ⊞ > .

1. **Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
2. **Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
3. **Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
4. **Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture.
5. **Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
6. **Gallery** – Tap to view the last photo or video you recorded.
7. **Record** – Tap to start recording.
8. **Capture** – Tap to take a photo.
9. **Back Button** – Tap to exit the camera.

NOTE

- Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap ⚙ to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.

HDR AUTO	Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in difficult lighting situations.
16:9	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. to take a picture.
OFF	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from **IN** (internal memory) and **SD** (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
?	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

Taking a photo

1 Tap ○ > ⊞ > .
2 Frame your subject on the screen.
3 A square around the subject indicates that the camera has focused.
4 Tap to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to open the available sharing options.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
★	Tap to add the photo to your favourites.

Multi-point Auto Focus

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

Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

1 Tap ○ > ⊞ > 📷.
2 Tap Mode > 🖼.
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.

Recording a video

1 Tap ○ > ⊞ > 📷.
2 Frame your subject on the screen.
3 Tap 🎥 to start recording the video.
4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

NOTE

- Tap 📷 to take pictures while recording video.

5 Tap ⏸ to pause recording video. You can resume recording again by tapping ●.
   - OR -
   Tap ■ to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

	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 your favorites

Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

1 Tap > > to view the images stored in the storage.

2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)

3 Tap a picture in an album to view it.

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 by the date they were created. 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.

Video options

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Select the video you want to watch.

1 ⏸/▶	Tap to pause/resume video playback.
2 ⏩	Touch and hold to fast-forward in 3 second increments. Tap to fast-forward 10 seconds.
3 ⏪	Touch and hold to rewind in 3 second increments. Tap to rewind 10 seconds.

4	Tap to adjust the video volume.
5 /	Tap to lock/unlock the screen.
6	Tap to share your video using the SmartShare function.
7	Tap to access additional options.

NOTE

- While playing a video, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While playing a video, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

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.

Multimedia

Music

Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks.

Playing a song

1 Tap ◯ > ⊞ > ♫.
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 open the music library.
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.

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 file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Utilities

Clock

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 ○ > ⊞ > .

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

1 Tap ○ > ⊞ > > **Alarms** tab.
2 Tap + to add a new alarm.
3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

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

Timer

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

1 Tap ○ > ⊞ > > **Timer** tab.
2 Set the desired time on the timer.
3 Tap **Start** to start the timer.
4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

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

1 Tap ○ > ⊞ > > **World clock** tab.

2 Tap + and select the desired city.

Stopwatch

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

1 Tap ○ > ⊞ > > **Stopwatch** tab.

2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.

- Tap **Lap** to record lap times.

3 Tap **Stop** to stop stopwatch.

Calculator

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

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Tap the number buttons to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.

NOTE

- For more complex calculations, tap ⋮.

Calendar

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

1 Tap ○ > ⊞ > .

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 your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap ◯ > ⊞ > **Google** folder > 🎙.
2 Say a keyword or phrase when **Listening...** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

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

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap ◯ > ⊞ > ⬇.

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 ○ > ⊞ > .

TIP! You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

NOTE

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

Web Browser

Internet

The internet gives you a fast, full colour 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 ○ > ⊞ > 🌐.

Using the Web 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 1 > +.

To go to another webpage, tap 2, scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

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 bookmark.

History

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

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

- Tap > > .

NOTE

- This application may not be available depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

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

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

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap ○ > touch and hold □ > **System settings**.
  - OR -
- Tap ○ > ⊞ > ⚙.

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Turns the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

Mobile data

Displays the data usage and 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.
- **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.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the device to silence incoming 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 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 centimetres. 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 DLNA-compatible devices.
- **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.

Tethering

- **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.

More

- **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 & notification

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile. Choose from **Sound**, **Vibrate only**.

< SOUND >

Volume

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

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.

< VIBRATIONS >

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 >

Interruptions

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.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **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.

- **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.
- **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.
- **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.
- **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 with trusted device or a place.
- **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.
- **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

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< BASIC SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **Daydream** – Select the screen saver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

General

< PERSONAL >

Language & input

Select the language for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

- **Language** – Choose a language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to select the default keyboard type.
  - **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
  - **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Tap to configure the Voice Search settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.

Location

Turn on location service, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location Reporting** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

Use the Accounts & sync settings menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronise user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronise data; see the sections on those applications for details. Tap **ADD ACCOUNT** to add new account.

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 have installed on your phone.

- **Vision**
  - **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
  - **Message/call voice notifications** – Tap to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
  - **Screen shade** – Checkmark to set the screen to a darker contrast.
  - **Font size** – Sets the font size.
  - **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
  - **Screen colour inversion** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
  - **Screen colour adjustment** – Allows you to adjust the colours of screen and content.
  - **Screen colour filter** – Allows you to change the colours of screen and content.
  - **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Hearing**
  - **Captions** – Allows you to customise caption settings for those with hearing impairments.
  - **Notification LED** – Allows you to activate the LED light for incoming calls and notifications.
  - **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
  - **Turn off all sounds** – Checkmark to turn off all device sounds.
  - **Audio type** – Sets the audio type.
  - **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.

- **Motor & cognition**
  - **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
  - **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
  - **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
  - **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Accessibility features shortcut**
  Allow you to access selected features quickly when triple-tapping the Home button.
- **Auto-rotate screen**
  Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the physical phone orientation (portrait or landscape)..
- **Switch Access**
  Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing the **Volume Keys** twice when the screen is off or locked.

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Content lock** – Select lock types to lock files in QuickMemo+. 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** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.

- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **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** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Hardware-backed.
- **Certificate management**
  - **Trusted credentials** – Checkmark to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some types of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the secure credential storage, this setting is dimmed.
  - **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.
  - **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **App usage access** – Allows you to view usage information of apps on your phone.

< SMART FUNCTIONS >

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle. Keep in mind that turning on these QuickCircle case settings may result in irregular device behaviour.

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Auto-open** – 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

Set your preferences for how the date and time is displayed.

Storage

You can monitor the used and available internal memory in the device.

Battery & power saving

- **Battery usage** – View 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. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.
- **Help** – Display tips for using Battery saver.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **LG Backup** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Backup my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.

- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

About phone

View legal information, check phone status and software versions, and perform a software update.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE

- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

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

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

NOTE

- Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this 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 customise 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 are 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.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

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
- Battery

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 or USIM 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 or USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to 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 authorised.
	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.
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.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
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.

FAQ

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What functions are 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 synchronised between your phone and your Google account.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronise all email folders?	The Inbox is automatically synchronised. You can view other folders by tapping ☰ and selecting **Show all 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.
Synchronisation	Is it possible to synchronise my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronised.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	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. How to save with Wait and Pause: 1. 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
		1. From the Home screen, touch 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.
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	Precautions to take when using the pattern lock. 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.)

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?	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. 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.
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?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, touch and hold ☐ 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?	1. From the Home screen, touch 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?	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. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
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 centre 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?	1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.

Category	Question	Answer
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. 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.
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 initialise it.

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