LG
Life's Good

PORTUGUÊS
ENGLISH

Guia do Utilizador
User Guide

LG-D955

MFL68141107 (1.0)

www.lg.com

PORTUGUÊS

Guia do Utilizador

Compatível com 4G LTE*

* Verifique junto do seu operador de rede se o 4G LTE está disponível no seu USIM

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

Índice

Directrizes para uma utilização segura e eficiente 5

Aviso importante 14

Conhecer o seu telefone 21

Descrição do telefone 21
Instalar o cartão micro-USIM 23
Carregar o seu telefone 24
Bloquear e desbloquear o ecrã 25
KnockON.....25
Auricular estéreo com microfone 26
Plug & Pop.....27

O seu ecrã inicial 28

Sugestões relativamente ao ecrã táctil...28
Ecrã inicial.....29
Ecrã inicial expandido 30
Personalizar o ecrã inicial.....30
Voltar a aplicações utilizadas recentemente 31
Painel de notificações.....32
Abrir o painel de notificações.....33
Ícones de indicação na barra de estado 33
Teclado no ecrã 35
Introduzir letras acentuadas.....35

Configuração da conta Google.....36

Ligação a redes e dispositivos.....37

Wi-Fi 37
Ligar a Redes Wi-Fi.....37
Activar o Wi-Fi e efectuar ligação a uma rede Wi-Fi 37
Bluetooth.....38
artilhar a ligação de dados do telefone...39
Wi-Fi directo.....41
SmartShare 41
Desfrutar de conteúdos a partir de dispositivos próximos 42
Utilizar conteúdos a partir da Nuvem 43
Utilizar a nuvem.....43
Ligações ao PC através de um cabo USB 43

Chamadas 45

Fazer uma chamada 45
Fazer chamadas para os seus contactos 45
Atender e rejeitar uma chamada.....45
Ajustar o volume na chamada.....46
Fazer uma segunda chamada.....46
Ver o seu registo de chamadas.....46
Definições de chamadas.....47

Contactos 48

Procurar um contacto 48
Adicionar um novo contacto.....48
Contactos favoritos.....48
Criar um grupo 49

Mensagens.....50

Enviar uma mensagem 50
Caixa encadeada 51

Alterar as suas definições de mensagem 51

E-mail 52

Gerir uma conta de e-mail 52
Trabalhar com pastas de contas 52
Compor e enviar e-mail 53

Câmara 54

Conhecer o ecrã da câmara 54
Utilizar as definições avançadas 55
Tirar uma fotografia rápida 56
Utilizar o modo Fotografia & Limpo 57
Utilizar o modo Máquina fotográfica dupla 57
Utilizar o modo Fotografia temporal 58
Depois de tirar a fotografia 58
Da sua Galeria 59

Câmara de vídeo 60

Conhecer o ecrã da câmara 60
Utilizar as definições avançadas 61
Gravar um vídeo rápido.....62
Depois de gravar um vídeo 62
Da sua Galeria 63
Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo.....63
Utilizar o Zoom de áudio 63
Utilizar o modo de gravação Registo duplo 64
Utilizar o modo Zoom de localização 64

Função.....65

QuickMemo 65
Utilizar as opções do QuickMemo 66
Visualizar o QuickMemo guardado 67
QuickTranslator 67
QSlide.....68
QuickTheater 69
QuickRemote 70
Função de Zoom em tempo real 71
Zoom para localizar 72
VuTalk 73
Registe o VuTalk antes de o utilizar 73
Definições VuTalk.....73
Comunicar visualmente com o VuTalk ...74
LG SmartWorld 74
Como aceder ao LG SmartWorld no seu telefone.....74
Como utilizar o LG SmartWorld 75
On-Screen Phone 76
Ícones do On-Screen Phone 76
Funções do On-Screen Phone 76
Como instalar o On-Screen Phone no seu PC 77

Multimédia 78

Galeria.....78
Ver imagens 78
Reproduzir vídeos 79
Editar fotografias 79
Eliminar fotografias/vídeos.....79
Definir como Wallpaper 79

Índice

Vídeos 79
Reproduzir um vídeo 80
Música 81
Adicione ficheiros de música ao seu telefone.....81
Transferir música utilizando a Sincronização de média (MTP).....81
Reproduzir uma música.....81
Rádio FM 83
Procurar estações.....83

Utilitários.....85
Deslizar para o lado (alternar rapidamente entre tarefas com TRÊS dedos) 85
Dual Window (Janela dupla).....85
Modo Convidado 86
Configurar o seu alarme 86
Utilizar a sua calculadora.....87
Adicionar um evento ao calendário 87
Gravador de voz.....88
Gravar um som ou voz 88
Enviar a gravação de voz.....88
Gestor de tarefas 88
Tarefas 89
POLARIS Viewer 5.....89
Google+ 90
Pesquisa por voz.....90
Transferências.....90

A Web 91
Internet.....91
Utilizar a barra de ferramentas da Web..91
Ver páginas Web.....91
Abrir uma página.....92
Pesquisar por voz na Web 92
Favoritos 92
Histórico.....92
Chrome 93
Ver páginas Web.....93
Abrir uma página.....93
Sincronizar com outros dispositivos.....93

Definições 94
Redes.....94
Som.....97
Ecrã.....99
Geral 101

Software do PC (LG PC Suite).....109

Actualização do software do telefone .112
Actualização do software do telefone...112

Acerca deste Manual de utilização.....114
Acerca deste Manual de utilização.....114
Marcas comerciais 115
DivX HD 115
Dolby Digital Plus 116

Acessórios 117

Resolução de problemas.....118

FAQ 122

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-D955 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 0,481 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,441 W/Kg (10 g).

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

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

Cuidados e manutenção do produto

⚠ **ATENÇÃO**

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

- Este produto tem capacidade para suportar apenas uma utilização comum e normal. Este telefone pode ser dobrado, no máximo, num ângulo de 180 graus durante um período de tempo limitado, mas não pode ser dobrado para dentro. Os danos causados por uma utilização incorrecta, incluindo, mas não limitados a, dobragem intencional ou aplicação de força contínua no produto, podem dar origem a danos permanentes no ecrã e/ou noutras peças e funções do telefone.
- 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.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- 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.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante. Faça a reciclagem sempre que possível. Não coloque as baterias usadas junto com o lixo doméstico.
- 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.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- Certifique-se de que objectos afiados, tais como dentes ou garras de animais, não entram em contacto com a bateria. Poderá causar incêndios.
- Para sua segurança, não retire a bateria incorporada no produto.
- Não deixe o telefone em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho do telefone.
- Não substitua a bateria. A bateria pode ficar danificada, o que pode causar sobreaquecimento e ferimentos. A bateria tem de ser substituída por um centro de assistência autorizado. A bateria deve ser reciclada ou eliminada em separado, e não juntamente com o lixo doméstico.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a **LG Electronics** declara que este **LG-D955** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva **1999/5/EC**. Poderá encontrar uma cópia da Declaração de Conformidade em **http://www.lg.com/global/declaration**

Aviso: Software de código aberto

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

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

Escritório de contacto acerca da conformidade deste produto:

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

Eliminação do seu equipamento antigo

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

2 A eliminação correcta do seu dispositivo usado ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e sobre a saúde humana.

3 Para informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu dispositivo usado, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

Eliminação de baterias/acumuladores usados

1 Este símbolo pode estar acompanhado dos símbolos químicos do mercúrio (Hg), cádmio (Cd) ou chumbo (Pb) se a bateria contiver mais do que 0,0005% de mercúrio, 0,002% de cádmio ou 0,004% de chumbo.

2 Todas as baterias/acumuladores devem ser eliminados em separado, e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.

3 A eliminação correcta das suas baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos no ambiente e na saúde animal e humana.

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

Aviso importante

Leia o seguinte antes de utilizar o seu telefone!

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

1. Memória do telefone

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

Para desinstalar aplicações:

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Aplicações**.

2 Quando forem apresentadas todas as aplicações, percorra-as e seleccione a aplicação que pretende desinstalar.

3 Toque em **Desinstalar**.

2. Optimizar a duração da bateria

Prolongue a duração da bateria desligando funções que não têm de estar 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 estiver a utilizá-las. Se não estiver a utilizar o Wi-Fi, Bluetooth ou o GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo mais curto para o ecrã.
- Desligue a sincronização automática para GMail, Calendário, Contactos e outras

aplicações.

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

OBSERVAÇÃO: Se premir acidentalmente a tecla Ligar e Desligar/Bloquear com o dispositivo no bolso, o ecrã desliga-se automaticamente para economizar bateria.

Para verificar o nível de carga da bateria:

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

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

Para monitorizar e controlar a utilização da carga da bateria:

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

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

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

ATENÇÃO

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

Aviso importante

⚠ ATENÇÃO

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

4. Utilizar um padrão de desbloqueio

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

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

⚠ ATENÇÃO

Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio.

É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu. Não poderá aceder ao seu telefone se utilizar um padrão incorrecto 5 vezes. Tem 5 oportunidades para introduzir o seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos.

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

< Se se esqueceu do padrão >

Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone mas introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão **Esqueceu o padrão?** no fundo do ecrã. É-lhe então

pedido que inicie sessão com a sua conta do Google, ou tem de introduzir o PIN de cópia de segurança que introduziu quando criou o padrão de bloqueio.
Se não tiver criado uma conta do Google no telefone, ou se se tiver esquecido o PIN de cópia de segurança, terá de efectuar uma reinicialização total.

< Se se esqueceu do PIN ou da senha >

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

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

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

5. Utilizar a reinicialização total (reinicialização de fábrica)

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

1 Desligue a corrente.
2 Prima e mantenha premida a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** + **tecla Diminuir VOLUME** na parte posterior do telefone.
3 Liberte a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** + **tecla Diminuir VOLUME** quando for apresentado o logótipo LG e mantenha novamente premida a **tecla Diminuir VOLUME** +**Aumentar VOLUME**.
4 Liberte todas as teclas quando for apresentado o ecrã de reinicialização total de fábrica.
5 Seleccione **Sim** utilizando a **tecla Aumentar/Diminuir VOLUME** e prima a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** para continuar ou seleccione **Não** utilizando a **tecla Aumentar/Diminuir VOLUME** e prima a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** para cancelar.

6 Seleccione **Sim** utilizando a **tecla Aumentar/Diminuir VOLUME** e prima a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** novamente para confirmar ou seleccione **Não** utilizando a **tecla Aumentar/Diminuir VOLUME** e prima a **tecla LIGAR E DESLIGAR/BLOQUEAR** para cancelar.

⚠ ATENÇÃO

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

6. Abrir e alternar entre aplicações

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

1 Toque e mantenha premida a **tecla Início** . Será apresentada uma lista de aplicações utilizadas recentemente.

2 Toque na aplicação a que pretende aceder. Esta acção não impede a execução da aplicação anterior em segundo plano no telefone. Certifique-se de que toca na **tecla Voltar** para sair de uma aplicação depois de a utilizar.

- Para parar as aplicações, toque no **Gestor de tarefas** a partir da lista de aplicações recentes e, em seguida, toque em **Parar** ou **Terminar todas**.
- Para remover uma aplicação da lista de aplicações recentes, deslize o dedo sobre a pré-visualização da aplicação para a direita ou esquerda. Para limpar todas as aplicações, toque em **Limpar tudo**.

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

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Armazenamento** para verificar o estado do suporte de armazenamento.
2 Ligar o telemóvel ao PC através do cabo USB.
3 **Seleccione o modo de conexão USB** aparece no ecrã do telefone. Seleccione a opção **Sincronização de média (MTP)**.
4 Abra a pasta da memória no PC. Pode visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir ficheiros do PC para a pasta de memória do dispositivo e vice-versa.
5 Depois de transferir os ficheiros, deslize a barra de estado para baixo e toque em **Conectado por USB** e seleccione **Carregar telefone** na lista de tipos de ligação USB.

8. Segure o telefone na vertical

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

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

9. Quando o ecrã bloqueia

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

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

10. Não ligue o telefone quando ligar/desligar o PC

Certifique-se que desliga o telefone do PC ao ligar ou desligar o PC, uma vez que isso pode resultar em erros no PC.

11. Modo de controlo com teclas físicas

Se o ecrã do seu telefone for danificado ou se quebrar, é possível atender e terminar chamadas ou desligar alarmes com as teclas físicas.

1 Desligue o telefone.

2 Prima e mantenha premida a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** e a **tecla Diminuir VOLUME + Aumentar VOLUME** em simultâneo durante mais de 6 segundos para entrar no modo de controlo com teclas físicas.

3 Prima a **tecla Aumentar/Diminuir VOLUME** para navegar até à opção pretendida e, em seguida, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** para confirmar.

- **Atender uma chamada:** prima a **tecla Diminuir VOLUME + tecla Aumentar VOLUME** em simultâneo.
- **Finalizar uma chamada:** prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear** durante a chamada.
- **Parar um alarme:** quando tocar um alarme, prima e mantenha premida a **tecla de aumentar o volume** ou a **tecla de reduzir o volume** para parar o alarme.

OBSERVAÇÃO: Se utilizar o telefone com o vidro do ecrã partido, pode ferir-se ou o telefone pode partir-se mais. Visite o centro de assistência autorizado LG para reparar o telefone.

Conhecer o seu telefone

Descrição do telefone

Lente da câmara frontal

Sensor de proximidade

Auricular

LED de notificação

Ecrã táctil

Tecla Voltar

- Volta para o ecrã anterior. Sai de uma aplicação depois de a utilizar.

Tecla Home (Início)

- Regressa ao ecrã inicial a partir de qualquer ecrã.

Tecla Menu

- Verifique que opções estão disponíveis.

OBSERVAÇÃO: sensor de proximidade

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

⚠ATENÇÃO

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

Conhecer o seu telefone

Suporte de cartão SIM

Abertura do botão Ejectar

Tecla Ligar e Desligar/ Bloquear

- Ligue e desligue o telefone mantendo premida esta tecla
- Prima ligeiramente para bloquear/ desbloquear o ecrã

Ponto táctil NFC

Microfone

LED de IV (infravermelhos)

Lente traseira da câmara

Flash

Teclas de volume

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

Altifalante

Microfone

Entrada dos auscultadores

Carregador/porta USB

⚠ **ATENÇÃO**

- Esta peça fecha o compartimento da bateria. Não abra a tampa traseira.
- Certifique-se de que não danifica o ponto táctil NFC no telefone que faz parte da antena NFC.

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

Instalar o cartão micro-USIM

Antes de começar a explorar o novo telefone, pode inserir o cartão micro-USIM.

O botão Ejectar é uma pequena abertura redonda na parte inferior da porta do suporte.

Para instalar um novo cartão micro-USIM:

1 Insira a ferramenta de remoção do micro-USIM fornecida com o telefone (ou um alfinete fino) na abertura do botão Ejectar e empurre com cuidado, mas com firmeza, até o suporte sair.

2 Remova o suporte e coloque o cartão micro-USIM no suporte com os contactos para fora e o canto cortado para a direita. Só há uma maneira possível de encaixar o cartão no suporte de forma adequada.

3 Reposicione o suporte na ranhura com cuidado e empurre-o devagar na direcção do telefone.

NOTA: certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.

Carregar o seu telefone

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

⚠ ATENÇÃO

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

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

NOTA:

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

Bloquear e desbloquear o ecrã

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

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

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

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

KnockON

É possível bloquear ou desbloquear o ecrã com dois simples toques.

Para activar a funcionalidade KnockON

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Gestos**.

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

Toque duas vezes no centro do ecrã para desbloquear rapidamente o ecrã. Para bloquear o ecrã, toque duas vezes na barra de estado de qualquer ecrã (excepto no visor da câmara) ou numa área vazia do ecrã inicial.

NOTA: Ao ligar o ecrã, certifique-se de que não tapa o sensor de proximidade. Se o fizer, o ecrã desliga-se imediatamente depois de o ligar, para impedir que este se ligue inadvertidamente no bolso ou mala.

Auricular estéreo com microfone

Com o auricular ligado, pode ouvir música ou assistir a vídeos com som estéreo, alternando facilmente a partir da música/vídeo para atender e terminar chamadas.

< Visão frontal >

Botões de Aumentar volume e Diminuir volume

Botão Chamar/Finalizar

- Ao receber uma chamada, prima para receber ou terminar uma chamada.
- Ao ouvir música, prima para parar ou retomar a reprodução. Prima duas vezes para reproduzir a próxima faixa.

< Voltar >

Microfone

1 Ligue o auricular da forma ilustrada abaixo.

2 É exibido o painel de aplicações e pode seleccionar uma aplicação para executá-la.

NOTA: É possível editar as aplicações apresentadas no painel e definir que o painel de aplicações não deve ser apresentado. Consulte **< Acessório >**.

3 Se receber uma chamada quando o auricular estiver ligado ao telefone, prima para atender a chamada.

4 Para terminar a chamada, prima novamente .

Plug & Pop

O Plug & Pop permite-lhe escolher rapidamente aplicações para utilizar quando liga um auscultador ou um dispositivo On-the-Go, como um rato ou teclado.

1 Ligue o auscultador ou dispositivo OTG (On-the-Go) (ou seja, rato, teclado, etc.)

2 É exibido o painel de aplicações e pode seleccionar uma aplicação para executá-la.

OBSERVAÇÃO: É possível editar as aplicações apresentadas no painel e definir que o painel de aplicações não deve ser apresentado.

- Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Acessório** > **Armaz. USB** ou **Auscultador**.

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

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

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

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

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

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

NOTA:

- Para seleccionar um item, toque no centro do ícone.
- Não exerça demasiada pressão. O ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.
- Utilize a ponta do dedo para tocar na opção que deseja. Certifique-se de que não toca em quaisquer outras teclas.

Ecrã inicial

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

< Home >

< EasyHome >

❶ **Barra de estado** – Mostra as informações de estado do telefone, incluindo a hora, força do sinal, estado da bateria e ícones de notificação.

❷ **Widget** – Os widgets consistem em aplicações autónomas acessíveis através do ecrã Aplicações ou do ecrã inicial, ou do ecrã inicial expandido. Ao contrário de um atalho, o widget é exibido como uma aplicação no ecrã.

❸ **Ícones de aplicações** – Toque num ícone (aplicação, pasta, etc.) para abrir e utilizar.

❹ **Indicador de localização** – Indica o ecrã inicial que está a visualizar.

❺ **Área de tecla rápida** – Proporciona acesso de um só toque a uma função em qualquer ecrã inicial.

❻ **Teclas tácteis frontais**

NOTA: Para definir o **EasyHome** como ecrã inicial predefinido, toque em > > **Configurações do sistema** > **separador Ecrã** > **Ecrã inicial** > **Seleccionar Início** > **EasyHome**.

Ecrã inicial expandido

O sistema operativo proporciona vários ecrãs iniciais para fornecer mais espaço para adicionar ícones, widgets e outros.

- Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita sobre o ecrã inicial.

Personalizar o ecrã inicial

Pode personalizar o ecrã inicial adicionando aplicações, widgets ou alterando o papel de parede.

Para adicionar itens ao seu ecrã inicial

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

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

Remover um item do ecrã inicial:

- **Ecrã inicial** > toque e mantenha premido o ícone que pretende remover > arraste-o para .

Para adicionar uma aplicação como Tecla rápida

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

Remover uma aplicação da área de tecla rápida

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

NOTA: Não é possível remover a tecla **Aplicações**.

Personalizar os ícones das aplicações no ecrã inicial

1. Toque e mantenha premido um ícone de aplicação até que o mesmo se desbloqueie da posição actual. Em seguida, largue-o no ecrã. O ícone de edição é exibido 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 e mantenha premido . É apresentada no ecrã uma caixa de diálogo de pop-up com ícones das aplicações utilizadas recentemente.
2. Toque num ícone para abrir a aplicação. Ou toque em para voltar ao ecrã anterior.

Painel de notificações

As notificações alertam-no para a chegada de mensagens novas, eventos do calendário e alarmes, bem como para eventos em curso, por exemplo, durante uma chamada. Sempre que receber uma notificação, será apresentado o seu ícone no canto superior do ecrã. Os ícones de notificações pendentes aparecem no lado esquerdo e os ícones do sistema, como Wi-Fi ou capacidade da bateria, aparecem 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.

Área de alternação rápida

Toque numa das teclas de alternação rápida para ligá-la ou desligá-la. Toque e mantenha premida a tecla para aceder ao menu de definições da função. Para ver mais teclas de alternação, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita. Toque em para remover, adicionar ou dispor novamente as teclas de alternação.

Aplicações QSlide

Toque numa aplicação QSlide para abri-la numa pequena janela no ecrã. Toque em para remover, adicionar ou dispor novamente as aplicações QSlide.

Toque para limpar todas as notificações.

Notificações

São listadas as notificações actuais com uma breve descrição. Toque numa notificação para a ver.

Para fechar o painel de notificações, toque e arraste o separador em direcção à parte superior do ecrã.

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.

O seu ecrã inicial

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

Ícone	Descrição	Ícone	Descrição
	Nenhum cartão SIM inserido		O toque está silenciado
	Sem sinal de rede disponível		Modo vibração ligado
	Modo de voo ligado		Bateria totalmente carregada
	Ligado a uma rede Wi-Fi		Bateria em carga
	Auscultador com fios ligado		O telefone está ligado ao PC através do cabo USB
	Chamada em curso		A transferir dados
	Chamada perdida		A fazer upload de dados
	Bluetooth está activado		GPS está ligado
	NFC está activado		A receber dados de localização do GPS
	Aviso do sistema		A sincronizar dados
	Alarme definido		Nova mensagem de Gmail disponível
	Novo correio de voz disponível		Nova mensagem do Hangouts disponível

	Nova mensagem de texto ou multimédia		Escolher método de entrada
	Está a ser reproduzida uma música		Partilha de conteúdo DLNA
	O hotspot móvel está activo		Música DLNA a tocar

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

Teclado no ecrã

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

Utilizar o teclado e introduzir texto

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

abc #!? Toque para mudar para o teclado de símbolos.

Toque para mudar para o modo de escrita manual.

Toque para introduzir um espaço.

Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir letras acentuadas

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

Por exemplo, para inserir "á", toque continuamente na tecla "a" até a tecla de ampliação aumentar e apresentar caracteres de idiomas diferentes.

Em seguida, seleccione o carácter especial que pretende.

Configuração da conta Google

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

Para configurar uma conta do Google:

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

  OU

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

Se tiver uma conta do Google, toque em **Existente**, introduza o endereço e a palavra-passe do e-mail e, em seguida, toque em .

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

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

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

Ligação a redes e dispositivos

Wi-Fi

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

Ligar a Redes Wi-Fi

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

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

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

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

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Redes** > **Wi-Fi**.

2 Defina o **Wi-Fi** como **Ligado** para o activar e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.

3 Toque novamente no menu Wi-Fi para ver uma lista de redes Wi-Fi activas e disponíveis.
- As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.

4 Toque numa rede para ligar à mesma.
- Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Pergunte ao administrador da sua rede quanto aos detalhes)

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

Bluetooth

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

NOTA:
- A LG não é responsável pela perda, intercepção ou utilização incorrecta dos dados enviados ou recebidos através da função sem fios Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que partilha e recebe dados com dispositivos protegidos e de confiança. Se existirem obstáculos entre os dispositivos, a distância de funcionamento pode ficar reduzida.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, poderão ser incompatíveis com o seu dispositivo.

Ligar o Bluetooth e emparelhar o telefone com um dispositivo Bluetooth

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

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Redes** > defina **Bluetooth** como **LIGADO**.

2 Toque novamente no menu **Bluetooth**. Verá a opção para mostrar dispositivo e a opção de pesquisa de dispositivos. De seguida, toque em **Pesquisar dispositivos** para visualizar os dispositivos dentro do alcance do Bluetooth.

3 Escolha o dispositivo com o qual pretende emparelhar na lista.

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

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

Enviar dados utilizado a função sem fios Bluetooth

1 Seleccione um ficheiro ou item, como um contacto, evento do calendário ou ficheiro multimédia de uma aplicação adequada ou de **Downloads**.

2 Seleccione a opção para enviar dados através de Bluetooth.

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

3 Procurar e emparelhar um dispositivo equipado com Bluetooth.

Receber dados utilizado a função sem fios Bluetooth

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Redes** > defina **Bluetooth** como **LIGADO**.

2 Toque no menu **Bluetooth** novamente e seleccione a caixa de verificação na parte superior do ecrã para tornar o telefone visível para outros dispositivos.

NOTA: para seleccionar o tempo em que o dispositivo vai estar visível, toque em > **Tempo limite de visibilidade**.

3 Seleccione **Aceitar** para confirmar se está disposto a receber dados do dispositivo.

artilhar a ligação de dados do telefone

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

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

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

Partilhar a ligação de dados do telefone como ponto de acesso Wi-Fi portátil

1 Toque em > > separador **Aplicações** > separador **Definições** > **Redes** > **Partilha de ligação & Redes** > **Ponto de acesso Wi-Fi** para activar.

2 Introduza uma palavra-passe e toque em **Guardar**.

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

Alterar o nome ou tornar o seu ponto de acesso portátil

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

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Redes** > **Partilha de ligação & Redes** > **Ponto de acesso Wi-Fi**.

2 Toque em **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**.
- A caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi** abre-se.
- Pode alterar o **SSID (nome) de rede** visualizado por outros dispositivos durante a pesquisa de redes Wi-Fi.
- Pode também tocar no menu **Segurança** para configurar a rede com a segurança Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2), através de uma chave pré-partilhada (PSK).
- Se tocar na opção de segurança **WPA2 PSK**, é adicionado um campo de senha à caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**. Se definir uma palavra-passe, terá de introduzi-la quando estabelecer ligação ao ponto de acesso do telefone através de um computador ou outro dispositivo. Também pode definir a opção **Abrir** no menu **Segurança** para remover a segurança da sua rede Wi-Fi.

3 Toque em **Guardar**.

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

Wi-Fi directo

O Wi-Fi Direct suporta uma ligação directa entre dispositivos compatíveis com Wi-Fi sem um ponto de acesso. Devido ao elevado uso da bateria do Wi-Fi Direct, recomenda-se que ligue o dispositivo a uma tomada de parede enquanto utiliza a função Wi-Fi Direct. Seleccione antecipadamente a opção Rede Wi-Fi e Wi-Fi Direct e verifique se os utilizadores estão ligados à mesma rede.

Para ligar o Wi-Fi Direct:

1. No ecrã inicial, toque na **tecla Menu** > **Configurações do sistema** > **Wi-Fi.**
2. Toque em **Wi-Fi Direct** na parte inferior do ecrã.
3. Seleccione um dispositivo para estabelecer ligação na lista de dispositivos detectados.

SmartShare

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

Desfrutar de conteúdos através de uma variedade de dispositivos

Pode partilhar o conteúdo do seu telefone com vários dispositivos. Toque em para partilhar os conteúdos nas aplicações Galeria, Música, Vídeos, POLARIS Viewer 5.

Reproduzir/enviar

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

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

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

< Reproduzir >

< Transmitir >

Desfrutar de conteúdos a partir de dispositivos próximos

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

Ligar dispositivos

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

Procurar outros dispositivos

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

Utilizar conteúdos a partir da Nuvem

Pode utilizar o conteúdo da nuvem (como Dropbox) nas aplicações Galeria, Música, Vídeo, etc.

Utilizar a nuvem

NOTA: as funções suportadas podem variar consoante a nuvem. A obtenção de dados pode demorar algum tempo, dependendo da nuvem.

1 Seleccione Nuvem nas aplicações Galeria, Música, Vídeo, etc.
2 Seleccione a nuvem que pretende utilizar e inicie sessão.
3 Pode utilizar o conteúdo da nuvem depois de iniciar sessão.
4 Especifique as definições da nuvem para seleccionar que aplicação irá utilizar a nuvem.

Ligações ao PC através de um cabo USB

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

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

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

Sincronizar com o Windows Media Player

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

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

- Para sincronizar com o Windows Media Player, terão de ser cumpridos os seguintes requisitos.

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

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

Chamadas

Fazer uma chamada

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

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 ou introduza as primeiras letras do contacto, tocando em **Procurar contactos**.
3 Na lista, toque no a que pretende ligar.

Atender e rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada com o telefone bloqueado, deslize o em qualquer direcção para atender a chamada recebida.
Deslize o em qualquer direcção para rejeitar uma chamada recebida.
Deslize o ícone de **Rejeitar com mensagem** na parte inferior se quiser enviar uma mensagem.

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

Ajustar o volume na chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada recebida, utilize as teclas para aumentar e diminuir o volume na parte posterior do telefone.

Fazer uma segunda chamada

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

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

Ver o seu registo de chamadas

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

SUGESTÃO!

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

Definições de chamadas

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

1 No ecrã inicial, toque em .

2 Toque em .

3 Toque em **Definições de chamadas** e seleccione as opções que pretende ajustar.

Contactos

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

Procurar um contacto

No ecrã inicial

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

Contactos favoritos

Pode classificar os contactos marcados 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 no canto à direita do nome do contacto. A estrela fica amarela.

Remover um contacto da lista de favoritos

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

Criar um grupo

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

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

Mensagens

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

Enviar uma mensagem

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

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

3 Toque no campo **Escrever mensagem** para começar a escrever a sua mensagem.
4 Toque em para abrir o menu Opções. Seleccione entre **Mensagem rápida**, **Inserir smiley**, **Enviar agenda**, **Adicionar assunto** e **Descartar**.

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

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

AVISO:

- O limite de 160 caracteres pode variar de país para país, dependendo do idioma ou da forma como a SMS é codificada.
- Se adicionar um ficheiro de imagem, vídeo ou som a uma SMS, esta é convertida automaticamente em MMS e ser-lhe-á cobrado o valor correspondente.

Caixa encadeada

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

Alterar as suas definições de mensagem

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

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

E-mail

Pode utilizar a aplicação E-mail para ler e-mails de outros serviços, como o Gmail. A aplicação de E-mail suporta os seguintes tipos de conta: POP3, IMAP e Exchange.

O seu fornecedor de serviços ou administrador do sistema pode fornecer-lhe as definições de conta de que necessita.

Gerir uma conta de e-mail

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

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

Para adicionar outra conta de e-mail:

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

Para alterar as definições de conta de e-mail:

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

Para eliminar uma conta de e-mail:

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

Trabalhar com pastas de contas

Toque em > > separador **Aplicações** > **E-mail** > toque em e seleccione **Pastas**.

Todas as contas incluem as pastas Caixa de entrada, Caixa de saída, Enviadas e Rascunhos. Dependendo das funções suportadas pelo fornecedor de serviços da sua conta, pode ter pastas adicionais.

Compor e enviar e-mail

Compor e enviar uma mensagem

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

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

Câmara

A funcionalidade Multi Point AF (Focagem automática) permite-lhe obter uma imagem mais nítida e mais natural, mesmo quando o objecto não está no centro.
Para abrir a aplicação Câmara, toque em **Câmara** no ecrã inicial.

Conhecer o ecrã da câmara

1. **Flash** – Seleccione entre **Desactivado**, **Activado** ou **Automático**.
2. **Trocar câmara** – Alterna entre a objectiva da câmara traseira e a objectiva da câmara frontal.
3. **Modo de disparo** – Seleccione entre **Normal, Fotografia & Limpo**, **Tom Dinâmico (HDR)**, **Panorama**, **VR Panorama**, **Disparo em sequência**, **Beleza**, **Máquina fotográfica dupla**, **Fotografia temporal**, **Auto inteligente**, **Desporto** ou **Noite**.
4. **Definições** – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.
5. **Modo de vídeo** – Toque e deslize este ícone para baixo para mudar para o modo de vídeo.
6. **Botão Captar**
7. **Galeria** – Toque para ver a última fotografia que captou. Permite-lhe aceder à galeria e ver as fotografias guardadas a partir do modo de câmara.

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

Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em ⚙ para abrir as opções avançadas. Pode alterar as definições da câmara percorrendo a lista. Após seleccionar a opção, toque em ↩.

	Para tirar uma fotografia, diga uma das seguintes palavras: "Toca a sorrir", "Olha o passarinho", "Whisky", "Feijões" ou "LG".
	Define e controla a quantidade de luz do sol na fotografia.
	Toque para seleccionar o modo de focagem.
W10M	Seleccione a resolução da fotografia. Se seleccionar uma resolução elevada, o tamanho do ficheiro aumenta, o que significa que será guardado um menor número de fotografias na memória.
	A classificação ISO especifica a sensibilidade do sensor de luminosidade da câmara. Quanto mais elevada for a ISO, mais sensibilidade terá a câmara. Isto é útil em condições de luminosidade mais reduzida, em que não seja possível utilizar o flash.
AWB	Melhora a qualidade de cor em várias condições de iluminação.
	Aplica efeitos artísticos às fotografias.
	Define um período de tempo após o qual o botão Captar é premido. É ideal se pretender ficar na fotografia.
	Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Tire fotografias onde quer que esteja e identifique-as com o local. Se carregar fotografias identificadas para um blogue que suporte geo-identificação, poderá ver as imagens apresentadas num mapa. **NOTA:** esta função está apenas disponível quando a função do GPS está activa.

	Selecciona um som do obturador.
	Defina se pretende utilizar a tecla de Volume para captura ou zoom.
	Abre o guia de ajuda para obter informação sobre o funcionamento de uma função.
	Repõe todas as predefinições da câmara.

SUGESTÃO!

- Ao fechar a câmara, algumas definições serão repostas de acordo com os valores predefinidos, tais como o brilho, foco, ISO, equilíbrio de brancos, os efeitos de cor, o temporizador e o modo de disparo. Verifique estas definições antes de tirar a próxima foto.
- O menu de definições sobrepõe-se no visor, pelo que, sempre que alterar os elementos de cor ou a qualidade das fotografias, pode pré-visualizar a alteração da imagem por detrás do menu Definições.

Tirar uma fotografia rápida

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

Utilizar o modo Fotografia & Limpo

Esta funcionalidade permite à câmara identificar objectos que pode não pretender na sua fotografia. Depois de tirar a fotografia, toque no contorno de um objecto* para o remover e, em seguida, guarde a fotografia.

1 Abra a aplicação **Camera** (Câmara).
2 Toque em MODO > **Fotografia & Limpo**.
3 Toque em para tirar uma fotografia.
4 Toque no contorno de qualquer objecto para o remover da fotografia e, em seguida, toque em .

* Ao tirar uma fotografia, os objectos em movimento são apresentados como linhas tracejadas.

OBSERVAÇÕES

- Tire uma fotografia depois de fixar a câmara num local.
- Se a cor do motivo for semelhante ao fundo, poderá ser detectada apenas uma parte deste ou poderá ser difícil de eliminar.
- Se um motivo em movimento for demasiado pequeno ou demasiado grande, poderá ser difícil de eliminar.
- Se o motivo se mover apenas ligeiramente, poderá não ser detectado.

Utilizar o modo Máquina fotográfica dupla

Permite-lhe tirar uma fotografia com a câmara dianteira e traseira em simultâneo, combinada numa só imagem.

1 Abra a aplicação **Camera** (Câmara).
2 Toque em MODO > **Máquina fotográfica dupla**.
3 É apresentado um pequeno ecrã da câmara no ecrã da câmara principal. Componha a fotografia.

- Arraste o ecrã pequeno, movendo-o para o local onde pretende inseri-lo na fotografia.

- Toque e mantenha premido o ecrã pequeno para o redimensionar, se necessário.
- Toque no ecrã pequeno para alternar a lente entre o ecrã principal e o ecrã pequeno.

4 Toque em para tirar a imagem combinada.

Utilizar o modo Fotografia temporal

Define a câmara para captar momentos perdidos, tirando cinco fotografias sequenciais antes de tocar em .

1 Abra a aplicação **Camera** (Câmara).
2 Toque em MODO > **Fotografia temporal**.
3 Toque em para tirar uma fotografia.
4 Para ver os momentos imediatamente antes de a fotografia ter sido tirada, toque na miniatura da imagem na parte inferior do ecrã da câmara.
5 Seleccione as imagens que pretende manter e, em seguida, toque em na parte superior do ecrã.

Depois de tirar a fotografia

Toque na miniatura da imagem na parte inferior do ecrã da câmara para ver a última fotografia que tirou.

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

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

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

Toque na tecla Menu para abrir todas as opções avançadas.

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

Mover – Toque para mover a fotografia para outro local.

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

Copiar para a bandeja de clip – Toque para copiar a fotografia e guardá-la na Bandeja de clip.

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

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

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

Editar – Veja e edite a fotografia.

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

Adicionar localização – Adiciona a informação de localização.

Detalhes – Obtenha mais informações acerca do ficheiro.

Da sua Galeria

Toque em **Galeria** e seleccione **Câmara**.

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

Câmara de vídeo

Conhecer o ecrã da câmara

1. **Flash** – Seleccione entre **Desactivado**, **Activado** ou **Automático**.
2. **Trocar câmara** – Alterna entre a objectiva da câmara traseira e a objectiva da câmara frontal.
3. **Modo de gravação** – Seleccione **Normal**, **Efeito vivo**, **Registo duplo** ou **Zoom de localização**.
4. **Definições** – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.
5. **Modo de câmara** – Toque e deslize para cima este ícone para mudar para o modo de câmara.
6. **Começar a gravar**
7. **Galeria** – Toque para ver o último vídeo que gravou. Permite-lhe aceder à galeria e ver os vídeos guardados no modo de vídeo.

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

Utilizar as definições avançadas

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

Audio zoom	Toque para ligar a funcionalidade Zoom de áudio. É possível gravar o som que pretende de forma clara e nítida. Depois de activar esta funcionalidade, foque no interior do círculo azul o motivo em que pretende aumentar o zoom. Para aumentar o zoom de som e imagem, aproxime os dedos. **OBSERVAÇÕES** • Apenas disponível na vista horizontal. • Não tape o microfone de ambos os lados.
FHD	Toque para definir o tamanho (em pixels) do vídeo que está a gravar. **OBSERVAÇÕES** • Se UHD estiver definido, a gravação de vídeo encontra-se limitada a 5 minutos. • A detecção de objectos está desactivada em UHD, QVGA, QCIF. • O botão de captura de imagens está desactivado em UHD, FHD (60 fps), QVGA, QCIF.
	Define e controla a quantidade de luz que entra na objectiva. Deslize o indicador de brilho ao longo da barra na direcção de "-" para diminuir o brilho do vídeo ou de "+" para aumentar o brilho do vídeo.
	Toque para activar a função anti-tremura. Evita vibrações durante a gravação de vídeo para obter uma qualidade de vídeo elevada.
AWB	Melhora a qualidade de cor em várias condições de iluminação.
	Seleccione o tom de cor que pretende utilizar na nova vista.
	Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone.
	Defina se pretende utilizar a tecla de Volume para gravação ou zoom.

Câmara de vídeo

	Abre o guia de ajuda para obter informação sobre o funcionamento de uma função.
	Repõe todas as predefinições da câmara.

Gravar um vídeo rápido

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

SUGESTÃO!

– Toque para captar imagens durante a gravação de um vídeo.

– Toque para interromper a gravação de um vídeo.

Depois de gravar um vídeo

No ecrã da câmara, toque na miniatura do vídeo na parte inferior do ecrã para ver o último vídeo que gravou.

	Toque para partilhar o vídeo através da função **SmartShare**.
	Toque para gravar outro vídeo imediatamente.
	Toque para enviar o vídeo para outros ou para o partilhar através de serviços de redes sociais.

	Toque para eliminar o vídeo.

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

Da sua Galeria

Toque em **Galeria** e seleccione **Câmara**. Toque no ícone de reprodução de vídeo para reproduzir o vídeo.

Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo

Para ajustar o volume de um vídeo durante a sua reprodução, utilize as teclas de volume na parte posterior do telefone.

Utilizar o Zoom de áudio

Concentra a gravação de áudio numa zona específica seleccionada por si; desta forma, aumenta a sensibilidade do microfone e reduz o ruído de fundo.

1 Abra a aplicação **Câmara** e altere-a para modo de vídeo
2 Toque em > **Zoom de áudio** e seleccione **Ligado**.
3 Toque num espaço vazio no ecrã da câmara para fechar a janela de contexto Definição.
4 Mantenha o telefone na horizontal e toque em para iniciar a gravação.
5 Foque o assunto em que pretende concentrar-se no interior do círculo azul. Em seguida, junte os dedos para aumentar o zoom, para aumentar a sensibilidade ao som e reduzir o ruído.
6 Toque em para parar a gravação.

Câmara de vídeo

OBSERVAÇÕES
- Não cubra os microfones laterais quando utilizar esta função.
- Para utilizar esta função, é necessário gravar em orientação horizontal.

Utilizar o modo de gravação Registo duplo

Permite-lhe gravar vídeos com a câmara dianteira e a câmara traseira em simultâneo.

1 Abra a aplicação **Câmara** e altere-a para modo de vídeo
2 Toque em MODO > **Registo duplo**.
3 É apresentado um pequeno ecrã da câmara no ecrã da câmara principal. Componha a fotografia.
- Arraste o ecrã pequeno, movendo-o para o local onde pretende inseri-lo na fotografia.
- Toque e mantenha premido o ecrã pequeno para o redimensionar, se necessário.
- Toque no ecrã pequeno para alternar a lente entre o ecrã principal e o ecrã pequeno.

4 Toque em para iniciar o registo duplo.
5 Toque em para parar o registo duplo.

Utilizar o modo Zoom de localização

Permite-lhe definir uma área da gravação para focagem e aumento. Esta área pode ser definida antes da gravação e, em seguida, movida consoante necessário durante a gravação.

1 Abra a aplicação **Câmara** e altere-a para modo de vídeo
2 Toque em MODO > **Zoom de localização**.
3 Arraste a lupa para a área que pretende aumentar. O ecrã pequeno apresenta o motivo pretendido em vista grande.
4 Toque em para iniciar a gravação.
- Pode mover o ecrã pequeno durante a gravação. Toque neste e arraste-o até à localização pretendida.

5 Toque em para parar a gravação.

Função

QuickMemo

A função **QuickMemo** permite-lhe criar notas e captar imagens do ecrã. Efectue capturas de ecrã, desenhe nas imagens e partilhe-as com familiares e amigos com a função QuickMemo.

1 (Com o ecrã desligado) Prima e mantenha premida a tecla de aumentar o volume.

OU

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

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

3 Toque em no menu Editar para guardar a nota com o ecrã actual. Para sair do QuickMemo em qualquer momento, toque em .

NOTA: utilize a ponta dos dedos ao utilizar o QuickMemo. Não utilize as unhas.

Utilizar as opções do QuickMemo

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

	Toque para manter a QuickMemo actual como uma sobreposição de texto no ecrã e continuar a utilizar o telefone.
	Selecciona se pretende utilizar o ecrã em segundo plano.
	Anular ou refazer.
	Seleccione o tipo e cor de caneta.
	Elimina as notas que criou.
	Toque para partilhar a nota com outras pessoas através de uma das aplicações disponíveis.
	Guarda as notas com o ecrã actual na **Galeria** ou no **Notebook**.

Visualizar o QuickMemo guardado

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

QuickTranslator

Basta apontar a câmara do smartphone para a frase que deseja compreender. Pode obter a tradução em tempo real em qualquer lado e a qualquer altura.
Pode comprar dicionários adicionais para tradução offline na Google Play Store.

❶ Idioma de origem.
❷ Idioma da tradução.
❸ Tradução de palavra.
❹ Tradução de frase.
❺ Tradução de bloco.
❻ Definições.

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

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

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

QSlide

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

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

1 Toque e deslize a barra de estado para baixo > toque em aplicações do QSlide ou, ao utilizar aplicações suportadas pela função QSlide, toque em . A função será apresentada sempre como uma pequena janela no seu ecrã.

2 Pode efectuar uma chamada, navegar na Web ou seleccionar outras opções do telefone. Também poderá utilizar e tocar no ecrã sob as janelas pequenas quando a barra de transparência não está cheia .

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

QuickTheater

O QuickTheater permite-lhe assistir a uma apresentação de slides das opções Fotografias, Vídeos e YouTube.

1 No ecrã de bloqueio, mantenha o telefone na horizontal.
2 Puxe o ecrã com ambos os polegares.
3 Pode ver as funções pretendidas da apresentação de slides.

NOTA: antes de utilizar a função QuickTheater, o modo de bloqueio do ecrã deve ser definido como Deslizar.

1 Toque em > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã** > **Seleccionar bloqueio do ecrã**.
2 Seleccione **Deslizar**.

QuickRemote

A função QuickRemote transforma o seu telefone num telecomando universal para a TV, descodificador, sistema de áudio, ar condicionado e projector.

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

OU

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

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

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

Toque na **tecla Menu** para seleccionar a **definição de Remoto Mágico, Editar nome remoto, Aprender remoto, Mover remoto, Apagar remoto, Editar sala, Definições** e **Ajuda.**

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

Função de Zoom em tempo real

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

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

Zoom para localizar

Quando reproduzir um vídeo, é possível aumentar um objecto enquanto o segue.

1 Durante a reprodução de um vídeo, toque em .

2 Toque na lupa e arraste-a para o objecto, para o seguir.

NOTA:

- Quando um vídeo está a ser reproduzido, deslize o lado esquerdo do ecrã para cima ou para baixo para ajustar o brilho do ecrã e deslize o lado direito do ecrã para cima ou para baixo para ajustar o volume.
- Durante a reprodução de um vídeo, deslize o ecrã para a esquerda ou para a direita para retroceder ou avançar rapidamente.
- Não exerça demasiada pressão. O ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.
- A função Zoom para localizar poderá não estar disponível se o objecto se mover demasiado depressa ou sair do ecrã.

VuTalk

Com a funcionalidade VuTalk, é possível criar notas interactivas e mais criativas com outras pessoas. A comunicação visual é possível ao partilhar uma fotografia, um mapa ou uma pré-visualização da câmara.

NOTA:

- Apenas disponível com um telefone que também suporte esta funcionalidade.
- Também é possível utilizar a funcionalidade VuTalk durante uma chamada.
- O ecrã bloqueia-se caso não seja utilizado.
- Requer ligação de dados. Os custos da transmissão de dados aplicam-se a ambos os telefones.

Registe o VuTalk antes de o utilizar

1 Toque em > **Contactos** > .
Também pode registar o serviço VuTalk durante uma chamada.

2 Leia os termos e condições e a política de privacidade das aplicações LG. Se concordar, toque nas caixas de verificação e, em seguida, toque em **Aceitar**.

Definições VuTalk

1 Toque em > **Contactos** > > **Definições VuTalk**.

2 Defina as seguintes opções como preferências.

- **Som para notificações:** seleccione o som pretendido para notificações.
- **Vibração:** seleccione o tipo de vibração pretendido.
- **Mostrar pedido pop-up:** marque esta opção para que seja apresentada uma janela pop-up quando receber um pedido VuTalk.
- **Sincronização de contactos:** marque esta opção para sincronizar os contactos.

Comunicar visualmente com o VuTalk

1 Toque em > **Contactos** > .
Apenas serão apresentados os contactos que utilizam a funcionalidade VuTalk.
2 Toque no contacto com o qual pretende iniciar o VuTalk.
3 No ecrã de detalhes do contacto, toque em . Depois de a outra pessoa aceitar o seu pedido VuTalk, pode iniciar o VuTalk com ela.
4 Utilize o ecrã VuTalk para conversar e comunicar visualmente com os amigos.

- Toque em para anexar uma fotografia, uma vista do mapa ou uma nota, ou tirar uma nova fotografia.
- Toque no ícone de Caneta e no ícone de Apagador para escrever nas imagens anexadas.

5 Quando não pretender utilizar mais o VuTalk, toque em para sair da funcionalidade VuTalk.
O ecrã VuTalk criado fica guardado na aplicação **Notebook**.

OBSERVAÇÃO: Se tocar em e voltar ao ecrã inicial, a funcionalidade VuTalk continua a ser executada em segundo plano.

LG SmartWorld

O LG SmartWorld fornece diversos conteúdos entusiasmantes - jogos, aplicações, papel de parede e toques - que permitem aos utilizadores dos telemóveis LG desfrutarem de experiências "Mobile Life" mais envolventes.

Como aceder ao LG SmartWorld no seu telefone

1 Toque em > > separador **Aplicações** > toque no ícone para aceder ao **LG SmartWorld**.

2 Toque em Iniciar sessão e introduza a ID/Palavra-passe para o LG SmartWorld. Se ainda não efectuou o registo, toque em Registo para se tornar membro do LG SmartWorld.

3 Transfira os conteúdos pretendidos.

NOTA: e se não houver qualquer ícone ?

1 Utilizando um browser da Web móvel, aceda a LG SmartWorld (www.lgworld.com) e seleccione o seu país.

2 Transfira a aplicação LG SmartWorld.

3 Execute e instale o ficheiro transferido.

4 Toque no ícone para aceder ao LG SmartWorld.

Como utilizar o LG SmartWorld

- Participe em promoções mensais do LG SmartWorld.

	Procure conteúdos.

- Utilize os botões "Menu" de fácil utilização para encontrar rapidamente o que procura.
  Definições – Permite configurar o perfil e o ecrã.
  Iniciar sessão – Definir a sua ID e a sua palavra-passe.
- Experimente também outras funções úteis. (Ecrã Detalhe de conteúdo)

NOTA: o LG SmartWorld pode não estar disponível em todas as operadoras ou países.

On-Screen Phone

O On-Screen Phone permite ver o ecrã do telemóvel num PC através de USB ou de uma ligação Wi-Fi. Pode também controlar o telemóvel a partir do PC com o rato ou teclado.

Ícones do On-Screen Phone

	Liga ou desliga o seu telemóvel ao PC.
	Altera as preferências do On-Screen Phone.
	Sai do programa On-Screen Phone.
	Maximiza a janela do On-Screen Phone.
	Minimiza a janela do On-Screen Phone.

Funções do On-Screen Phone

- Transferência e controlo em tempo real: mostra e controla o ecrã do telemóvel quando é ligado ao PC.
- Controlo do rato: permite controlar o telemóvel com o rato para operações de clicar e arrastar no ecrã do PC.
- Introdução de texto com o teclado: permite compor uma mensagem de texto ou uma nota com o teclado do computador.
- Transferir ficheiros (do telemóvel para o PC): envia ficheiros do telemóvel (por exemplo, fotografias, vídeos, música e ficheiros do POLARIS Viewer 5) para o seu PC. Basta clicar com o botão direito do rato no ficheiro que pretende enviar para o PC e clicar em "Guardar no PC".
- Transferir ficheiros (do PC para o telemóvel): permite enviar ficheiros do PC para o telemóvel. Basta seleccionar os ficheiros que pretende transferir e depois arrastá-los

e largá-los na janela do On-Screen Phone. Os ficheiros enviados são armazenados no cartão SD interno.

- Notificações de eventos em tempo real: apresenta uma caixa de diálogo de pop-up para informá-lo acerca de quaisquer chamadas recebidas ou mensagens.

Como instalar o On-Screen Phone no seu PC

1 Visite a LG Home (www.lg.com) e seleccione um país à sua escolha.

2 Aceda a **Assistência** > **Assistência a telemóveis** > Seleccione o modelo (LG-D955) > Clique em **OSP** (On-Screen Phone) para transferir. Pode instalar o On-Screen Phone no seu PC.

Multimédia

Galeria

Abre a aplicação **Galeria** para visualizar álbuns das suas imagens e vídeos.

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Galeria**.
Pode gerir e partilhar todos os seus ficheiros de imagem e de vídeo com a Galeria.

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

Ver imagens

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

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

Aumentar e diminuir o zoom

Utilize um dos seguintes métodos para aumentar uma imagem:
- Toque duas vezes num local qualquer para aumentar o zoom.
- Afaste dois dedos num local qualquer para aumentar o zoom. Aproxime os dedos para reduzir o zoom ou toque duas vezes para regressar.

Reproduzir vídeos

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

Editar fotografias

Quando visualizar uma fotografia, toque na **tecla Menu** > **Editar.**

Eliminar fotografias/vídeos

Utilize um dos seguintes métodos:

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

Definir como Wallpaper

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

NOTA:

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.
- A resolução é redimensionada automaticamente de Ultra HD para Full HD quando o telefone é ligado à TV através de Slimport (ou Miracast).

Vídeos

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

Reproduzir um vídeo

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

	Toque na direcção pretendida para fazer zoom de áudio.
	Toque para utilizar a funcionalidade Zoom para localizar.
	Toque para entrar no modo Qslide.
	Toque para partilhar o vídeo através da função SmartShare.
	Toque para bloquear um ecrã de vídeo.
	Toque para ver a lista de vídeos.
	Toque para captar a imagem do ecrã.
	Toque para colocar a reprodução de vídeo em pausa.
	Toque para retomar a reprodução de vídeo.
	Toque para avançar 10 segundos.
	Toque para recuar 10 segundos.
	Toque para regular o volume do vídeo.
	Toque para alterar o rácio do ecrã de vídeo.

Para alterar o volume enquanto vê um vídeo, prima as teclas de aumentar e reduzir o volume na parte posterior do telefone.

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

NOTA: a opção de vídeo UHD (Ultra HD) não é compatível com a opção **Cortar** quando é reproduzida na aplicação **Galeria** e **Vídeos.**

Música

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

Adicione ficheiros de música ao seu telefone

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

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

Transferir música utilizando a Sincronização de média (MTP)

1 Ligar o telemóvel ao PC através do cabo USB.

2 Seleccione a opção **Sincronização de multimédia (MTP)**. O seu telefone será apresentado no seu computador como outro disco rígido. Clique na unidade para a visualizar. Copie os ficheiros do seu PC para a pasta da unidade.

3 Após a transferência dos ficheiros, deslize a barra de estado para baixo e toque em **Conectado por USB** > **Carregar telefone**. Pode agora desligar o seu dispositivo em segurança.

Reproduzir uma música

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

2 Toque em **Músicas**.

3 Seleccione a música que pretende reproduzir.

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

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

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

NOTA:
- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do ficheiro ultrapassar a memória disponível, pode ocorrer um erro quando abrir ficheiros.

NOTA: Os ficheiros de música estão protegidos por direitos de autor, através de tratados internacionais e legislação nacional de direitos de autor.
Por conseguinte, poderá ser necessário obter autorização ou uma licença para reproduzir ou copiar música.
Em alguns países, a legislação nacional proíbe a cópia privada de material sujeito a direitos de autor. Antes de transferir ou copiar o ficheiro, verifique a legislação nacional do país em questão relativamente à utilização ao abrigo destas condições.

Rádio FM

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

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

Procurar estações

Pode sintonizar as estações de rádio pesquisando-as manual ou automaticamente. Estas são gravadas em números de canais específicos.

Sintonização automática

1 No ecrã inicial, toque em > separador Aplicações > Rádio FM.
2 Toque em e depois seleccione Procurar.
3 Durante a procura automática, toque em Cancelar para interromper a procura. Se parar a pesquisa, serão guardados apenas os canais encontrados até essa altura.

NOTA: também pode utilizar o botão apresentado para sintonizar uma estação manualmente.

NOTA: para optimizar a recepção de rádio, estique o cabo do auricular, que funciona também como antena de rádio.
Se ligar um auricular que não se destina especificamente para recepção de rádio, a recepção de rádio poderá ser de má qualidade.

Deslizar para o lado (alternar rapidamente entre tarefas com TRÊS dedos)

É possível alternar rapidamente para outra tarefa utilizando três dedos.

1 Coloque três dedos no ecrã que está a utilizar e deslize o ecrã para a esquerda. O ecrã actual é guardado e pode efectuar outra tarefa.

- É possível guardar até 3 (três) aplicações no lado esquerdo do ecrã.

2 Para abrir novamente o ecrã guardado e continuar a utilizar a aplicação, coloque três dedos sobre o ecrã e deslize-o para a direita.

NOTA: tenha atenção para não colocar mais dedos ou a palma sobre o ecrã.

Dual Window (Janela dupla)

Os dois ecrãs divididos podem ser visualizados em simultâneo.

1 Toque e mantenha premido o botão Voltar para dividir o ecrã.

2 Toque ou arraste o ícone da aplicação que pretende utilizar.

(Ícone Mudar): alterna entre dois ecrãs.

(Ícone Arrastar): arraste-o para redimensionar os ecrãs divididos.

(Ícone Menu): toque nesta opção para visualizar a lista de aplicações, mudar para o modo de ecrã inteiro ou fechar a aplicação actual.

NOTA: a opção Dual Window (Janela dupla) deve ser definida antes de utilizar a função.

1 Toque em > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Multitarefas** > **Dual Window (Janela dupla)**.

2 Assinale a caixa de verificação **Dual Window (Janela dupla)**.

Modo Convidado

Para proteger a sua privacidade ou impedir que os seus filhos utilizem algumas aplicações, é possível utilizar o modo Convidado.

Quando empresta o seu telefone a outras pessoas, é possível limitar as aplicações apresentadas.

Defina antecipadamente o modo Convidado e personalize as opções.

NOTA: Para utilizar o modo Convidado, deve definir antecipadamente o padrão de bloqueio.

1 Toque em > >separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Geral** > **Modo convidado**.

2 Toque para activar o Modo convidado.

Configurar o seu alarme

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Alarme/Relógio** > .

2 Depois de programar o alarme, o telefone notifica-o relativamente ao tempo restante antes de o alarme soar.

3 Defina **Repetir**, **Modo de espera**, **Vibração**, **Toque de alarme, Volume do alarme, Auto App Starter, Bloqueio de puzzle** e **Notas**. Toque em **Guardar**.

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

Utilizar a sua calculadora

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

Adicionar um evento ao calendário

1 Toque em > > separador **Aplicações** > **Calendário**.
2 No ecrã, encontram-se os diferentes tipos de visualização do calendário (Dia, Semana, Mês, Ano, Agenda, Life Square).
3 Toque na data na qual pretende adicionar um evento e toque em .
4 Toque em **Nome do evento** e introduza o nome do evento.
5 Toque em **Localização** e introduza a localização. Verifique a data e introduza a hora de início e de fim do evento.
6 Se pretender adicionar uma nota ao seu evento, toque em **Fazer link da nota** e seleccione a imagem do bloco de notas guardada. (apenas disponível no Calendário do telefone)
7 Se pretender repetir o alarme, defina **REPETIR** e **LEMBRETES**, se necessário.
8 Toque em **Guardar** para guardar o evento no calendário.

Gravador de voz

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

Gravar um som ou voz

1 Toque em > > **Gravador de voz**.
2 Toque em para começar a gravar.
3 Toque em para terminar a gravação.
4 Toque em para ouvir a gravação.

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

Enviar a gravação de voz

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

Gestor de tarefas

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

Tarefas

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

Para sincronizar o MS Exchange

1 No ecrã inicial, toque em > > separador **Aplicações** > **Definições**.
2 Toque no separador **Geral** > **Contas e sincronização** > **Adicionar conta**.
3 Toque no **Microsoft Exchange** para criar um endereço de e-mail e uma palavra-passe.
4 Certifique-se de que assinala Sincronizar tarefa.

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

POLARIS Viewer 5

O POLARIS Viewer 5 é uma solução de escritório móvel profissional que permite aos utilizadores visualizarem vários tipos de documentos do Office, incluindo ficheiros Word, Excel e PowerPoint, em qualquer lado e a qualquer altura, utilizando um dispositivo móvel.

Toque em > > separador **Aplicações** > **POLARIS Viewer 5**.

Visualizar ficheiros

Os utilizadores de dispositivos móveis podem agora visualizar uma grande variedade de tipos de ficheiros, incluindo documentos do Microsoft Office e PDFs da Adobe, no dispositivo. Na visualização de documentos com o POLARIS Viewer 5, os objectos e a disposição permanecem iguais aos dos documentos originais.

Google+

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

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

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

Pesquisa por voz

Utilize esta aplicação para procurar páginas Web utilizando a voz.

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

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

Transferências

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

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

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

A Web

Internet

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

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

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

Utilizar a barra de ferramentas da Web

Toque e deslize-a para cima com o dedo para abrir.

	Toque para recuar uma página.
	Toque para avançar uma página, para a página a que acedeu após a página actual. Esta é a acção oposta ao que acontece quando toca em , que o direcciona para a página anterior.
	Toque para aceder à página inicial.
	Toque para abrir uma nova janela.
	Toque para aceder aos favoritos.

Ver páginas Web

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

A Web

Abrir uma página

Para aceder a uma página nova, toque em → .

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

Pesquisar por voz na Web

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

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

Favoritos

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

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

Histórico

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

Chrome

Utilize o Chrome para procurar informações e páginas Web.

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

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

Ver páginas Web

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

Abrir uma página

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

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

Sincronizar com outros dispositivos

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

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

Seleccione uma página Web para abrir.

Para adicionar favoritos, toque em .

Definições

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

Para aceder ao menu Definições:

Toque em > > **Definições do sistema**.

- ou -

Toque em > > **separador** Aplicações > **Definições**.

Redes

< Wi-Fi >

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

SUGESTÃO! Como obter o endereço MAC

Para configurar uma ligação em algumas redes sem fios com filtros MAC, poderá ser necessário introduzir o endereço MAC do seu telefone no router. O endereço MAC encontra-se na seguinte interface de utilizador: toque em > > separador **Aplicações** > **Definições** > separador **Redes** > **Wi-Fi** > > **Definições Wi-Fi avançadas** > **Endereço MAC**.

< Bluetooth >

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

< Dados móveis >

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

< Chamada >

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

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

Números de marcação fixa – Active e compile uma lista de números que pode contactar a partir do seu telefone. Irá necessitar do código PIN2, que pode obter junto

da sua operadora. Só pode contactar, a partir do seu telefone, os números na lista de marcação fixa.

Menu de contexto de chamada recebida – Apresenta um menu de contexto ao utilizar as funções de câmara e vídeos.

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

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

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

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

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

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

Melhoria da qualidade da voz – Melhora a qualidade da voz em ambientes ruidosos, para um som mais nítido.

Gravar números desconhecidos – Adicionar números desconhecidos aos contactos após uma chamada.

Botão ligar/desligar termina a chamada – Permite seleccionar o fim da sua chamada.

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

Duração de chamadas – Veja a duração das chamadas, incluindo a última chamada, chamadas efectuadas, chamadas recebidas e todas as chamadas.

Definições adicionais – Permite alterar as seguintes definições:

ID de chamadas: seleccione se pretende apresentar o seu número numa chamada efectuada.

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

< Partilhe e conecte >

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.

Para activar ou desactivar a NFC: no ecrã inicial, toque e deslize o painel de notificação para baixo com o dedo e depois seleccione o ícone NFC para ligar.

NOTA: quando o modo de voo está activado, a aplicação NFC pode ser utilizada.

Utilizar NFC: para utilizar a NFC, certifique-se de que o dispositivo está ligado e active a NFC se esta estiver desactivada.

Direct/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 – Active esta função para receber conteúdo multimédia via **SmartShare Beam** a partir de telefones e tablets LG.

Miracast – Permite espelhar sem fios o ecrã do seu telefone e o som num dongle Miracast ou TV sem fios.

Armazenamento de rede sem fios – Pode gerir ficheiros do telefone utilizando o computador ou copiar ficheiros do computador para o telefone sem uma ligação USB. Certifique-se de que o telefone e o computador estão ligados à mesma rede e, em seguida, ligue o armazenamento de rede sem fios. Em seguida, introduza os endereços Web apresentados no telefone na barra de endereços do browser do computador.

< Partilha e redes >

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

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

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

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

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

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

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

Som

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

Volumes – Ajuste as definições de volume do telefone para se adequar às suas necessidades e ambiente.

Intensidade de vibração – Permite definir a intensidade de vibração das chamadas, das notificações e da resposta ao toque.

Modo silencioso – configure o modo silencioso. Toque em **Ligar o modo silencioso agora** para activar ou desactivar. É possível agendar a activação automática do modo silencioso e indicar excepções.

Definir horário de silencioso: Toque no botão para activar ou desactivar. Também é possível definir os dias e horas em que o modo silencioso se deve activar automaticamente.

Vibrar: seleccione esta opção para activar a vibração nas chamadas ou notificações permitidas quando o modo Silencioso está activado.

Definições de chamadas recebidas

Chamada recebida bloqueada: seleccione para bloquear todas as chamadas recebidas.

Permitir chamadas repetidas: seleccione para permitir uma chamada repetida num intervalo de 3 minutos.

Listas de contactos permitidos: indique os contactos cujas chamadas são permitidas.

Responder automaticamente a chamadas bloqueadas: defina a forma como pretende responder automaticamente às chamadas silenciadas.

Toque do telefone – defina o toque do telefone. Também é possível adicionar um toque tocando em ⊕ no canto superior direito do ecrã.

Toque inteligente – seleccione para aumentar automaticamente o volume do toque em ambientes ruidosos.

Vibração da chamada de entrada – define as opções de vibração para chamadas recebidas.

Vibração suave – seleccione para que a vibração vá aumentando gradualmente até à definição de força actual.

Toque com vibração – seleccione para definir a vibração do telefone, além do toque, quando receber chamadas.

Notificações de voz – toque nas **Notificações de voz** para activar e desactivar. Se activar, o dispositivo notifica automaticamente quando receber chamadas ou mensagens.

Som para notificações – permite definir o som para notificações. Também é possível adicionar um som tocando em ⊕ no canto superior direito do ecrã.

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

Ecrã

< Ecrã inicial >

Seleccionar Início – Pode seleccionar o Ecrã inicial entre o Início e o EasyHome.

Defina o **Tema, Papel de parede, Efeito ecrã, Permitir ciclo de ecrã de início** ou **Apenas vista de retrato**.

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

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

< Bloqueio de ecrã >

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

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

Ecrã Bloqueio da rotação – Seleccione esta opção para mover o ecrã de bloqueio normalmente para cima ou para baixo, quando inclinar o telefone nessa direcção.

Efeito ecrã – define as opções do efeito de deslizamento do dedo no ecrã. Pode optar por Ondulação com folhas, Gota de água, Buraco branco, Partícula e Cristais.

NOTA: o efeito de deslizamento do ecrã torna-se o efeito Padrão se o bloqueio do ecrã estiver definido como Padrão.

Animação meteorologia – Seleccione para mostrar animação de meteorologia para a localização actual ou cidade principal definida em Meteorologia, com base em actualizações de dados automáticas.

Papel de parede – define o papel de parede do ecrã de bloqueio. Seleccione-o a partir da **Galeria** ou **Galeria de wallpaper**.

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

Info do proprietário – seleccione para definir o nome do proprietário do dispositivo a apresentar no ecrã de bloqueio. Toque em ⚙ para introduzir o texto a apresentar como Info do proprietário.

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

Botão de energia bloqueia-se instantaneamente – seleccione para bloquear imediatamente o ecrã ao premir a tecla Ligar e Desligar/Bloquear. Esta definição substitui a definição de Temporizador bloq. de segurança.

< Botões tácteis frontais >

Defina as teclas tácteis frontais apresentadas na parte inferior de todos os ecrãs. Defina as teclas apresentadas, a sua posição na barra e o seu aspecto. Seleccione as teclas e a ordem, o tema e o fundo.

< ECRÃ >

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

Limite de tempo do ecrã – define o tempo até ao ecrã se desligar.

Efeito ecrã desligado – define o efeito ao desligar o ecrã. Pode optar por Desvanecer, Buraco negro, TV Retro.

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

Modo de ecrã – define o modo de ecrã. Pode optar por **Padrão**, Vívi**do** ou **Natural**.

Daydream – toque no botão Daydream para o activar ou desactivar. Se o activar, a protecção de ecrã será activada quando o telefone está em modo de suspensão

enquanto na base e/ou a carregar. Pode optar por Relógio, A carregar, Cores, Moldura de fotografia e Tabela de fotografia.

< TIPO DE LETRA >

Tipo de letra – define o tipo de letra utilizado no telefone e nos menus.

Tamanho da letra – define o tamanho da letra apresentada no telefone e nos menus.

< SMART LIGADO >

Ecrã Smart – seleccione para impedir o ecrã de se desligar quando o dispositivo detecta que está a olhar para o ecrã.

Vídeo inteligente – seleccione para interromper um vídeo quando o dispositivo não detecta que está a olhar para o ecrã.

< DEFINIÇÕES AVANÇADAS>

LED de notificação – toque no botão para activar ou desactivar. Ao activar, acende-se a luz LED para as notificações que seleccionar, na cor definida para cada.

Tom de ecrã auto-ajuste – seleccione para poupar a energia da bateria, ajustando automaticamente o brilho do ecrã através da análise da cor da imagem.

Área de captura do ecrã – permite-lhe definir a área de captura do ecrã. **Pode optar por Captar ecrã inteiro** ou **Captar parte do ecrã**.

Correcção do rácio de aspecto – permite-lhe alterar o rácio de aspecto de uma aplicação transferida para corrigir a distorção do ecrã.

Geral

< Gestos >

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

Atender uma chamada recebida – seleccione para poder colocar o telefone na orelha e atender automaticamente a chamada recebida.

Atenuação de tom de toque – seleccione para poder levantar o telefone de uma superfície plana e atenuar o toque para chamada recebida.

Chamada recebida pendente – seleccione para poder virar o telefone e silenciar as chamadas recebidas.

Adiar ou desactivar o alarme – seleccione para bastar virar o dispositivo para adiar ou parar o alarme.

Fazer pausa no vídeo – seleccione para bastar virar o dispositivo para fazer pausa no vídeo que estiver em reprodução.

Mover itens da página principal – seleccione para poder mover um ícone para outro ecrã inclinando o telefone. Toque e mantenha premido o ícone, incline o telefone para a direita ou esquerda e, em seguida, largue no sítio onde pretende colocar o ícone.

Ajuda – abre um guia de ajuda online sobre a utilização das funcionalidades de Gestos do dispositivo.

Calibração do sensor de movimento – Permite-lhe melhorar a precisão do movimento de inclinação e velocidade do sensor.

< Funcionamento com uma mão >

Teclado para marcar – seleccione para poder mover o teclado de marcação para o lado direito ou esquerdo do dispositivo. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.

Teclado LG – seleccione para poder mover o teclado LG para o lado direito ou esquerdo do dispositivo. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.

Controlo de gesto – seleccione para poder ajustar a posição do teclado LG deslizando o dedo sobre o teclado para a direita ou esquerda.

Bloquear ecrã – seleccione para poder mover o teclado do ecrã de bloqueio PIN para a direita ou esquerda do dispositivo. Basta tocar na seta para o mover para um lado ou outro.

Deslizar botões tácteis frontais – seleccione para deslizar os botões tácteis frontais para a esquerda ou direita para ajustar a posição dos botões, para que possa utilizá-los facilmente com uma única mão.

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

< Armazenamento >

ARMAZENAMENTO INTERNO – Ver a utilização do armazenamento interno.

< Bateria >

INFORMAÇÕES DA BATERIA

As informações de carga da bateria são apresentadas num gráfico de bateria, em conjunto com a percentagem de carga restante e o estado.

Toque no ícone de carga da bateria para apresentar o ecrã de utilização da bateria e ver os detalhes e o nível de utilização da bateria. Apresenta os componentes e aplicações que utilizam mais bateria. Toque numa das entradas para consultar informações mais detalhadas.

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

ECONOMIA DE ENERGIA

Toque no botão de Economia de energia para o activar ou desactivar. Toque em Economia de energia para aceder às seguintes definições:

Ligar economizador de energia – define o nível de percentagem de bateria que activa automaticamente a Economia de energia. Seleccione entre Imediatamente, 10% bateria, 20% bateria, 30% bateria e 50% bateria.

ITENS DE POUPANÇA DE BATERIA

Sinc. automática – seleccione para desligar a Sincronização automática quando está activa a Economia de energia.

Wi-Fi – seleccione para desligar a Wi-Fi quando não estiver em utilização e a Economia de energia estiver activa.

Bluetooth – seleccione para desactivar o Bluetooth quando não estiver ligado e a Economia de energia estiver activa.

Vibrar ao toque – seleccione para desactivar a resposta ao toque quando a Economia de energia estiver activa.

Brilho – seleccione para definir o brilho do ecrã quando a Economia de energia estiver activa. Toque em para alterar a definição.

Tom de ecrã auto-ajuste – seleccione para activar o tom de ecrã de auto-ajuste quando a opção Economia de energia estiver activa.

Tempo limite do ecrã – seleccione para definir o tempo limite do ecrã quando a Economia de energia estiver activa. Toque no ícone Definições para alterar a definição.

LED de notificação – seleccione para desligar a luz LED para notificações quando a opção Economia de energia estiver activa.

< Aplicações >

Visualizar e gerir as aplicações.

< Multitarefas >

Deslizar para o lado – seleccione a caixa de verificação **Deslizar para o lado** para utilizar a função Deslizar para o lado. (Consulte **Deslizar para o lado**.)

Dual Window (Janela dupla) – seleccione a caixa de verificação **Dual Window (Janela dupla**) para utilizar a função de Dual Window (Janela dupla). [Consulte **Dual Window (Janela dupla**).]

Vista dividida – seleccione a caixa de verificação **Vista dividida** para tocar numa ligação no ecrã inteiro para executar automaticamente as janelas duplas.

Ajuda – abre um guia de ajuda sobre a utilização das funções de Multitarefas do dispositivo.

< Contas e sincronização >

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

< Nuvem >

Adicione uma conta de nuvem para utilizar o serviço de nuvem de forma rápida e fácil em aplicações LG.

< Modo de convidado >

Para proteger a sua privacidade ou impedir que os seus filhos utilizem algumas aplicações, é possível utilizar o modo Convidado.

Se emprestar o telefone a outra pessoa, pode restringir as aplicações apresentadas. Defina o Modo convidado com antecedência e personalize as opções.

< Acesso à localização >

Aceder à minha localização – Se seleccionar o serviço de localização Google, o telefone determina a sua localização aproximada através das redes móveis e Wi-Fi. Quando seleccionar esta opção, ser-lhe-á perguntado se aceita que o Google utilize a sua localização quando disponibilizar estes serviços.

Satélites GPS – Se seleccionar Usar satélites GPS, o telefone irá determinar com rigor a sua localização à escala da rua.

Localização da rede Wi-Fi e móvel – Permite às aplicações utilizarem dados de fontes como redes Wi-Fi e móveis para determinar a sua localização aproximada.

< Segurança >

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.

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

Digitação de senha visível – Mostra o último carácter da senha oculta à medida que digita.

Administradores do dispositivo – Visualize ou desactive administradores do dispositivo.

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

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

Credenciais seguras – Mostra certificados CA seguros.

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

Limpar credenciais – Remove todos os certificados.

< Idioma e entrada >

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

< Cópia de segurança e restauro >

Altere as definições para gerir as suas definições e dados.

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

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

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

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

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.

< Data & hora >

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

< Acessibilidade >

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

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

< Ligação PC >

Seleccionar método de ligação USB – defina o modo pretendido: **Carregar telefone**, **Sincronização de média (MTP)**, **Partilha de ligação**, **Software do LG** ou **Enviar imagem (PTP)**.

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

Ajuda – Ajuda para a ligação USB.

PC Suite – Seleccione para utilizar o LG PC Suite com a ligação Wi-Fi.

Tenha em atenção que rede Wi-Fi deverá estar ligada ao LG PC Suite através de uma ligação Wi-Fi.

On-Screen Phone – Seleccione para receber pedidos de ligação Wi-Fi do On-Screen Phone.

Ajuda – Ajuda para o software da LG.

< Acessório >

Janela de Quick Cover – active para disponibilizar determinadas funcionalidades, como música, meteorologia e relógio em vista reduzida ao utilizar a Janela de Quick Cover.

Armaz. USB – Define a funcionalidade Plug & Pop para armazenamento USB. Seleccione a opção **Painel da aplicação** para apresentar automaticamente o painel da aplicação ao ligar um cabo USB OTG (On-the-Go). Toque em **Editar painel da aplicação** para alterar as aplicações que pretende disponibilizar.

Auscultador – define a funcionalidade Plug & Pop para auscultadores. Seleccione a opção **Painel da aplicação** para apresentar automaticamente o painel da aplicação ao ligar um auscultador. Toque em **Editar painel da aplicação** para alterar as aplicações que pretende disponibilizar.

< Sobre o telefone >

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

Software do PC (LG PC Suite)

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

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

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

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

Instalação do software do PC "LG PC Suite"

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

1 Aceda a www.lg.com e seleccione um país à sua escolha.

2 Aceda a **Assistência** > **ASSISTÊNCIA A TELEMÓVEIS** > **Telemóveis LG** > **Seleccione o modelo**

ou

aceda a **Assistência** > **Telemóvel** > Seleccione o modelo.

3 Clique em **PC SYNC** a partir de **MANUAIS E TRANSFERÊNCIA** e, a seguir, clique em **TRANSFERIR** para transferir o software para PC "LG PC Suite".

Software do PC (LG PC Suite)

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

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

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

Sincronizar o dispositivo com um PC

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

O procedimento é o seguinte:

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

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

Mover contactos do dispositivo antigo para o novo

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

Actualização do software do telefone

Actualização do software do telemóvel LG através da Internet

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

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

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

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

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

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

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

NOTA: os seus dados pessoais — incluindo informação sobre a sua conta Google e quaisquer outras contas, os dados e definições do seu sistema/aplicações, qualquer aplicação transferida e a sua licença DRM — podem perder-se no processo de actualização do software do telefone. Por isso, a LG recomenda que efectue uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do seu telefone. A LG não assume responsabilidade por qualquer perda de dados pessoais.

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

Acerca deste Manual de utilização

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

Marcas comerciais

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

DivX HD

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

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

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

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

Dolby Digital Plus

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

Aviso: software de código aberto

Para obter o respectivo código fonte nos termos das licenças GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto, visite http://opensource.lge.com/
Todos os termos, rejeições de responsabilidade e avisos referidos estão disponíveis para transferência com o código fonte.

Acessórios

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

Adaptador de viagem

Auricular estéreo

Guia de iniciação rápida

Cabo de dados

Ferramenta de remoção do Micro-USIM

NOTA:

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

Resolução de problemas

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

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro do cartão Micro-USIM	O telefone não tem cartão Micro-USIM ou este foi inserido incorrectamente.	Certifique-se de que o cartão Micro-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 Micro-USIM tem mais de 6 ou 12 meses. Se assim for, mude de cartão Micro-USIM num agente 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 deve confirmar o novo código, inserindo-o novamente.	Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
	Os dois códigos inseridos não coincidem.	
Não é possível definir aplicações	Não suportado pelo fornecedor de serviços, ou registo necessário.	Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Chamadas indisponíveis	Erro de marcação	A nova rede não é autorizada.
	Novo cartão Micro-USIM inserido.	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.

Resolução de problemas

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Não é possível ligar o telefone	Premiu a tecla Ligar/Desligar de forma demasiado breve.	Prima a tecla On/Off pelo menos dois segundos.
	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria. Verifique o indicador de carga no ecrã.
Erro de carregamento	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria.
	A temperatura exterior é demasiado elevada ou fria.	Certifique-se de que o telefone está a carregar a temperaturas normais.
	Problema de contactos	Verifique o carregador e a sua ligação ao telefone.
	Sem tensão	Ligue o carregador a uma tomada diferente.
	Carregador com problemas	Substitua o carregador.
	Carregador errado	Utilize apenas acessórios originais LG.

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

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

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

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

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	Pode definir o telefone para exigir que o Padrão de desbloqueio seja introduzido para se poder aceder ou utilizar o telefone.
Função do Telefone Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	1. No ecrã inicial, toque na **tecla Menu** . 2. Toque em **Definições do sistema** > separador **Ecrã** > **Bloquear ecrã**. 3. Toque em **Seleccionar bloqueio do ecrã** > **Padrão**. Quando efectua esta operação pela primeira vez, é apresentada uma breve explicação sobre como criar um padrão de desbloqueio. 4. Configure, desenhando o seu padrão uma vez e depois efectue-o novamente para confirmar. 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 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos. (Ou, se predefinir um PIN de segurança, pode utilizar o código PIN de segurança para o padrão.)

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

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone 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 na **tecla Menu** e toque em **Definições do sistema**. 2. Toque no separador **Geral** > **Idioma e entrada** > **Idioma**. 3. Toque no idioma pretendido.
Função do Telefone 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 a partir do seu telefone, deve obter os detalhes a partir do administrador da rede da sua empresa.
Função do Telefone Tempo de permanência do ecrã	O meu ecrã desliga-se passados apenas 15 segundos. Como posso alterar o período de desactivação da retroiluminação?	1. No ecrã inicial, toque na **tecla Menu**. 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.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone Wi-Fi e Rede móvel	Se Wi-Fi e Rede móvel estiverem disponíveis, que serviço utiliza o meu telefone?	Se utilizar dados, o seu telefone pode estar predefinido para a ligação Wi-Fi (caso a conectividade Wi-Fi no seu telefone esteja definida para Ligado). No entanto, não será apresentada qualquer notificação quando o telefone mudar de um tipo de ligação para o outro. 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.
Função do Telefone Ecrã inicial	É possível remover uma aplicação do ecrã Início?	Sim. Basta tocar continuamente no ícone até aparecer o ícone de reciclagem no canto superior direito do ecrã. Em seguida, sem levantar o dedo, arraste o ícone para a reciclagem.
Função do Telefone Aplicação	Transferi uma aplicação que causa vários erros. Como posso removê-la?	1. No ecrã inicial, toque na **tecla Menu** . 2. Toque em **Definições do sistema** > separador **Geral** > **Aplicações** > **DOWNLOAD CONCLUÍDO**. 3. Toque na aplicação e, em seguida, toque em **Desinstalar**.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Resposta
Função do Telefone 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.
Função do Telefone Alarme	Posso utilizar ficheiros de música para o meu alarme?	Sim. Na definição de despertador, seleccione a música como toque de alarme.
Função do Telefone Alarme	O meu alarme permanece audível quando desligo o telefone?	Não, esta função não é suportada.
Função do Telefone Alarme	Se o volume de toque estiver definido como Desligado ou Vibrar, é possível ouvir o alarme que defini?	O seu alarme fica programado como audível mesmo nessas situações.
Solução de recuperação Reinicialização total (Reinicialização de fábrica)	Como posso efectuar uma reinicialização de fábrica se não consigo aceder ao menu de definições do telefone?	Se o seu telefone não for reposto para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para inicializá-lo.

ENGLISH

User Guide

4G LTE* ready

* Please check with your network operator if 4G LTE is available on your USIM

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

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use.....5

Important notice.....13

Getting to know your phone.....19

Phone overview.....19
Installing the micro-USIM card.....21
Charging your phone.....22
Locking and unlocking the screen.....23
KnockON.....23
Stereo headset with microphone.....24
Plug & Pop.....25

Your Home screen.....26

Touch screen tips.....26
Home screen.....27
Extended home screen.....28
Customizing the Home screen.....28
Returning to recently-used applications.29
Notifications panel.....29
Opening the notifications panel.....30
Indicator icons on the Status Bar.....30
On-screen keyboard.....32
Entering accented letters.....32

Google account setup.....33

Connecting to Networks and Devices....34

Wi-Fi.....34
Connecting to Wi-Fi networks.....34
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....34
Bluetooth.....35
Sharing your phone's data connection...36
Wi-Fi Direct.....38
SmartShare.....38
Enjoying the content from Nearby devices.....39
Using the content from the Cloud.....40
Using the Cloud.....40
PC connections with a USB cable.....40

Calls.....42

Making a call.....42
Calling your contacts.....42
Answering and rejecting a call.....42
Adjusting the in-call volume.....43
Making a second call.....43
Viewing your call logs.....43
Call settings.....44

Contacts.....45

Searching for a contact.....45
Adding a new contact.....45
Favourites contacts.....45
Creating a group.....46

Messaging.....47

Sending a message.....47
Threaded box.....48
Changing your message settings.....48

E-mail.....49

Managing an email account.....49

Working with account folders.....49
Composing and sending email.....50

Camera.....51
Getting to know the viewfinder 51
Using the advanced settings.....52
Taking a quick photo 53
Using Shot & Clear mode.....53
Using Dual camera mode.....54
Using Time catch shot mode.....54
Once you've taken a photo.....55
From your Gallery 56

Video camera.....57
Getting to know the viewfinder 57
Using the advanced settings.....58
Recording a quick video.....59
After recording a video.....59
From your Gallery 60
Adjusting the volume when viewing a video 60
Using Audio Zoom.....60
Using Dual recording mode.....61
Using Tracking zoom mode.....61

Function 62
QuickMemo.....62
Using the QuickMemo options 63
Viewing the saved QuickMemo 63
QuickTranslator 64
QSlide.....65
QuickTheater.....66
QuickRemote.....67
Live Zooming.....68
Zoom to Track.....69
VuTalk 70
Register VuTalk Before Use 70
VuTalk Settings.....70
Communicate Visually with VuTalk 71
LG SmartWorld 71
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone 71
How to use LG SmartWorld.....72
On-Screen Phone 72
On-Screen Phone icons.....72
On-Screen Phone features 73
How to install On-Screen Phone on your PC 73

Multimedia.....74
Gallery.....74
Viewing pictures 74
Playing videos 75
Editing photos.....75
Deleting photos/videos.....75
Setting as wallpaper 75
Videos 75
Playing a video 76
Music 77
Add music files to your phone.....77
Transfer music using Media sync (MTP) 77
Playing a song.....77

Table of contents

FM Radio 79
Searching for stations 79

Utilities 81
Slide Aside (Quick task-switching with THREE fingers) 81
Dual Window 81
Guest Mode 82
Setting your alarm 82
Using your calculator 83
Adding an event to your calendar 83
Voice Recorder 84
Recording a sound or voice 84
Sending the voice recording 84
Task Manager 84
Tasks 85
POLARIS Viewer 5 85
Google+ 86
Voice Search 86
Downloads 86

The Web 87
Internet 87
Using the Web toolbar 87
Viewing webpages 87
Opening a page 88
Searching the web by voice 88
Bookmarks 88
History 88
Chrome 88
Viewing webpages 88
Opening a page 89
Syncing with other devices 89

Settings 90
Networks 90
Sound 93
Display 94
General 96

PC software (LG PC Suite) 103

Phone software update 106
Phone software update 106

About this user guide 108
About this user guide 108
Trademarks 108
DivX HD 109
Dolby Digital Plus 109

Accessories 110

Troubleshooting 111

FAQ 115

Guidelines for safe and efficient use

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

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

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-D955 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.481 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.441 W/Kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection

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

Product care and maintenance

⚠ WARNING

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

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display and/or other parts and functions of the phone.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone 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 0ºC and 40ºC, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

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

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

Avoid damage to your hearing

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

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

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

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

Glass Parts

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

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- 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.
- For your safety, do not remove the battery incorporated in the product.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by the authorized service provider. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **http://www.lg.com/global/declaration**

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Disposal of your old appliance

1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Disposal of waste batteries/accumulators

1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.

2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.

4 For more detailed information about disposal of your old batteries/ accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **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 don't have 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 have downloaded may reduce battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

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

To check the battery power level:

- Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery.**

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

To monitor and control how battery power is being used:

- Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

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

3. Before installing an open source application and OS

⚠ **WARNING**

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

⚠ **WARNING**

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

4. Using an unlock pattern

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

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

⚠ WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

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

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

< If you have forgotten your pattern >

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

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

< If you have forgotten your PIN or Password >

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

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

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

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

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

1 Turn the power off.
2 Press and hold the **POWER/LOCK Key** + **VOLUME Down Key** on the back of the phone.
3 Release the **POWER/LOCK Key** + **VOLUME Down Key** when the LG logo is displayed, then press and hold the **VOLUME Down Key** + **VOLUME Up Key** again.
4 Release all keys when the Factory hard reset screen is displayed.
5 Select **Yes** using **VOLUME UP/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to continue or select **No** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to cancel.
6 Select **Yes** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** once more to confirm or select **No** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to cancel.

⚠ **WARNING**

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

6. Opening and switching applications

Multi-tasking 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 one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

1 Touch and hold the **Home Key** . A list of recently used applications will be displayed.
2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key** to exit an app after using it.

- To stop applications, tap **Task Manager** from the recent apps list, then tap **Stop** or **Stop all**.
- To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

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

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.
2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
3 **Select USB connection mode** will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.
5 After transfering files ,slide down the status bar and tap **USB connected** and select **Charge phone** from USB connection type list.

8. Hold your phone upright

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

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

9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:
Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

10. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure to disconnect your phone from the PC when powering your PC on or off as it might result in PC errors.

11. Hardware key control mode

If your phone display is damaged or broken, you can answer an incoming call, end a call, or turn off an alarm using the hardware keys.

1 Turn your phone off.
2 Press and hold the **Power/Lock Key** and the **VOLUME Down Key + VOLUME Up Key** at the same time for more than 6 seconds to enter the Hardware key control mode.
3 Press the **VOLUME UP/Down Key** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** to confirm.

- **Answer a call:** Press the **VOLUME Down Key + VOLUME Up Key** at the same time.
- **End a call:** Press the **Power/Lock Key** during a call.
- **Stop an alarm:** When an alarm rings, press and hold the **Volume Up Key** or **Volume Down Key** to stop the alarm.

NOTE: If you use your phone with a broken display glass, your phone can break even more or you can be injured. Make sure to visit the LG authorized service center to get your phone repaired.

Getting to know your phone

Phone overview

Front Camera Lens

Proximity Sensor

Earpiece

Notification LED

Touch Screen

Back Key

- Return to the previous screen. Exit an app after using it.

Home Key

- Return to the Home screen from any screen.

Menu Key

- Check what options are available.

NOTE: Proximity sensor

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

⚠WARNING

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

Getting to know your phone

SIM Card Tray

Eject Button Aperture

Microphone

IR(infrared) LED

Rear Camera Lens

Flash

Volume Keys

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

Power/Lock Key

- Switch your phone on/off by pressing and holding this key
- Short press to lock/unlock the screen

Speaker

Microphone

Headset Jack

NFC Touch Point

Charger/USB port

⚠ WARNING

- This part encloses the battery compartment. Please do not open the back cover.
- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

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

Installing the micro-USIM card

Before you start exploring your new phone, you may choose to insert the micro-USIM card.

The eject button is a small round aperture on the bottom of the tray door. To install a new micro-USIM card:

1 Insert the micro-USIM ejection tool that comes with the phone (or a thin pin) into the eject button aperture, and push gently but firmly until the tray pops out.

2 Remove the tray and place the micro-USIM card inside it, with the contacts out and the angled corner to the right. There is only one possible way to fit the card snugly into the tray.

3 Carefully reposition the tray in the slot and push it gently back into the phone.

NOTE: Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.

Charging your phone

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

⚠ WARNING

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

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

NOTE:

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

Locking and unlocking the screen

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

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key** to lock your phone. If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key**. The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

KnockON

You can lock or unlock the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Gestures**.

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

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Stereo headset with microphone

With the headset connected, you can enjoy music or video with stereo sound, and easily switch from your music/video to take and end calls.

< Front >

- For an incoming call, press to receive or end a call.
- When you listen to music, press to stop playback or resume. Press twice to play the next track.

< Back >

1 Plug in the headset as shown below.

2 The applications panel displays and you can select an app to run.

NOTE: You can edit the applications to display on the panel and set not to show the applications panel. Please see **< Accessory >**.

3 If a call is coming when the headset is connected to the phone, press the ⊙ to take the call.

4 To end the call, press the ⊙ again.

Plug & Pop

Plug & Pop allows you to quickly choose apps to use when plugging in an earphone or On-the-Go device, such as a mouse or keyboard.

1 Plug in earphone or OTG (On-the-Go) device (i.e., mouse, keyboard, etc.).

2 The applications panel will display and you can select an app to run.

NOTE: You can edit the applications to display on the panel and set not to show the applications panel.

- Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Accessory** > **USB storage** or **Earphone**.

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. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

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

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

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

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

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

NOTE:

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

Home screen

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

< Home >

< EasyHome >

❶ **Status Bar** – Shows phone's status information including the time, signal strength, battery status, and notification icons.

❷ **Widget** – Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps screen or on the Home screen or an extended home screen. Unlike a shortcut, the Widget appears as an on-screen application.

❸ **Application Icons** – Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.

❹ **Location Indicator** – Indicates which Home screen canvas you are viewing.

❺ **Quick Key Area** – Provides one-touch access to the function in any home screen canvas.

❻ **Front Touch Keys**

Your Home screen

NOTE: To set **EasyHome** as default home display, tap > > **System settings** > **Display** tab > **Home screen** > **Select Home** > **EasyHome**.

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.

Customizing the Home screen

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

To add items on your Home screen

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

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

To remove an item from the Home screen

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

To add an app as a Quick key

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

To remove an app from the Quick key area

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

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

To customize apps icons on the Home screen

1. Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position.

Then drop it on the screen. The editing icon will appear 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 Touch and hold . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.

2 Tap an icon to open the application. Or tap to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to 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 or battery strength shown on the right.

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

Your Home screen

Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel.

Quick Toggle Area

Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap to remove, add, or rearrange toggle keys.

QSlide Apps

Tap a QSlide app to open as a small window on your screen. Tap to remove, add, or rearrange QSlide apps.

Tap to clear all the notifications.

Notifications

The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.

To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.

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		Ringer is silenced
	No network signal available		Vibrate mode is on
	Airplane mode is on		Battery fully charged
	Connected to a Wi-Fi network		Battery is charging
	Wired headset connected		Phone is connected to PC via USB cable
	Call in progress		Downloading data
	Missed call		Uploading data
	Bluetooth is on		GPS is on
	NFC is on		Receiving location data from GPS
	System warning		Data is synchronizing
	An alarm is set		New Gmail message available
	New voicemail available		New Hangouts message available

	New text or multimedia message		Choose input method
	A song is currently playing		DLNA content share
	Mobile hotspot is active		DLNA music playing

NOTE: The icons 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 automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

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

abc Tap to switch to the marks and symbols keyboard.

Tap to switch to handwriting mode.

Tap to enter a space.

Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

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

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

Then select the special character you want.

Google account setup

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

To set up your Google account:

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

  OR

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

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

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

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

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

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

Connecting to Wi-Fi networks

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

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

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

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

Bluetooth

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

NOTE:
- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

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

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

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.

2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.

3 Choose the device you want to pair with from the list.

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

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

Send data using the Bluetooth wireless feature

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

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

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

Receive data using the Bluetooth wireless feature

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to make your phone visible to other devices.

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

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

Sharing your phone's data connection

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

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

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

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.

2 Enter a password and tap **Save**.

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

To rename or secure your portable hotspot

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

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.

2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.

- The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
- You can change the **Network SSID** (name) that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
- You can also tap the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
- If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

3 Tap **Save**.

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

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure the users are connected to the same network.

To turn on Wi-Fi Direct:

1 In Home screen, tap the **Menu Key** > **System settings** > **Wi-Fi.**
2 Tap **Wi-Fi Direct** at the bottom of the screen.
3 Select a device to connect with from the scanned device list.

SmartShare

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

Enjoying the content via a variety of devices

You can share your phone's content with a variety devices. Tap to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 5.

Playing/Sending

Play: You can play the content via a TV, a Bluetooth speaker or etc.
Beam: You can send the content to the device of Bluetooth and SmartShare Beam supported.

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

< Play >

< Beam >

Enjoying the content from Nearby devices

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

Connecting devices

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

Searching other devices

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

Using the content from the Cloud

You can use the content from the cloud (i.e., Dropbox) in the Gallery, Music, Videos app, etc.

Using the Cloud

NOTE: The supported features may vary depending on the cloud. Retrieving data may take some time depending on the cloud.

1 Select Cloud in the Gallery, Music, Videos app, etc.
2 Select the cloud what you want to use and log in.
3 You can use the content of the cloud after logging in.
4 Set the cloud settings to select the app to use the cloud.

PC connections with a USB cable

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

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

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

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.

3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
5 Select and drag the music files you want to the sync list.
6 Start synchronization.

- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

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

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

Calls

Making a call

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

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 or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
3 In the list, tap you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the in any direction to Answer the incoming call.
Swipe the in any direction to Decline an incoming call.
Swipe the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.

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

Adjusting the in-call volume

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

Making a second call

1 During your first call, tap **Menu key** > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping or can search contacts by tapping and selecting the contact you want to call.
2 Tap to make 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 **Merge calls** to start a conference call.
5 To end active calls, tap **End** or tap and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap and choose the **Call logs** tab .
View a complete list of all dialled, received and missed calls.

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

Call settings

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

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

Contacts

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

Searching for a contact

On the Home screen

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

Adding a new contact

1 Tap , enter the new contact's number, then tap the **Menu key** . Tap **Add to Contacts** > **New contact**.
2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
3 Select the contact type by tapping .
4 Tap a category of contact information and enter the details about your 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 to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow colour.

Removing a contact from your favourites list

1 Tap to open your contacts.
2 Tap the tab, and choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow colour star to the right corner of the contact's name. The star turns grey colour and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

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

Messaging

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

Sending a message

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

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

3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
4 Tap to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

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

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

WARNING:

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

Threaded box

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

Changing your message settings

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

- Tap the **Messaging** icon on the Home screen, tap ☰ and then tap **Settings**.

E-mail

You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

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

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

To add another email account:

- Tap > > **Apps** tab > **E-mail** >tap > **Settings >** **Add account**.

To change an email account's settings:

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

To delete an email account:

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

Working with account folders

Tap > > **Apps** tab > **E-mail** > tap and select **Folders**.

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

E-mail

Composing and sending email

To compose and send a message

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

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

Camera

The Multi Point AF (Autofocus) feature enables you to get a clearer and natural picture even if the objects are not in the center.

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

Getting to know the viewfinder

1. **Flash** – Choose from **Off**, **On**, **Auto**.
2. **Swap camera** – Switch between the rear camera lens and the front camera lens.
3. **Shot mode** – Choose from **Normal, Shot & Clear**, **Dynamic tone (HDR)**, **Panorama**, **VR panorama**, **Burst shot**, **Beauty shot**, **Dual camera**, **Time catch shot**, **Intelligent auto**, **Sports** or **Night**.
4. **Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
5. **Video mode** – Tap and slide down this icon to switch to video mode.
6. **Capture button**
7. **Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

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

Using the advanced settings

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

	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi or LG.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.
	Tap to select the focus mode.
W10M	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
AWB	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports Geotagging, you can see the pictures displayed on a map. **NOTE:** This function is only available when the GPS function is active.
	Selects a shutter sound.
	Set the Volume Key whether to use for the capture or zoom.

	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as brightness, iso, white balance, colour effect, timer and shot mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo colour or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

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

Using Shot & Clear mode

This feature allows the camera to identify objects you may not want in your photo. After taking the photo, tap an outlined object* to remove it, then save the photo.

1 Open the **Camera** application.
2 Tap MODE > **Shot & Clear**.
3 Tap to take a picture.

4 Tap any of the outlined objects to remove them from the photo, then tap .

* When taking a picture, moving objects are shown as dashed lines.

NOTES

- Take a picture after fixing the camera in one place.
- If the colour of a subject is similar to the background, only a part may be detected or it may be difficult to erase.
- If a moving subject is too small or too large, it may be difficult to erase.
- If the subject is moving insignificantly, it may not be detected.

Using Dual camera mode

Allows you to take a picture with the front and rear cameras at the same time, combined into one picture.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Dual camera**.

3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to take the combined picture.

Using Time catch shot mode

Sets the camera to capture missing moments by taking five sequential pictures before is tapped.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Time catch shot**.

3 Tap to take a picture.
4 To view the moments just before the picture was taken, tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen.
5 Select the pictures that you want to keep, then tap at the top of the screen.

Once you've taken a photo

Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took.

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

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

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

Tap the Menu key to open all advanced options.

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

Move – Tap to move the photo to another place.

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

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

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.
Rotate left/right – To rotate left or right.
Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.
Edit – View and edit the photo.
Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.
Add location – To add the location information.
Details – Find out more information about the file.

From your Gallery

Tap **Gallery** and select **Camera**.

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

Video camera

Getting to know the viewfinder

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

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

Using the advanced settings

Using the viewfinder, tap ⚙ to open all the advanced options.

Audio zoom	Tap to turn on Audio zoom feature. You can record only the sound you want clearly and loudly. After turning this on, focus the subject you want to zoom, on inside the blue circle. To zoom in on sounds as well as sight, pinch in. **NOTES** • Only available in landscape view. • Do not cover the microphones on both sides.
FHD	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording. **NOTES** • When UHD is set, video recording is limited for 5 minutes. • Object tracking is disabled in UHD, QVGA, QCIF. • Image capture button is disabled in UHD, FHD(60fps), QVGA, QCIF.
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards "-" for a lower brightness video or towards "+" for a higher brightness video.
	Tap to turn on Anti-shaking feature. It prevents shaking while video recording to get high video quality.
AWB	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Choose a colour tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	Set the Volume Key whether to use for the record or zoom.
?	Opens the help guide to know how a function operates.

	Restores all camera default settings.

Recording a quick video

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

TIP!
– Tap to capture image during recording a video.
– Tap to pause during recording a video.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the bottom of the screen to view the last video you took.

	Tap to share your video using the **SmartShare** function.
	Tap to record another video immediately.
	Tap to send your video to others or share it via social network services.
	Tap to delete the video.

Video camera

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

From your Gallery

Tap **Gallery** and select **Camera**. Tap on video play icon to play the video.

Adjusting the volume when viewing a video

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

Using Audio Zoom

Focuses the audio recording on a particular area of your choice this will increase microphone sensitivity and reduce background noise.

1 Open the **Camera** application and change to video mode
2 Tap > **Audio zoom** and select **On**.
3 Tap an empty space on viewfinder to close the Setting pop-up window.
4 Hold the phone horizontally and tap to start recording.
5 Focus the subject you want to zoom in on inside the blue circle. Then, pinch to zoom in to increase sound sensitivity and decrease noise.
6 Tap to stop recording.

NOTES

- Do not cover the side microphones while using this feature.
- You must record in landscape orientation to use this function.

Using Dual recording mode

Allows you to record videos with the front and rear cameras at the same time, combined into one recording.

1 Open the **Camera** application and change to video mode

2 Tap MODE > **Dual recording**.

3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to start dual recording.

5 Tap to stop dual recording.

Using Tracking zoom mode

Allows you to define an area of the recording to focus on and enlarge. You can set the area before recording, then move it as necessary during the recording.

1 Open the **Camera** application and change to video mode

2 Tap MODE > **Tracking zoom**.

3 Drag the magnifying glass to the area to enlarge. The small screen shows the defined focus in large view.

4 Tap to start recording.

- While recording, you can move the small screen. Touch and drag it to the desired location.

5 Tap to stop recording.

QuickMemo

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

OR

1 (While screen is switched off) Press and hold the Volume Up key.

OR

Touch and slide the status bar downward and tap .

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

3 Tap in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo at any time, tap .

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

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

	Tap to keep the current QuickMemo as a text overlay on the screen and continue to use the phone.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Tap to share the memo with others via any of the available applications.
	Saves the memo with the current screen in the **Gallery** or **Notebook**.

Viewing the saved QuickMemo

Tap **Notebook/Gallery** and select the QuickMemo album.

QuickTranslator

Simply aim the camera of your smart phone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.
You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.

❶ Home language.
❷ Destination language.
❸ Translation of word.
❹ Translation of sentence.
❺ Translation of block.
❻ Settings.

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

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

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

QSlide

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

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

1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.

2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

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

QuickTheater

QuickTheater allows you to see the slideshow for Photos, Videos, and YouTube.

1 From the lock screen, hold the phone horizontally.
2 Pull the screen with the thumb of both hands.
3 You can see the slideshow for desired functions.

NOTE: The screen lock mode should be set as Swipe before you use QuickTheater function.

1 Tap > **Apps tab** > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.
2 Select **Swipe**.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, Set top box, audio system, DVD/Blu-ray players, air conditioner and projector.

1 Touch and slide the status bar downwards and tap > **ADD REMOTE**.

OR

Tap > > **Apps** tab > **QuickRemote** > tap .

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

3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote functions.

Tap the **Menu key** to select **Magic Remote setting, Edit remote name, Learn remote, Move remote, Delete remote, Edit room, Settings** and **Help.**

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

Live Zooming

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

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

Zoom to Track

When you play a video, you can enlarge an object while tracking it.

1 When you play a video, tap .

2 Touch the magnifying glass and drag it to the object to track.

NOTE:

- While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the screen brightness and slide the right side of the screen up or down to adjust the volume.
- While playing a video, slide the screen left or right to rewind or fast-forward.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm tap.
- Zoom to Track may not be available if the object moves too fast or off from the screen.

VuTalk

With the VuTalk feature, you can make an interactive and more creative notes with the other party. Visual communication is possible while sharing a photo, a map or camera preview.

NOTE:
- Only available with a phone that supports this feature as well.
- You can also use the VuTalk feature during a call.
- The screen will lock if there is no input.
- Requires data connection. Data charge will apply to both phones.

Register VuTalk Before Use

1 Tap > **Contacts** > .
You can also register VuTalk service while you are in a call.
2 Read the LG apps terms and conditions and privacy policy. If you agree, tap the check boxes, then tap **Accept**.

VuTalk Settings

1 Tap > **Contacts** > > **VuTalk settings** .
2 Set the following options as your preferences.
- **Notification sound:** Select the desired notification sound.
- **Vibrate:** Select the desired vibrate type.
- **Show request popup:** Checkmark this option to display a pop-up when a VuTalk request is received.
- **Contact sync:** Checkmark this option to sync contacts.

Communicate Visually with VuTalk

1 Tap > **Contacts** > .
Only the contacts who use the VuTalk feature will be displayed.
2 Tap a contact to start VuTalk with.
3 In the contact's details screen, tap . After the other party accepts your VuTalk request, you can start VuTalk with him/her.
4 Use the VuTalk screen to chat and visually communicate with your friend.
- Tap to attach a photo, take a new photo, map view, or a sticker.
- Tap the Pen icon and Eraser icon to write on the images you attached.

5 When you finish VuTalk, tap or to exit the VuTalk feature.
The created VuTalk screen is stored in the **Notebook** app.

NOTE: If you tap and go back to the Home screen, the VuTalk feature still runs in the background.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer "Mobile Life" experiences.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

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

NOTE: What if there is no icon?

1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
2 Download the LG SmartWorld App.
3 Run and install the downloaded file.
4 Access LG SmartWorld by tapping the icon.

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.

	Search content.

- Try the easy "Menu" buttons to find what you're looking for fast.
  Settings – Set Profile and Display.
  Sign in – Set your ID and Password.
- Try other useful functions as well. (Content Detail screen)

NOTE: LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

On-Screen Phone

On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Wi-Fi connection. You can also control your mobile phone from your PC, using the mouse or keyboard.

On-Screen Phone icons

	Connects your mobile phone to your PC, or disconnects it.

	Changes the On-Screen Phone preferences.
	Exits the On-Screen Phone programme.
	Maximises the On-Screen Phone window.
	Minimize the On-Screen Phone window.

On-Screen Phone features

- Real-time transfer and control: displays and controls your mobile phone screen when connected to your PC.
- Mouse control: allows you to control your mobile phone by using the mouse to click and drag on your PC screen.
- Text input with keyboard: allows you to compose a text message or note using your computer keyboard.
- File transfer (mobile phone to PC): sends files from your mobile phone (e.g. photos, videos, music and POLARIS Viewer 5 files) to your PC. Simply right-click on the file which you want to send to PC and click on "Save to PC".
- File transfer (PC to mobile phone): sends files from your PC to your mobile phone. Just select the files you wish to transfer and drag and drop them into the On-Screen Phone window. The files sent are stored in internal SD card.
- Real-time event notifications: prompts a pop-up to inform you of any incoming calls or text/multimedia messages.

How to install On-Screen Phone on your PC

1 Visit LG Home (www.lg.com) and select a country of your choice.

2 Go to **Support** > **Mobile Phone Support** > Select the Model (LG-D955) > Click **OSP** (On-Screen Phone) to download. You can install the On-Screen Phone on your PC.

Multimedia

Gallery

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

1 Tap > > **Apps** tab > **Gallery**.
You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:
- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

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

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:
- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The Videos application will launch.

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key** > **Edit.**

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/Video, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, tap the **Menu key** > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign to a contact.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- The resolution is automatically resized from Ultra-HD to Full-HD when the handset is connected to TV via Slimport (or Miracast).

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, tap > > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video

1 Tap > > **Apps** tab > **Videos**.

2 Select the video you want to play.

	Tap the desired direction for audio zoom.
	Tap to use Zoom to Track feature.
	Tap to enter into Qslide mode.
	Tap to share your video via the SmartShare function.
	Tap to lock a video screen.
	Tap to view the video list.
	Tap to capture the screen shot.
	Tap to pause video playback.
	Tap to resume video playback.
	Tap to go 10 seconds forward.
	Tap to go 10 seconds backward.
	Tap to manage the video volume.
	Tap to change the ratio of the video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the rear side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete**, **Trim** and **Details** options will be displayed.

NOTE: UHD(Ultra-HD) video does not support **Trim** option when it plays at **Gallery** and **Videos** app.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap > > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

1 Connect the phone to your PC using the USB cable.

2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.

3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and tap **USB connected** > **Charge phone**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

1 Tap > > **Apps** tab > **Music**.

2 Tap **Songs**.

3 Select the song you want to play.

	Tap to pause playback.
	Tap to resume playback.
	Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to find the files with YouTube.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare funtion.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the back side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:
- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

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

FM Radio

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

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

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically. They are then saved to specific channel numbers.

Tuning in automatically

1 On the Home screen, touch > Apps tab > FM radio.
2 Touch , then select Scan.
3 During auto scanning, touch Cancel if you want to stop scanning. Only scanned channels are saved before you stop scanning.

NOTE: You can also manually tune in to a station using the on-screen wheel.

NOTE: To improve radio reception, extend the headset cord as this also functions as the radio antenna.
If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

Slide Aside (Quick task-switching with THREE fingers)

You can quickly switch to another task using three fingers.

1 Place three fingers on the screen which you are currently working on and slide the screen to the left. The current screen is saved and you can do another task.

- You can save up 3 (three) apps in the left side of the screen.

2 To reopen the saved screen and continue to use the app, place three fingers on a screen and slide it to the right.

NOTE: Please be careful not to place another fingers or palm on the screen.

Dual Window

The two split-screen can be viewed at the same time.

1 Touch and hold the Back button to split the screen.

2 Tap or drag app icon you want to use.

(Switch icon) : Switch two screens.
(Drag icon) : Drag to resize split screens.
(Menu icon) : Tap to view the app list, change to the full screen or close the current app.

NOTE: The Dual Window should be set before you use the function.

1 Tap > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Multitasking** > **Dual Window**.
2 Checkmark the **Dual Window** checkbox.

Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.
When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed.
In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Guest mode**.
2 Tap to make Guest mode on.

Setting your alarm

1 Tap > > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound, Alarm volume, Auto app starter, Puzzle lock** and **Memo**. Tap **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, tap the **Menu key** and select **Settings**.

Using your calculator

1 Tap > > **Apps** tab > **Calculator**.
2 Tap the number keys to enter numbers.
3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.
4 For more complex calculations, tap > **Scientific calculator**.
5 To check the history, tap > **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

1 Tap > > **Apps** tab > **Calendar**.
2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda, Life Square).
3 Tap on the date for which you wish to add an event and tap ⊕.
4 Tap **Event name** and enter the event name.
5 Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
6 If you wish to add a note to your event, tap **Link note** to select the saved notebook image. (Only available on the Phone calendar)
7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
8 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

1 Tap > > **Voice Recorder**.
2 Tap to begin recording.
3 Tap to end the recording.
4 Tap to listen to the recording.

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

Sending the voice recording

1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by tapping .
2 Choose from **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam.** When you select **E-mail, Gmail, Memo,** or **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

1 From the Home Screen, Tap > > **Apps** tab > **Settings**.
2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
3 Tap **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
4 Make sure if you checkmark Sync task.

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

POLARIS Viewer 5

POLARIS Viewer 5 is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Tap > > **Apps** tab > **POLARIS Viewer 5**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using POLARIS Viewer 5, the objects and layout remain the same as in the original documents.

Utilities

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Tap > > **Apps** tab > **Google+.**

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

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap > > **Apps** tab > **Voice Search**.

2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

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

Downloads

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

- Tap > > **Apps** tab > **Downloads**.

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

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

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

1 Tap > > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Tap slide it upwards with your finger to open.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

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

The Web

Opening a page

To go to new page, tap → .

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

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

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

Bookmarks

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

To open a bookmarked webpage, tap and select one.

History

Tap > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu key** → **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap > > **Apps** tab > **Chrome**.

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

Viewing webpages

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

Opening a page

To go to a new page, tap → **New tab**.

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

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap **Menu key** → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

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

To access the Settings menu:

Tap > > **System settings**.

- or -

Tap > > **Apps** tab > **Settings**.

Networks

< Wi-Fi >

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

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi** > > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

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

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Incoming call pop-up – Display incoming call popup when using camera and videos.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Voice enhancement – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.

Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.

Power button ends call – Allows you to select your end call.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< 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 centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off: From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC: To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Direct/Android Beam – When this feature is turned on, you can beam 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 – Turn on to receive multimedia content via **SmartShare Beam** from LG phones or tablets.

Miracast – Mirror phone screen and sound onto Miracast dongle or TV Wirelessly.

Wireless storage – You can manage files on your phone in the computer or copy files to the phone from the computer without a USB connection. Make sure that the phone and computer are connected to the same network, then switch on Wireless storage. Then, enter the web addresses shown on your phone in the address bar of the browser on your computer.

< Tethering & networks >

Wi-Fi hotspot – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read **"Sharing your phone's data connection"** for more information.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

Sound

Sound profile – Choose Sound, Vibrate only or Silent.

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

Vibrate strength – Allows you to set the vibrate strength for calls, notifications, and touch feedback.

Quiet mode – Set up your Quiet mode. Tap the **Turn quiet mode on now** switch to toggle it On or Off. You can schedule Quiet mode to activate automatically and designate exceptions to your Quiet mode.

- **Set quiet time:** Tap the switch to toggle it On or Off. You can also set the days and times to automatically turn Quiet mode on.
- **Vibrate:** Checkmark to provide vibration for allowed calls or notifications when Quiet mode is on.
- **Incoming call settings**
  - **Block incoming calls:** Checkmark to block all incoming calls.
  - **Allow repeated calls:** Checkmark to allow a call that is repeated within 3 minutes.
  - **Allowed contact lists:** Designate which Contacts calls will be allowed.
  - **Auto reply to blocked calls:** Set how to you want to automatically reply to silenced calls.

Phone ringtone – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping ⊕ at the top right corner of the screen.

Smart ringtone – Checkmark to increase phone ringtone volume automatically in noisy environments.

Incoming call vibration – Sets the incoming call vibration Options.

Gentle vibration – Checkmark to gradually increasing vibration up to current strength set.

Ringtone with vibration – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Voice notifications – Tap the **Voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming call and message events automatically.

Notification sound – Allows you to set the sound for notifications. You can also add a sound by tapping ⊕ at the top right corner of the screen.

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Display

< Home screen >

Select Home – You can select Home screen display between **Home** or **EasyHome**.

Set the **Theme, Wallpaper, Screen swipe effect, Allow Home screen looping,** or **Portrait view only**.

Home backup & restore – You can backup and restore app/widget layouts and themes.

Help – Tap to view help information on Home screen.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None**, **Swipe**, **Face Unlock**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Swing Lock screen – Checkmark to move Lock screen naturally up or down, when you tilt your phone in that direction.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from Ripple, Dewdrop, White hole, Particle, and Crystal.

NOTE: Screen swipe effect becomes Pattern effect if the screen lock is set to Pattern.

Weather animation – Checkmark to show weather animation for current location or primary city set in Weather based on auto data updates.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Owner info – Checkmark to set the device owner's name to be displayed on the Lock screen. Tap ⚙ to enter the text to be displayed as the Owner info.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< Front touch buttons >

Set the Front Touch Keys displayed at the bottom of all of the screens. Set which ones are displayed, their position on the bar, and what they look like. Select the keys and order, the theme, and the background.

< SCREEN >

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

Screen timeout – Sets the amount of time before the screen times out.

Screen-off effect – Sets the screen-off effect. Choose from Fade out, Black hole, Retro TV.

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

Screen mode – Set the screen mode. Choose from **Standard**, **Vivid**, or **Natural**.

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from Clock, Charging, Colours, Photo Frame, and Photo Table.

< FONT >

Font type – Sets the type of font used for the phone and menus.

Font size – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< SMART ON >

Smart screen – Checkmark to keep the screen from timing-out when the device detects your eyes looking at the screen.

Smart video – Checkmark to pause the video when it doesn't detect your eyes looking at the screen.

< ADVANCED SETTINGS >

Notification LED – Tap the switch to toggle it On or Off. On will activate the LED light for the notifications you select, in the colour you set for each one.

Auto-adjust screen tone – Checkmark to save battery power by adjusting screen brightness automatically with analysis of image colour.

Screen capture area – Allow you to set capture screen area. **Choose from Capture full screen** or **Capture part of screen**.

Aspect ratio correction – Allows you to change the aspect ratio of a downloaded application to fix screen distortion.

General

< Gestures >

Screen on/off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on

the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

Answer an incoming call – Checkmark to enable you to bring the phone to your ear to automatically answer the incoming call.

Fade out ringtone – Checkmark to enable you to pick up the phone from the flat surface to fade out the incoming call ringtone.

Silence incoming calls – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.

Snooze or turn off alarm – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.

Pause video – Checkmark to enable you to simply flip the device to pause the currently playing video.

Move Home screen items – Checkmark to enable you to move an icon to another screen by tilting the phone. Tap and hold the icon and tilt the phone left or right, then let go on the screen where you want the icon.

Help – Opens a help guide on how to use the Gestures features of your device.

Motion sensor calibration – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< One-handed operation >

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

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

Gesture control – Checkmark to enable you to swipe the keyboard left or right to adjust the position of LG keyboard.

Lock screen – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Swipe front touch buttons – Checkmark to swipe the front touch buttons left or right side to adjust the position of buttons in order to use it easily with one hand.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

Turn Battery saver on – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

BATTERY SAVING ITEMS

Auto-sync – Checkmark to turn off Auto-sync when Battery saver is activated.

Wi-Fi – Checkmark to turn Wi-Fi off when data is not being used while Battery saver is activated.

Bluetooth – Checkmark to turn Bluetooth off when not connected while Battery saver is activated.

Vibrate on touch – Checkmark to turn off touch feedback when Battery saver is activated.

Brightness – Checkmark to set the screen brightness when Battery saver is activated. Tap ⚙ to change the setting.

Auto-adjust screen tone – Checkmark to turn on auto-adjust screen tone when Battery saver is activated.

Screen timeout – Checkmark to set the screen timeout when Battery saver is activated. Tap the Settings icon to change the setting.

Notification LED – Checkmark to turn off the LED light for notifications when Battery saver is activated.

< Apps >

View and manage your applications.

< Multitasking >

Slide Aside – Checkmark the **Slide Aside** checkbox to use Slide Aside feature. (Please see **Slide Aside**.)

Dual Window – Checkmark the **Dual Window** checkbox to use Dual Window feature. (Please see **Dual Window**.)

Split view – Checkmark the **Split view** checkbox to tap a link on the full screen to run dual windows automatically.

Help – Opens a help guide on how to use the Multitasking features of your device.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Cloud >

Add a cloud account to quickly and easily use cloud service on LG apps.

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.

When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed.

In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Location access >

Access to my location – If you select Google's 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.

GPS satellites – If you select GPS satellites, your phone determines your location to street-level accuracy.

Wi-Fi & mobile network location – Lets apps use data from sources such as Wi-Fi and mobile networks to determine your approximate location.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Set up SIM card lock – Set up Micro-USIM card lock or change the Micro-USIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

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

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge phone**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG software** or **Send images (PTP)**.

Ask upon connecting – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection.

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection.

Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

On-Screen Phone – Check this to receive Wi-Fi connection request from On-Screen Phone.

Help – Help for LG software.

< Accessory >

QuickWindow case – Activate to make features, such as music, weather, and clock, available in small view when using the QuickWindow case.

USB storage – Sets the Plug & Pop feature for USB storage. Checkmark the **App panel** option to automatically display the app panel when connecting an OTG (On-the-Go) USB cable. Tap **Edit app panel** to change the applications you want to make available.

Earphone – Sets the Plug & Pop feature for earphones. Checkmark the **App panel** option to automatically display the app panel when connecting an earphone. Tap **Edit app panel** to change the applications you want to make available.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device

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

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

1. Go to www.lg.com and select a country of your choice.
2. Go to **Support** > **MOBILE SUPPORT** > **LG Mobile Phones** > **Select the Model**
   or
   Go to **Support** > **Mobile** > Select the Model.
3. Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit colour or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver
LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and is installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

1. Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
2. The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
3. After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
4. Click **Personal information** to select.
5. Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
3 On the top menu, select **Device** > **Import to device** > **Import contacts**.
4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
7 Click **OK**.
8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

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

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

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

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

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

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

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

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

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

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

Trademarks

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

DivX HD

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Dolby Digital Plus

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

Travel adaptor

Stereo headset

Quick Start Guide

Data cable

Micro-USIM ejection tool

NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Micro-USIM card error	There is no Micro-USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-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 Micro-USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your Micro-USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the headset. As a result, you will not be able to listen to music through your wired headphones.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the **Menu Key** and select **Folders** to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the **Phone** icon . 2. Dial the number, then tap the **Menu Key** . 3. Tap **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 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 will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 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 Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, 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 will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the **Menu Key** and tap **System settings**. 2. Tap **General** tab > **Language & input** > **Language**. 3. Tap the desired language.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **Display** tab. 3. Tap **Screen timeout**. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

Wi-Fi (WLAN)

Este equipamento pode ser utilizado em todos os países europeus.

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

Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.

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

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.

PRINTED WITH SOY INK™

CE0168