



PORTUGUÊS
ENGLISH

Informações gerais

<Centro de informações a clientes LG>

+351-808-78-5454

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



CE0168 

Manual do Utilizador

LG-P990

MFL67759915 (1.0)

www.lg.com

Wi-Fi (WLAN)	<p>Este equipamento pode ser utilizado em todos os países europeus.</p> <p>A WLAN pode ser utilizada na UE sem restrições em espaços interiores, mas não pode ser utilizada em espaços exteriores em França, na Rússia e na Ucrânia.</p>
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LG-P990 Manual do Utilizador

Este manual permite-lhe iniciar-se na utilização do seu telefone.

- Parte do conteúdo deste manual poderá apresentar diferenças em relação ao seu telefone, dependendo do software e do seu fornecedor de serviços.
- Este telefone não é adequado para pessoas com problemas visuais devido ao teclado de ecrã táctil.
- Copyright ©2013 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo da LG são marcas registadas do LG Group e respectivas entidades relacionadas. As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™ e Google Talk™ são marcas comerciais da Google, Inc.



Conteúdo

Diretrizes para uma utilização segura e eficiente.....	5	Ligações ao PC através de um cabo de dados para PC.....	37
Conhecer o seu telefone	12	Chamadas.....	40
Componentes do dispositivo	18	Fazer uma chamada	40
Instalar o cartão SIM e a bateria	20	Fazer uma chamada de vídeo	40
Carregar o seu telefone.....	21	Menu Chamada de vídeo.....	40
Instalar o cartão de memória	22	Fazer chamadas para os seus contactos ..	40
Formatar o cartão de memória.....	22	Atender e rejeitar uma chamada.....	40
Bloquear e desbloquear o ecrã	23	Ajustar o volume da chamada.....	41
Proteger o ecrã de bloqueio.....	23	Fazer uma segunda chamada.....	41
O seu ecrã inicial	26	Ver o seu registo de chamadas.....	41
Sugestões relativamente ao ecrã tátil	26	Contactos.....	42
Ecrã inicial.....	26	Procurar um contacto.....	42
Personalizar o ecrã inicial.....	27	Adicionar um novo contacto	42
Adicionar ou remover painéis no ecrã inicial	27	Contactos favoritos	42
Voltar a aplicações utilizadas recentemente	27	Importar ou exportar contactos	43
Gaveta de notificação	27	Mover contactos do dispositivo antigo para o novo.....	43
Personalizar o painel de notificação	28	Mensagens	44
Visualizar a barra de estado.....	28	Enviar uma mensagem.....	44
Teclado no ecrã	29	Caixa encadeada	44
Introduzir letras acentuadas.....	30	Utilizar ícones emotivos	44
Configurar a Conta Google.....	31	Alterar as suas definições de mensagem..	45
Ligação a redes e dispositivos	32	E-mail	46
Wi-Fi.....	32	Gerir uma conta de e-mail.....	46
Ligar a Redes Wi-Fi.....	32	Ecrã de conta de e-mail	46
Bluetooth.....	32	Trabalhar com pastas de contas	46
Partilhar a ligação de dados do telefone ...	34	Compor e enviar e-mail	46
Utilizar o SmartShare.....	36		

Câmara	48	Como criar uma lista de reprodução.....	57
Conhecer o ecrã da câmara.....	48	Para remover uma música de uma lista de reprodução.....	58
Tirar uma fotografia	49	Para renomear ou eliminar uma lista de reprodução.....	58
Utilizar as definições avançadas.....	49	Utilizar o SmartShare.....	58
Ver as suas fotografias guardadas	51		
Câmara de vídeo	52	Utilitários	62
Conhecer o ecrã da câmara.....	52	Definir um alarme	62
Gravar um vídeo curto.....	53	Utilizar a calculadora.....	62
Após filmar um vídeo	53	Adicionar um evento ao calendário.....	62
Utilizar as definições avançadas.....	53	Alterar a sua vista de calendário	63
Ver os seus vídeos gravados.....	54	Transferências	63
Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo	54	Rádio FM.....	63
		Polaris Office	63
		Leitor de vídeo	64
		Gravador de voz.....	64
		Gravar um som ou voz	64
		YouTube	64
Multimédia	55	A Web	65
Galeria	55	Internet	65
Modo de visualização.....	55	Utilizar a barra de ferramentas da Web.....	65
Vista em calendário.....	55	Opções de utilização	65
Opções do menu da galeria.....	55		
Enviar uma fotografia	55	On-Screen Phone	66
Enviar um vídeo	55	SOFTWARE DO LG	66
Utilizar uma imagem	55	Ícones do On-Screen Phone 3.0	66
Ver uma apresentação	56	Funções do On-Screen Phone	66
Ver detalhes da fotografia.....	56	Como instalar o On-Screen Phone no seu PC	67
Transferir ficheiros utilizando Sincronização de média USB (MTP)	56	Ligar o telemóvel ao PC.....	67
Leitor de música	56		
Ligue o seu telefone ao PC utilizando o cabo USB	56		
Reproduzir ficheiros de vídeo	57		
Reproduzir uma música.....	57		
Utilizar listas de reprodução.....	57		

Conteúdo

Definições.....	68
REDES SEM FIOS E OUTRAS.....	68
Uso de dados	70
Chamadas.....	70
Mais.....	72
Dispositivo.....	73
Ecrã.....	74
Ecrã inicial.....	74
Bloquear ecrã.....	75
Armazenamento	75
Economia de energia.....	76
Aplicações.....	76
Contas e sincronização.....	76
Serviços de localização	77
Segurança.....	77
Idioma e entrada.....	78
Cópia de segurança e reposição	78
Data e Hora	79
Acessibilidade	79
Ligação ao PC	79
Opções de programador.....	79
Acerca do telefone.....	80
Actualização de Software.....	81
Especificações.....	82
DivX Mobile	82
Acessórios	83
Resolução de problemas	84
FAQ	87

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

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

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-P990 foi concebido em conformidade com os requisitos de segurança aplicáveis relativamente à exposição a ondas de rádio. Estes requisitos baseiam-se em directrizes científicas, que incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- As directrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Velocidade Específica de Absorção, ou SAR. Os testes de SAR realizam-se utilizando métodos normalizados com o telemóvel a transmitir ao seu mais alto nível de potência certificada em todas as bandas de frequência utilizadas.
- Embora existam muitas diferenças entre os níveis de SAR dos vários modelos de telefones LG, todos eles foram concebidos

de forma a cumprir às directrizes relevantes para a exposição a ondas de rádio.

- O limite de SAR recomendado pela International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) é de 2 W/kg em média por 10 g de tecido.
- O valor mais alto de SAR para este modelo de telemóvel, testado pela DASY4 para utilização junto ao ouvido é de 0,545 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 0,897 W/kg (10 g).
- Este dispositivo cumpre todos os requisitos de exposição a RF, sempre que utilizado normalmente junto ao ouvido ou quando posicionado a pelo menos 1,5 cm 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.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Cuidados e manutenção do produto

ATENÇÃO

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

- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou 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 dispositivos médicos sensíveis.
- Não manuseie o telefone com as mãos molhadas enquanto está a ser carregado. Pode provocar choques eléctricos e danificar gravemente o seu telefone.
- Não carregue o telefone próximo de material inflamável, pois o equipamento pode aquecer e originar perigo de incêndio.
- Utilize um pano seco para limpar o exterior da unidade (não utilize solventes como benzina, diluente ou álcool).
- Não carregue o telefone sempre que este estiver em bolsas.
- Deverá carregar o telefone numa área bem ventilada.
- Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
- Não mantenha o telemóvel próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; pode afectar as informações existentes nas bandas magnéticas.
- Não toque no ecrã com objectos pontiagudos, pois poderá danificar o telefone.
- Não exponha o telefone a líquidos ou humidade.

- Utilize os acessórios, como por exemplo auriculares, com cuidado. Não toque na antena desnecessariamente.
- Não utilize, toque nem tente retirar ou reparar vidro partido, lascado ou rachado. Os danos no ecrã de vidro causados por uma utilização incorrecta ou abusiva não são abrangidos pela garantia.
- O telemóvel é um dispositivo electrónico que gera calor durante o seu normal funcionamento. O contacto directo e excessivamente prolongado com a pele na ausência de ventilação adequada poderá causar desconforto ou queimaduras ligeiras. Por isso, tenha cuidado com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.

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.

Segurança na estrada

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

- Não segure no telemóvel enquanto conduz.
- Preste total atenção à condução.
- Encoste e estacione antes de fazer ou atender uma chamada, se assim o exigirem as condições de condução.
- A energia de RF pode afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo, tais como o auto-rádio ou o dispositivo de segurança.
- Se o seu veículo estiver equipado com airbag, não o obstrua com dispositivo sem fios instalado ou portátil. Poderá originar falhas no airbag ou provocar danos graves devido a um desempenho inadequado.
- Se estiver a ouvir música no exterior, certifique-se de que o volume se encontra num nível razoável, de modo a perceber o que se passa à sua volta. Este aspecto é especialmente importante próximo de estradas.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Evite provocar danos auditivos



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

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

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

NOTA: o excesso de volume de som dos auriculares e auscultadores pode provocar a perda de audição.

Peças de vidro

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

Área de explosão

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

Atmosferas potencialmente explosivas

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

A bordo de aviões.

Os dispositivos sem fios podem provocar interferências em aviões.

- Desligue o seu telefone antes de embarcar num avião.

- Não o utilize em terra sem autorização da tripulação.

Crianças

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

Chamadas de emergência

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

Informações e cuidados com a bateria

- Não precisa de descarregar completamente a bateria antes de a recarregar. Ao contrário de outros sistemas de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria.
- Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- Não desmonte ou provoque curto-circuitos na bateria.
- Mantenha os contactos metálicos da bateria limpos.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Não deixe a bateria em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho da bateria.
- A substituição da bateria por um tipo de bateria incorrecto poderá originar o risco de explosão.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante. Faça a reciclagem sempre que possível. Não coloque as baterias usadas junto com o lixo doméstico.
- Se precisar de substituir a bateria, leve-a ao centro de assistência ou revendedor autorizado da LG Electronics mais próximo para obter ajuda.
- Desligue sempre o carregador da tomada quando o telefone estiver totalmente carregado, para evitar o consumo desnecessário do carregador.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- A duração real da bateria dependerá da configuração de rede, definições do produto, padrões de utilização, das condições ambientais e da bateria.
- Certifique-se de que objectos afiados, tais como dentes ou garras de animais, não entram em contacto com a bateria. Poderá causar incêndios.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a LG Electronics declara que o **LG-P990** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da directiva **1999/5/CE**. Pode encontrar uma cópia da Declaração de Conformidade em <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Temperatura ambiente

Máx.: +55 °C (a descarregar),
+45 °C (em carregamento)

Mín: -10 °C

Aviso: software de código aberto

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

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



Eliminação do seu equipamento antigo

- 1 A apresentação deste símbolo do contêntor do lixo com uma cruz junto a um produto significa que o mesmo se encontra abrangido pela Directiva Comunitária 2002/96/CE.
- 2 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.
- 3 A eliminação correcta do seu equipamento antigo ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e sobre a saúde humana.
- 4 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 A apresentação deste símbolo do contêntor do lixo com uma cruz junto à bateria/aos acumuladores do produto significa que o mesmo se encontra abrangido pela Directiva Comunitária 2006/66/CE.
- 2 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.
- 3 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.
- 4 A eliminação adequada das baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana e dos animais.
- 5 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.

Conhecer o seu telefone


Antes de começar a utilizar o telefone, leia o seguinte!

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 2 MB, o seu telefone não poderá receber novas mensagens. 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  > **Configurações do sistema** > **Aplicações** na categoria DISPOSITIVO.
- 2 Quando forem apresentadas todas as aplicações, percorra-as e seleccione a aplicação que pretende desinstalar.
- 3 Toque em **Desactivar**.


2. Optimizar a duração da bateria

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

Prolongar a vida útil da bateria do seu telefone:


- Desligue as comunicações de rádio que não esteja a utilizar. Se não estiver a utilizar o Wi-Fi, Bluetooth ou o GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo mais curto para o ecrã.
- Desligue a sincronização automática para o Google Mail™, Calendário, Contactos e outras aplicações.
- Algumas aplicações que transferiu podem reduzir a carga da bateria.

Para verificar o nível de carga da bateria:

- Toque em  > **Configurações do sistema** > **Sobre o telefone** em SISTEMA > **Bateria**

O estado da bateria (a carregar ou não está a carregar) e o nível (percentagem de carregamento) são apresentados.

Para monitorizar e controlar a utilização da carga da bateria:

- Toque em  > **Configurações do sistema** > **Economia de energia** na categoria DISPOSITIVO > **Uso da bateria**, em INFORMAÇÕES 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. Utilizar pastas

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

NOTA: depois de abrir uma aplicação, é geralmente possível ajustar as definições seleccionando itens do respectivo ícone de Menu junto à parte superior ou inferior do ecrã.

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

ATENÇÃO

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

ATENÇÃO

Para proteger o seu telefone e os dados pessoais, transfira aplicações apenas de fontes fidedignas, como a Google Play. 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.

Conhecer o seu telefone

5. Utilizar reinicialização total

Se não for reposto para o estado original, utilize a Reinicialização total (Reinicialização de fábrica) para inicializar o telefone.

Com o telefone desligado, prima contínua e simultaneamente as teclas Ligar e desligar + Diminuir volume (durante mais de dez segundos); o telefone liga-se e efectua a reinicialização de fábrica de imediato.

Tenha em atenção que, depois de efectuar uma reinicialização total, todos os dados e todas as aplicações do telefone são eliminados. Não será possível voltar atrás.

6. Abrir e alternar entre aplicações

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

Para visualizar a lista de aplicações utilizadas recentemente:

Basta premir continuamente a tecla **Início**.

Para parar aplicações:

- 1 Toque em > **Configurações do sistema** > **Aplicações em DISPOSITIVO** > **separador EXECUTADAS**.
- 2 Percorra a lista, toque na aplicação pretendida e toque em **Parar** para parar a aplicação.

7. Instalação do software do PC (LG PC Suite)

A aplicação para PC "LG PC Suite" é um pacote de software 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 o software LG PC Suite, pode...

- Gerir e reproduzir o seu conteúdo multimédia (música, filmes, imagens) no seu PC.
- Enviar conteúdo multimédia para o seu dispositivo.
- Sincronizar dados (compromissos, contactos, favoritos) entre o seu dispositivo e PC.
- Criar uma cópia de segurança das aplicações no seu dispositivo.
- Actualizar o software no seu dispositivo.
- Criar uma cópia de segurança e restaurar o dispositivo.

- Reproduzir conteúdos multimédia do PC no seu dispositivo.

OBSERVAÇÃO: pode utilizar o menu Ajuda da aplicação para descobrir como utilizar o software LG PC Suite.

Instalação do software LG PC Suite

O software LG PC Suite pode ser transferido da página Web da LG.

- 1 Acesse a www.lg.com e seleccione um país à sua escolha.
- 2 Acesse a **Assistência > Assistência a telemóveis** > Seleccione o modelo (LG-P990).
- 3 Clique em **PC Sync**, em **Transferir** e, a seguir, clique em **Transferir WINDOWS PC Sync** para transferir o software **LG PC Suite**.

Requisitos do sistema para o software LG PC Suite

- SO: Windows XP 32 bits (Service Pack 2), Windows Vista 32 bits/64 bits, Windows 7 32 bits/64 bits
- CPU: processador de 1 GHz (ou superior)
- Memória: RAM de 512 MB (ou mais)
- Placa gráfica: resolução de 1024 x 768, cor de 32 bits (ou superior)

- HDD: espaço livre de 100 MB (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

OBSERVAÇÃO: controlador de USB integrado LG

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

8. Sincronizar o telefone com um computador

Os dados do seu dispositivo e do PC podem ser sincronizados facilmente através do software LG PC Suite. Os contactos, compromissos e favoritos podem ser sincronizados.

O procedimento é o seguinte:


- 1 Ligue o dispositivo ao PC (utilize um cabo USB ou ligação Wi-Fi).
- 2 Após estabelecer a ligação, execute o programa e seleccione a secção do dispositivo a partir da categoria no lado esquerdo do ecrã.

Conhecer o seu telefone


- 3 Clique em [Informação pessoal] para seleccionar.
- 4 Assinale as caixas de verificação do conteúdo que deseja sincronizar e, em seguida, clique no botão **Sinc**.

9. Sincronizar o seu telefone com um computador através de USB


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

- 1 Toque em  > **Configurações do sistema** > **Armazenamento** no separador DISPOSITIVO para verificar o conteúdo multimédia armazenado. (Se pretender transferir ficheiros de ou para um cartão de memória, insira um cartão de memória no telefone.)
- 2 Ligar o telemóvel ao PC através do cabo USB.
- 3 É apresentada a lista de modos de ligação USB; seleccione a opção **Sincronização de média (MTP)**.

- 4 Abra a pasta da memória amovível no seu PC. Pode visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir os ficheiros.
- 5 Copie os ficheiros do seu PC para a pasta da unidade.
- 6 Seleccione a opção Carga apenas para desligar o telefone.

SUGESTÃO! Para utilizar novamente o cartão microSD no seu telefone, tem de abrir a gaveta de notificação e tocar em  > **Carga Apenas**.

Para desligar o seu telefone do computador:

Abra a gaveta de notificação e toque em  > **Carga Apenas** para desligar o seu telefone do computador com segurança.

10. Segure o telefone na vertical

Segure o telemóvel na vertical, como segura num telefone normal. O LG-P990 possui 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.

11. Quando o ecrã bloqueia

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

Remova a bateria, insira-a novamente e, em seguida, ligue o telefone.

OU

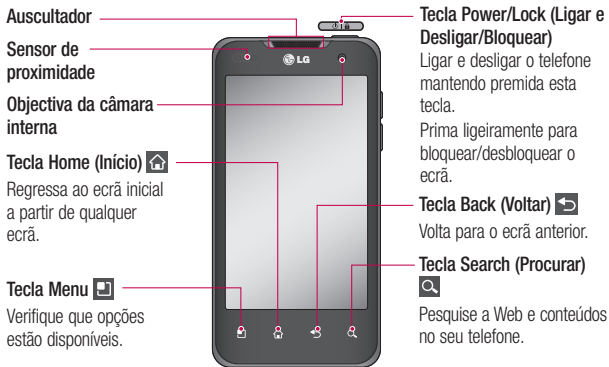
Prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar/Bloquear** durante 10 segundos para desligar.

Se, mesmo assim, não funcionar, contacte o centro de assistência.

Conhecer o seu telefone

Componentes do dispositivo

Para ligar o telefone, prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar**. Para desligar o telefone, prima a tecla **Ligar e Desligar** durante três segundos e toque em **Desligar**.



OBSERVAÇÃO: Sensor de proximidade

Quando recebe ou efectua chamadas, o sensor de proximidade desliga automaticamente a retroiluminação e bloqueia o teclado táctil ao detectar objectos enquanto o telefone está junto ao ouvido. Isto prolonga a duração da bateria e impede que o teclado 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 a película de protecção do sensor de proximidade do LCD. Isso poderá causar avarias no sensor.

Conector para auscultadores estéreo



Conector do cabo HDMI

Tecla Power/Lock
(Ligar e Desligar/Bloquear)

Microfone Altifalante



Carregador, micro conector do Cabo USB



Teclas de volume

No ecrã inicial: controlo do volume de toque.

- Durante uma chamada: controlo do volume durante a chamada.
- Durante a reprodução de música: controla o volume.

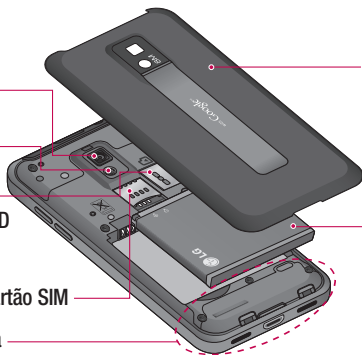
Objectiva da câmara

Flash

Ranhura do cartão microSD

Ranhura do cartão SIM

Antena interna



Tampa traseira

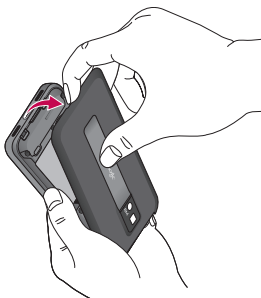
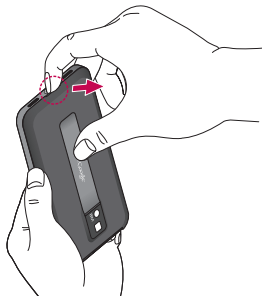
Bateria

Conhecer o seu telefone

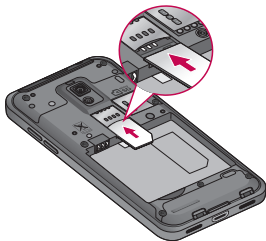
Instalar o cartão SIM e a bateria

Antes de começar a explorar o seu telefone novo, terá de o configurar. Insira o cartão SIM e bateria:

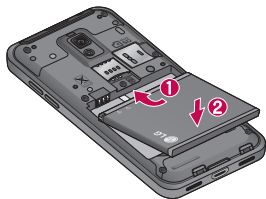
- 1 Para remover a tampa traseira, segure firmemente o telefone com a mão. Com a outra mão, pressione firmemente o polegar sobre a tampa traseira. Levante a tampa da bateria com o indicador.



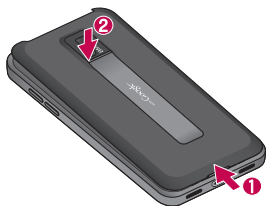
- 2 Encaixe o cartão SIM no seu compartimento. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.




- 3 Insira a bateria no devido local, alinhando os contactos dourados do telefone e da bateria.

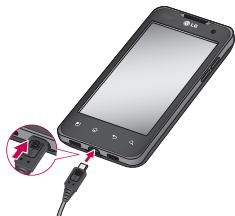


- 4 Volte a colocar a tampa traseira do telefone.



Carregar o seu telefone

Insira o carregador e ligue-o a uma tomada eléctrica. O LG-P990 deve ser carregado até aparecer .



OBSERVAÇÃO: antes da primeira utilização, a bateria deve ser totalmente carregada para melhorar a sua vida útil.

Aviso!

Utilize apenas baterias, carregadores (1A) e cabos de dados (1A) aprovados pela LG e específicos do seu modelo de telemóvel já que estes foram concebidos para maximizar a vida útil da bateria. A utilização de outros carregadores e cabos de dados não irá garantir o carregamento completo da bateria nem o tempo de carregamento normal.

Conhecer o seu telefone

Instalar o cartão de memória

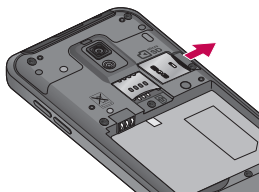
OBSERVAÇÃO: o LG-P990 suporta um cartão de memória até 32 GB.

Para inserir um cartão de memória:

Faça deslizar o cartão de memória para a ranhura até encaixar no respectivo lugar. Certifique-se de que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.

Remover um cartão de memória

Retire cuidadosamente o cartão de memória, empurrando-o suavemente para dentro e soltando-o rapidamente.



⚠ ATENÇÃO

Não insira ou remova o cartão de memória quando o telefone estiver ligado. Se o fizer, poderá danificar o cartão de memória, bem como o seu telefone, e os dados armazenados no cartão de memória poderão ficar corromptos. Para retirar o cartão de memória de forma segura, seleccione **Aplicações > Definições > Armazenamento > Desmontar cartão SD.**

Formatar o cartão de memória

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

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

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** para abrir o menu de aplicações.
- 2 Percorra a lista e toque em **Definições**.
- 3 Percorra a lista e toque em **Armazenamento** na categoria **DISPOSITIVO**.
- 4 Toque em **Retirar o cartão SD**.

- 5 Toque em **Formatar cartão SD** e depois confirme a sua selecção.
- 6 Se definir o padrão de bloqueio, introduza-o e seleccione **Apagar tudo**. O cartão será formatado e fica pronto para ser utilizado.

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


Bloquear e desbloquear o ecrã

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

Quando não estiver a utilizar o LG-P990, prima a **tecla Ligar e Desligar/Bloqueio**  para bloquear o telefone.

Se se encontrarem programas em execução na altura em que definir o ecrã de bloqueio, 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/Bloqueio . 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.

Proteger o ecrã de bloqueio

Poderá bloquear o ecrã táctil activando a função de bloqueio do ecrã. Será necessário um código de desbloqueio sempre que ligar o telefone ou desbloquear o ecrã táctil.


- A LG não assume a responsabilidade por perdas de códigos de segurança ou de informações privadas nem por outros tipos de danos causados por software ilegal.

Definir um desbloqueio por passagem do dedo


- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a lista de aplicações e seleccione **Definições > Bloquear ecrã > Seleccionar bloqueio de ecrã > Golpe**.
- 2 Deslize o dedo no ecrã para desbloquear o ecrã.

Conhecer o seu telefone


Definir um padrão de desbloqueio

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a lista de aplicações e seleccione **Definições > Bloquear ecrã > Seleccione o bloqueio de ecrã > Padrão**.
- 2 Consulte as instruções apresentadas no ecrã e os exemplos de padrões, e seleccione **Avançar**.
- 3 Desenhe um padrão arrastando o dedo de modo a ligar, pelo menos, 4 pontos.
- 4 Seleccione **Continuar**.
- 5 Desenhe novamente o padrão para confirmar.
- 6 Seleccione **Confirmar**.

Definir um código PIN de desbloqueio

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a lista de aplicações e seleccione **Definições > Bloquear ecrã > Seleccione o bloqueio de ecrã > PIN**.
- 2 Introduza um novo PIN (numérico) e seleccione **Continuar**.
- 3 Introduza novamente o PIN e seleccione **OK**.

Definir uma palavra-passe de desbloqueio

- 1 No Ecrã inicial, toque em  para abrir a lista de aplicações e seleccione **Definições > Bloquear ecrã > Seleccione o bloqueio de ecrã > Senha**.
- 2 Introduza uma nova palavra-passe (alfanumérica) e seleccione **Continuar**.
- 3 Introduza novamente a palavra-passe e seleccione **OK**.

NOTA:

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 senha. Se tiver esgotado as 5 oportunidades, pode tentar novamente passados 30 segundos.

Se não conseguir lembrar-se do seu padrão de desbloqueio:

Se iniciou sessão na sua conta do Google no telefone mas introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão **Esqueci-me do padrão** (ou, se predefinir um PIN de segurança, pode utilizar o código PIN da cópia de segurança para desbloquear o 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 no Google no telefone ou se se tiver esquecido dos dados da sua conta, terá de efectuar uma reinicialização total.

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

O seu ecrã inicial

Sugestões relativamente ao ecrã táctil

Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

Tocar – Para seleccionar um menu/opção ou abrir uma aplicação, toque-lhe.

Tocar e manter – Para abrir um menu de opções ou agarrar num objecto que pretende mover, toque-lhe de forma contínua.

Arrastar – Para percorrer uma lista ou deslocar-se lentamente através dela, arraste-a através do ecrã táctil.

Percorrer – Para percorrer uma lista ou deslocar-se rapidamente, percorra-a ao longo do ecrã táctil (arraste rapidamente e liberte).

NOTA:

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

Ecrã inicial

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


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

No ecrã inicial, pode visualizar teclas de atalho na parte inferior do ecrã. As teclas de atalho fornecem um acesso fácil, com um único toque às funções mais utilizadas.

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


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

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


 Toque no ícone **Aplicações** na parte inferior do ecrã. Pode então visualizar todas as aplicações que tem instaladas. Para abrir qualquer aplicação, basta tocar no ícone na lista de aplicações.

Personalizar o ecrã inicial

Pode personalizar o Ecrã inicial adicionando aplicações, downloads, widgets ou wallpapers. Para uma maior comodidade na utilização do telefone, adicione Atalhos para as suas Aplicações preferidas no Ecrã inicial.

- 1 Toque em  > Adicionar ao ecrã inicial ou Toque continuamente na parte vazia do Ecrã inicial para ir para o ecrã Modo de edição.
- 2 Os vários painéis do Ecrã inicial e os itens em Aplicações, Downloads, Widgets e Wallpapers serão apresentados no ecrã Modo de edição.
- 3 Percorra para a esquerda ou para a direita para o painel que contém o item e, em seguida, toque continuamente num item que pretenda mover e arraste-o para o local ou painel pretendido.

Remover um item do ecrã inicial:

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

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

Adicionar ou remover painéis no ecrã inicial

Pode adicionar ou remover painéis no ecrã inicial para organizar widgets de acordo com as suas preferências e necessidades.

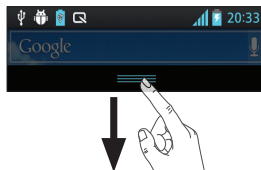
- 1 Coloque dois dedos no ecrã e aproxime-os para ir para o Modo de edição. Depois, pode adicionar, remover ou alterar a ordem dos painéis.

Voltar a aplicações utilizadas recentemente

- 1 Toque continuamente na tecla **Início**. É apresentada no ecrã uma caixa de diálogo de pop-up com ícones das aplicações utilizadas recentemente.
- 2 Toque num ícone para abrir a aplicação. Como alternativa, toque na tecla **Voltar** para regressar à aplicação actual.

Gaveta de notificação

A gaveta de notificação passa no topo do seu ecrã.



O seu ecrã inicial



Personalizar o painel de notificação

Pode personalizar o painel de notificação de acordo com as suas preferências.

Redispor itens no painel de notificação

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

Para ver mais definições de notificação

Toque > .

Pode adicionar e remover itens do painel de notificação, como Perfis de som, Wi-Fi, Bluetooth, Modo de voo e muito mais.

Toque e puxe para baixo a gaveta de notificação com o seu dedo.

Toque em > para gerir as Notificações. Esta opção permite verificar e gerir as opções de Perfis de som, Wi-Fi, Bluetooth, Modo de voo, Contas e sincronização, Girar ecrã automaticamente, Brilho, Dados activados, GPS, Ponto de acesso Wi-Fi portátil, etc.

Visualizar a barra de estado

A barra de status utiliza ícones diferentes para apresentar informações do telefone, tais como intensidade do sinal, novas mensagens, duração da bateria e activar ligações de dados e de Bluetooth activas.



De seguida, apresentamos um quadro explicativo dos ícones que poderá ver na barra de estado.

Ícone	Descrição
	Sem cartão SIM
	Sem sinal
	Modo de voo
	Ligado a uma rede Wi-Fi
	Auricular com fios
	Chamada em curso
	Chamada perdida
	Ligado a um dispositivo Bluetooth
	Aviso do sistema
	O alarme está definido
	Novo correio de voz
	O toque está silenciado

Ícone	Descrição
	Modo de vibração
	Bateria totalmente carregada
	Bateria em carga
	O telefone está ligado ao PC através do cabo USB
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	GPS ligado
	outras notificações não apresentadas
	A sincronizar dados
	Download concluído
	Novo e-mail
	Nova mensagem instantânea do Google Talk
	Nova mensagem
	Rádio FM activado em segundo plano
	O ponto de acesso Wi-Fi portátil está activo
	A partilha de ligação por USB e o ponto de acesso portátil estão ambos activos
	On-Screen Phone ligado


NOTA: os ícones apresentados no ecrã poderão variar de acordo com a sua região ou fornecedor de serviços.


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.


O seu ecrã inicial

Utilizar o teclado e introduzir texto

 Toque uma vez para colocar em maiúsculas a próxima letra que escrever. Toque duas vezes ou continuamente para colocar o texto em maiúsculas.

 Toque para mudar para o teclado numérico e de símbolos. Também pode tocar continuamente neste separador para visualizar o menu de Definições.

 Toque para introduzir um espaço.

 Toque para criar uma nova linha no campo de mensagens.

 Toque para eliminar o carácter anterior.

Introduzir letras acentuadas

Ao seleccionar Português como idioma de introdução de texto, pode introduzir os caracteres especiais portugueses (por ex. "á").

Por exemplo, para introduzir "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.


Configurar a Conta Google

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

Para configurar uma conta do Google:

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

OU

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

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

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.

ATENÇÃO

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

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.

OBSERVAÇÃO: 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  > **Configurações do sistema** > **Wi-Fi** > no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS.
- 2 Defina o **Wi-Fi** como **Ligado** para o activar e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.
- 3 Toque novamente no menu Wi-Fi para ver uma lista de redes Wi-Fi activas e disponíveis.
 - As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.
- 4 Toque numa rede para se ligar a ela.
 - Se a rede estiver aberta, ser-lhe-á pedido que confirme que pretende estabelecer ligação a essa rede tocando em **Ligar**.
 - Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Solicite os detalhes ao administrador da sua rede.)
- 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, não a partir do menu Bluetooth como na maioria dos outros telemóveis.

NOTA:

- A LG não é responsável pela perda, interceptação ou utilização incorrecta dos dados enviados ou recebidos através da função sem fios Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que partilha e recebe dados com dispositivos protegidos e de confiança. Se existirem obstáculos entre os dispositivos, a distância de funcionamento pode ficar reduzida.

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

Ligar o Bluetooth e emparelhar o telefone com um dispositivo Bluetooth

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

- 1 Toque em  > **Configurações do sistema** > **Definir Bluetooth** para **Ligado** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS.
- 2 Toque novamente no menu Bluetooth. Toque no botão "Pesquisa de dispositivos" para procurar dispositivos. O seu telefone irá apresentar os ID

de todos os dispositivos Bluetooth disponíveis. Se o dispositivo com o qual pretende emparelhar não estiver na lista, certifique-se de que o dispositivo pretendido está definido como detectável e toque novamente em Pesquisa de dispositivos.

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

Quando o emparelhamento é efectuado com sucesso, o dispositivo estabelece ligação com o 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, terá de o introduzir.

Enviar dados utilizado a função sem fios Bluetooth


- 1 Seleccione um ficheiro ou item, como um contacto, um evento do calendário ou ficheiro multimédia de uma aplicação adequada ou de **Downloads**.
- 2 Seleccione uma 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  > **Configurações do sistema** > **Bluetooth** > **Definir Bluetooth** para Ligado e toque em **Mostrar dispositivo** para se tornar visível noutros dispositivos.

OBSERVAÇÃO: para seleccionar o tempo em que o dispositivo vai estar visível, toque em  > **Visibilidade com tempo esgotado**.

- 2 Selecciona **Emparelhar** para confirmar que está disposto a receber dados do dispositivo.

Partilhar a ligação de dados do telefone

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

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

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


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

- Toque em  > **Configurações do sistema** > **Mais** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS > **Ponto de acesso Wi-Fi portátil** > Selecciona as opções que pretende ajustar.

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

Alterar o nome ou tornar o seu ponto de acesso portátil

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

- 1 No Ecrã inicial, toque em  > **Configurações do sistema**.
- 2 Toque em **Mais** no separador REDES MÓVEIS E SEM FIOS e seleccione **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
- 3 Certifique-se de que assinala a opção **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.

4 Toque em **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**.

- A caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi** abre-se.
- Pode alterar o SSID (nome) de rede visualizado por outros computadores durante a pesquisa de redes Wi-Fi.
- Pode também tocar no menu **Segurança** para configurar a rede com a segurança Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2), com 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 introduzir 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 **Aberta** no menu **Segurança** para remover a segurança da sua rede Wi-Fi.

5 Toque em **Guardar**.

ATENÇÃO!

Se definir a opção de segurança como Abrir, não poderá evitar que utilizadores não autorizados utilizem serviços on-line e poderá incorrer em custos adicionais. Para evitar uma utilização não autorizada, é aconselhável manter a opção de segurança activada.

Utilizar o SmartShare

Quando utilizar o telefone, pode permitir que os ficheiros de multimédia na rede sejam partilhados com outros leitores.

1 Toque na **tecla Aplicações**  e seleccione SmartShare .

- O seu dispositivo deverá estar ligado a uma rede Wi-Fi. Se não estiver, será apresentada uma janela para a ligação Wi-Fi.

2 De: definir uma biblioteca para ver uma lista de conteúdos.

- Se existir um dispositivo previamente ligado, é apresentada a lista de conteúdos do dispositivo.

3 Para: definir um leitor para reproduzir os ficheiros.

- Só poderá reproduzir os ficheiros em dispositivos suportados, como uma TV e PC compatíveis com DLNA.

- Toque em  para procurar novamente dispositivos disponíveis.

4 Seleccione o ficheiro que pretende reproduzir a partir da lista de conteúdos.

- Toque continuamente num ficheiro para o reproduzir ou para visualizar as informações.
- Toque no botão de menu para reproduzir, carregar/transferir, configurar e ver a Ajuda.

5 Carregue/transfira ficheiros da/para a lista de conteúdos.

- Pode carregar os ficheiros guardados no seu telefone para outros dispositivos.
- Pode transferir os ficheiros guardados numa biblioteca externa para o seu telefone.
- O progresso da transferência/carregamento pode ser acompanhado na barra de notificações.
- Os ficheiros carregados ou transferidos são guardados na pasta **SmartShare**.

6 Active o **DMS** no menu **Definições**.

- **Detectável:** detecta o seu telefone entre outros dispositivos compatíveis com DLNA.
- **Nome do dispositivo:** define o nome e o ícone apresentado noutros dispositivos.

- **Aceitar sempre o pedido:** aceita automaticamente os pedidos de outros dispositivos para a partilha de ficheiros.
- **Receber ficheiros:** permite que outros dispositivos carreguem ficheiros para o seu telefone.

NOTA:

- **O DMS (Digital Media Server)** permite-lhe partilhar ficheiros no seu telefone com outros dispositivos ligados à mesma rede. Com a função DMC (Digital Media Controller) pode ver e controlar (reproduzir/parar) ficheiros noutros dispositivos digitais. Pode também reproduzir no seu telefone ficheiros guardados noutros dispositivos, utilizando o DMP (Digital Media Player).
- Só poderá reproduzir ficheiros nos formatos suportados por um DMR. Pode não ser possível reproduzir alguns ficheiros, dependendo do DMR.
- A função de carregamento ou de transferência poderá não ser suportada, dependendo do DMS.

Ligações ao PC através de um cabo de dados para PC

Saiba como ligar o seu dispositivo a um PC com um cabo de dados para PC nos modelos de ligação USB. Ao ligar o dispositivo a um PC, pode transferir directamente dados de e para o seu dispositivo e utilizar o software do PC (LG PC Suite).

Sincronizar o seu telefone com o computador

Para sincronizar o telefone com o PC utilizando o cabo USB, é necessário instalar o software (LG PC Suite) no PC. Transfira o programa a partir do website da LG (www.lg.com).

- 1 Utilize o cabo de dados USB para ligar o telefone ao PC. É apresentada a lista de tipos de ligação USB; seleccione Software da LG.
- 2 Execute o programa LG PC Suite no PC. Consulte a ajuda do software do PC (LG PC Suite) para obter mais informações.

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

Ligação a redes e dispositivos

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

- 1 Ligue o LG-P990 a um PC através de um cabo USB.
- 2 Se não instalou o controlador de plataforma LG Android no PC, tem de alterar as definições manualmente. Seleccione **Configurações do sistema > Ligação ao PC > Tipo de ligação USB** e, em seguida, seleccione **Sincronização de média (MTP)**.
- 3 Pode visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir os ficheiros.

OBSERVAÇÃO: se instalou o LG Android Platform Driver, será apresentada imediatamente uma mensagem para **Activar o armazenamento USB**.

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 média (MTP)**. Quando é ligado, aparece uma janela pop-up no PC.
- 3 Abra o Windows Media Player para sincronizar ficheiros de música.

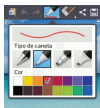
- 4 Edite ou introduza o nome do seu dispositivo na janela pop-up (se necessário).
- 5 Seleccione e arraste os ficheiros que pretende para a Lista para sincronização.
- 6 Inicie a sincronização.
 - Para sincronizar com o Windows Media Player, terão de ser cumpridos os seguintes requisitos.




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

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

QuickMemo

Utilize o **QuickMemo** para criar notas de forma prática e eficiente durante uma chamada através de uma imagem gravada ou no ecrã actual do telemóvel.











- 1 Aceda ao **QuickMemo** ao pressionar ao mesmo tempo durante um segundo as teclas Aumentar Volume e Diminuir Volume no ecrã que pretende capturar. Como alternativa, 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 e seleccione  para guardar a nota com o ecrã actual.

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

Utilizar as opções do QuickMemo

Enquanto utiliza a função QuickMemo, pode utilizar facilmente as opções do QuickMenu





-  - Seleccione se pretende ou não utilizar o ecrã de memo de fundo.
-  - Seleccione o tipo e cor de caneta.
-  - Apagar a nota que criou.
-  - Defina o esquema da Nota.
-  - Guardar a nota com o ecrã actual.
-  - Envie ou partilhe o QuickMemo actual com outras pessoas.
-  - Toque para desfazer a acção mais recente.
-  - Toque para refazer a acção eliminada mais recente.


Visualizar o QuickMemo guardado

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



Chamadas

Fazer uma chamada

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

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

Fazer uma chamada de vídeo

- 1 Toque em  para abrir o teclado.
- 2 Introduza o número de telefone, conforme referido anteriormente.
- 3 Toque no ícone **Chamada de vídeo**  para fazer uma chamada de vídeo.
- 4 Se não pretender utilizar o altifalante, toque em **Altifalante** e certifique-se de que o seu auricular se encontra ligado.
- 5 Enquanto a chamada de vídeo estiver a ser estabelecida, irá ver a sua própria imagem; quando o seu interlocutor atender a chamada, a sua imagem será apresentada no ecrã. Se necessário, ajuste a posição da câmara interna.
- 6 Para terminar uma chamada de vídeo, toque em **Terminar**.

Privado: pode alterar a imagem em vez de mostrar a imagem privada actual.

Teclado: introduza um número.

Em espera: desliga o som e coloca o vídeo em pausa.

Sem som: desliga o som.


Alta voz: liga ou desliga o altifalante.

Menu Chamada de vídeo


Captar – Pode captar uma imagem.

Utilizar câmara secundária – Muda de câmara.

Fazer chamadas para os seus contactos

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

Atender e rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada com o telefone bloqueado, mantenha e deslize  para atender a chamada recebida.

Mantenha e deslize  para recusar uma chamada recebida.

Mantenha e deslize o ícone de **Mensagem rápida** na parte inferior se quiser enviar uma mensagem.





SUGESTÃO! Mensagem rápida


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

Ajustar o volume da chamada

Para ajustar o volume na chamada, utilize as teclas para aumentar e diminuir o volume no lado direito do telefone.



Fazer uma segunda chamada

- 1 Durante a primeira chamada, toque em **Menu > Adicionar chamada** e marque o número. Também pode ver uma lista de números marcados recentemente tocando em  ou pode procurar nos seus contactos tocando em  e seleccionando o número 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  **Conferência** para fazer uma chamada em conferência.

- 5 Para terminar chamadas activas, toque em **Finalizar** ou prima a tecla **Início** e deslize a barra de notificações para baixo e seleccione o ícone **Desligar** .

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

Ver o seu registo de chamadas

No Ecrã inicial, toque em  e escolha o separador **Registo de chamadas** .

Pode ver a lista completa de chamadas efectuadas, recebidas e chamadas de voz perdidas.

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


SUGESTÃO! Toque na tecla **Menu** e, em seguida, toque em **Eliminar tudo** para eliminar todos os itens gravados.

Contactos



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

Procurar um contacto



No ecrã inicial

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

Adicionar um novo contacto

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Selecciona .
- 3 Selecciona uma localização da memória. Se tiver mais de uma conta, seleccione uma conta à qual pretende adicionar o contacto, como **Telefone** ou **Google**.
- 4 Toque numa categoria de informações de contacto e introduza os seus dados de contacto.
- 5 Toque em **Guardar** para adicionar o contacto à memória.

Pode também criar um contacto a partir do ecrã de marcação.


- 1 Toque em  >  para abrir o ecrã de marcação.
- 2 Introduza um número de telefone.
- 3 Selecciona **Adicionar a contactos** > **Criar novo contacto**.

- 4 Selecciona uma localização da memória. Se tiver mais de uma conta, seleccione uma conta à qual pretende adicionar o contacto, como **Telefone** ou **Google**.
- 5 Introduza as informações de contacto.
- 6 Toque numa categoria de informações de contacto e introduza os seus dados de contacto.
- 7 Toque em Guardar para adicionar o contacto à memória.


Contactos favoritos

Pode classificar os contactos marcados frequentemente como favoritos.

Adicionar um contacto aos favoritos

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque num contacto para ver os respectivos detalhes.
- 3 Toque na estrela à direita do nome do contacto. A estrela fica amarela.

Remover um contacto da lista de favoritos

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

Importar ou exportar contactos

Para importar/exportar ficheiros de contactos (em formato vcf) entre uma memória de armazenamento (armazenamento interno/cartão de memória) ou cartão SIM ou USIM e o seu dispositivo.

- 1  Toque para abrir os contactos.
- 2 Toque na tecla **Menu > Importar/Exportar**.
- 3 Seleccione a opção de importar/exportar desejada. Se tiver mais de uma conta, seleccione uma conta à qual pretenda adicionar o contacto.
- 4 Seleccione os ficheiros de contactos para importar/exportar e seleccione **Importar** para confirmar.

Mover contactos do dispositivo antigo para o novo

Exporte os contactos sob a forma de um ficheiro CSV do seu telefone antigo para o PC utilizando um programa de sincronização com o PC.



- 1 Primeiro, instale o LG PC Suite no PC. Execute o programa e ligue o telemóvel Android ao PC utilizando um cabo USB.
- 2 Na parte superior do ecrã, seleccione **Dispositivo > Importar informações pessoais > Importar contactos**.
- 3 É apresentada uma caixa de diálogo para abrir um ficheiro de contactos.

- 4 Seleccione um ficheiro de contactos e clique em **Abrir**.
- 5 É apresentada uma janela pop-up para importar um novo contacto do PC para os contactos no dispositivo.
- 6 Se os contactos no dispositivo e os novos contactos do PC forem diferentes, seleccione um contacto que pretenda importar do PC.
- 7 Clique no botão [OK] para importar um novo contacto do PC para o dispositivo.

Mensagens

O seu LG-P990 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 de contacto, aparecem contactos correspondentes. Pode tocar num destinatário sugerido. Pode adicionar diversos contactos.

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

- 3 Toque no campo **Escrever mensagem** e comece a escrever a mensagem.
- 4 **Toque na tecla Menu** para abrir o menu de Opções. Selecciona entre **Adicionar assunto**, **Descartar**, **Anexar**, **Inserir smiley** e **Todas as mensagens**.
- 5 Toque em **Enviar** para enviar a sua mensagem.
- 6 O ecrã de mensagem abre-se com a sua mensagem após o nome/número do destinatário. As respostas surgem no ecrã. Enquanto visualiza e envia mensagens adicionais é criada uma conversa de mensagens.

OBSERVAÇÃO: se receber uma mensagem SMS durante uma chamada, é emitida uma notificação de toque.

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

⚠ AVISO: Se adicionar um ficheiro de imagem, vídeo ou áudio 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.


Utilizar ícones emotivos

Anime as suas imagens utilizando ícones emotivos.

Quando escrever uma nova mensagem, toque na tecla **Menu** e, em seguida, escolha **Inserir smiley**.

Alterar as suas definições de mensagem

As definições de mensagens do seu LG-P990 estão predefinidas para que possa enviar mensagens imediatamente. Pode alterar as definições com base nas suas preferências.

Toque em  no ecrã inicial e na tecla **Menu** e, em seguida, em **Definições**.

E-mail



Pode utilizar a aplicação E-mail para ler e-mails de outros serviços que não o Google Mail. A aplicação 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 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.

Para adicionar outra conta de e-mail:



- Toque em  > separador **Aplicações** > **Email** > no ecrã de conta, toque em  > **Definições** > **ADICIONAR CONTA**

Após a configuração inicial, a opção E-mail mostra o conteúdo da sua caixa de entrada. Se tiver adicionado mais de uma conta, pode alternar entre contas.

Alterar as definições de uma conta de email:

- Toque em  > separador **Aplicações** > **Email** > no ecrã de conta, toque em  > **Definições**

Para eliminar uma conta de e-mail:

- Toque em  > **separador Aplicações** > **E-mail** > no ecrã de conta, toque em  > **Definições** > toque numa conta que pretenda eliminar > **Eliminar conta.**

Ecrã de conta de e-mail

Pode tocar numa conta para ver a respectiva Caixa de entrada. A conta a partir da qual envia e-mail por predefinição é indicada com uma marca de verificação.

 - Toque no ícone de pasta para abrir as pastas da conta.


Apenas os e-mails mais recentes da sua conta são transferidos para o seu telefone.

Trabalhar com pastas de contas

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 vírgulas.

3 Adicione Cc/Bcc e adicione ficheiros como anexos, se necessário.

4 Introduza o texto da mensagem.

5 Toque em .

Se não estiver ligado a uma rede, por exemplo, se estiver a trabalhar no modo de avião, as mensagens que enviar são guardadas na pasta Caixa de saída até estabelecer novamente ligação a uma rede. Se tiver mensagens pendentes, a pasta A enviar é apresentada no ecrã Contas.

SUGESTÃO! Sempre que recebe um novo e-mail em Recebidas, receberá uma notificação com som ou vibratória. Toque na notificação de e-mail para parar as notificações.

Câmara

Para abrir a aplicação Câmara, toque na tecla **Aplicações** > **Câmara**.

Conhecer o ecrã da câmara

Brilho – Define e controla a quantidade de luz que entra na objectiva.

Deslize o indicador de luminosidade na direcção de “-” para imagens mais escuras ou na direcção “+” para imagens com mais luminosidade.

Obturator sorrir – Sorria quando estiver pronto para tirar uma fotografia.

Trocar câmara – Permite trocar entre a câmara traseira e a dianteira.



Modo de câmara – Deslize este ícone para baixo para alterar para o modo de vídeo.


Captar – Permite-lhe tirar uma fotografia.

Galeria – Permite-lhe aceder às suas fotografias e vídeos guardados a partir do modo de câmara. Basta tocar para que a sua galeria seja apresentada no ecrã.

Definições – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.

Modo de disparo – Seleccione **Normal**, **Panorama** ou **Disparo contínuo**.

Tirar uma fotografia

- 1 Abra a aplicação Camera (Câmara).
- 2 Segure no telefone e oriente a objectiva para o motivo que deseja fotografar.
- 3 Toque no ecrã da câmara e será apresentada uma mira no ecrã da câmara.
- 4 Quando a mira estiver verde, a câmara está focada no motivo.
- 5 Clique em  para captar a imagem.

OBSERVAÇÃO: Pode ocorrer um problema de sombreamento ao tentar tirar uma fotografia em espaços interiores, devido às características da câmara. (Sombreamento significa uma ligeira diferença cromática entre o centro e os lados.)

Depois de tirar a fotografia

A sua fotografia será apresentada no ecrã se a revisão automática estiver activada.

Partilhar Toque para partilhar a imagem através de vários métodos como **Bluetooth, E-mail, Gmail, Notas, Mensagens, Picasa** ou quaisquer outras aplicações transferidas que sejam suportadas.

OBSERVAÇÃO: poderão aplicar-se custos adicionais se as mensagens MMS forem enviadas quando estiver no modo de roaming.

Definir como Toque para utilizar a imagem como **Foto do contacto, Wallpaper ecrã inicial, Padrão de fundo do ecrã bloqueado.**



Toque para eliminar a imagem.



Toque para tirar outra fotografia imediatamente. A sua fotografia actual será gravada.



Toque para ver a Galeria das suas fotografias guardadas.

Utilizar as definições avançadas

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

Pode alterar as definições da câmara percorrendo a lista. Depois de seleccionar a opção, toque na tecla Voltar .

Flash – Desligar/Ligar/Auto.

Focagem – Toque para seleccionar o modo de focagem.

- **Auto** : permite que a câmara foque automaticamente. (A câmara focada continuamente os objectos da fotografia)
- **Deteção de rostos : A câmara detecta e foca rostos humanos automaticamente.**

Tamanho da imagem – Toque para definir o tamanho (em pixels) da imagem que pretende captar. Selecione um valor de pixels entre as seguintes opções: **8M(3264X2448), W6M(3200X1920),**

Câmara

5M(2560X1920), 3M(2048x1536), W3M(2240X1344), 1M(1280X960), W1M(1280X768).

Modo de cena – Selecione as definições de cor e de luminosidade adequadas para o ambiente actual.

- **Normal:** ajusta automaticamente de acordo com o ambiente.
- **Retrato:** bom para capturar pessoas.
- **Paisagem:** bom para captar cenários naturais como árvores, flores e o céu.
- **Desporto:** bom para captar desportos.
- **Pôr-do-sol:** bom para captar o pôr-do-sol.
- **Noite:** bom para captar cenários nocturnos. São utilizadas baixas velocidades do obturador para detectar cenários nocturnos.

ISO – Controle a sensibilidade da câmara à luz. Selecione **Auto, 400, 200 e 100.**



Equilíbrio de brancos – O equilíbrio de brancos assegura que todas as áreas brancas das suas imagens são realistas. Para que a sua câmara ajuste correctamente o equilíbrio de brancos, pode ter que especificar as condições de luminosidade. Selecione entre **Auto, Incandescente, Sol, Fluorescente e Nublado.**

Efeito cores – Selecione um tom de cor para utilizar na nova fotografia.

Temporizador – O temporizador automático permite-lhe definir um período de espera após o obturador ser premido. Selecione **Desligado, 3 segundos, 5 segundos ou 10 segundos.** Ideal caso queira ficar na fotografia.

Localização de etiqueta – Active para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Tire fotografias onde quer que esteja e identifique-as com o local. Se transferir fotografias identificadas para um blog que suporte Localização de etiqueta, pode ver as fotografias apresentadas no mapa.

OBSERVAÇÃO: esta função só está disponível quando o GPS está activo.

OBSERVAÇÃO: esta função utiliza redes sem fios. Terá de assinalar Utilizar redes sem fios. A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema** > **Serviços de localização.** Verifique o serviço de localização do Google .

Som do obturador – Selecione um dos quatro sons de disparo do obturador.

Revisão automática – Se definir **Revisão automática para activada,** a fotografia que acabou de tirar será automaticamente apresentada.

Armazenamento – Escolha entre **cartão SD, Memória interna.**


Restaurar – Repõe todas as predefinições da câmara.

Guia de ajuda da câmara – Toque quando quiser saber como funcionam algumas funções. Isto fornece-lhe uma referência.

NOTA:

- Quando fechar a câmara, algumas definições serão repostas de acordo com os valores predefinidos. Verifique as definições da câmara antes de tirar a próxima fotografia.
- O menu de definições sobrepõe-se ao menu do ecrã da câmara, pelo que, sempre que alterar os elementos da cor da imagem ou da sua qualidade, poderá pré-visualizar as alterações da imagem por detrás do menu de definições.

Ver as suas fotografias guardadas

Pode aceder às suas fotografias guardadas a partir do modo de câmara. Basta tocar no botão Galeria  e a sua Galeria será apresentada.

SUGESTÃO! Percorra para a esquerda ou direita para ver outras fotos ou vídeos.

Toque numa fotografia para ver outros menus de opções.



– Toque para ver uma lista Smart Share das suas imagens (A ligação a outros dispositivos mostra as fotos).




– Toque para tirar uma nova foto.



– Toque para partilhar a fotografia através de vários métodos, tais como Bluetooth ou Mensagens.



– Toque para eliminar a fotografia.

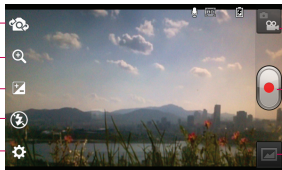
Tecla Menu  – Toque para aceder a **Definir imagem como, Mover, Renomear, Girar para a esquerda, Girar para a direita, Cortar, Editar, Apresentar slides ou Detalhes.**

Conhecer o ecrã da câmara

Brilho – 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.

Zoom – Ampliar ou reduzir.

Trocar câmara – Permite trocar entre a câmara traseira e a dianteira.



Modo de câmara – Deslize este ícone para cima para alternar para o modo de câmara.

Começar a gravar – Permite começar a gravar.

Galeria – Permite-lhe aceder às suas fotografias e vídeos guardados a partir do modo de câmara de vídeo. Basta tocar para que a sua galeria seja apresentada no ecrã.

Definições – Toque neste ícone para abrir o menu de definições.

Flash – Permite activar o flash quando grava vídeo em locais pouco iluminados.

Gravar um vídeo curto

- 1 Abra a aplicação **Câmara** e deslize o botão de modo da câmara para baixo para a posição **Vídeo**. O ícone de captura muda para
- 2 O ecrã da câmara de vídeo será apresentado no visor.
- 3 Segurando no telefone horizontalmente, direcione a objectiva para o motivo do vídeo.
- 4 Toque no ícone para iniciar a gravação de vídeo
- 5 Um temporizador que mostra a duração do vídeo é apresentado no canto superior esquerdo do ecrã.
- 6 Toque no ícone Parar vídeo

Após filmar um vídeo

Será apresentada no ecrã uma imagem estática que representa o vídeo gravado se a Revisão automática estiver Activada.

Reproduzir Toque para reproduzir o vídeo.

Partilhar Toque para partilhar o seu vídeo através de **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail**, **Mensagens** ou **YouTube**.

OBSERVAÇÃO: poderão aplicar-se custos adicionais se as mensagens MMS forem carregadas e/ou transferidas quando estiver no modo de roaming.

Toque para eliminar o vídeo que acabou de gravar e confirme com um toque em **Sim**. Irá surgir novamente o ecrã da câmara.

Toque para gravar imediatamente outro vídeo. O seu vídeo actual será gravado.

Toque para ver o último vídeo que gravou.

Utilizar as definições avançadas

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

Tamanho do vídeo – Toque para definir o tamanho (em pixels) do vídeo que pretende gravar. Seleccionar um tamanho do vídeo entre Full HD(1920x1080), HD(1280x720), TV(720x480), VGA(640x480), MMS(QVGA-320x240) e MMS(QCIF-176x144).

Equilíbrio de brancos -O equilíbrio de brancos assegura que quaisquer brancos no seu vídeo têm um aspecto realista. Para que a sua câmara ajuste correctamente o equilíbrio de brancos, pode ter que especificar as condições de luminosidade. Seleccionar entre **Auto**, **Incandescente**, **Sol**, **Fluorescente** e **Nublado**.

Efeito de cores – Seleccionar o tom de cor que pretende utilizar para o seu novo vídeo.

Câmara de vídeo

OBSERVAÇÃO: as opções de Efeito de cor podem variar, dependendo do modo de vídeo.

Localização de etiqueta – Active esta opção para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Grave vídeos onde quer que esteja e identifique-os com o local. Se transferir vídeos identificados para um blog que suporte geo-identificação, pode ver os vídeos apresentados num mapa.


Gravação de áudio – Seleccione Desligado para gravar um vídeo sem som.

Revisão automática – Se definir esta opção como **Ligado**, é apresentado automaticamente o vídeo que gravou.

Armazenamento – Escolha entre cartão SD, Memória interna.

Repor – Reponha todas as configurações padrão da câmara de vídeo.

Ver os seus vídeos gravados

- 1 No ecrã da câmara, toque em .
- 2 A sua galeria será apresentada no ecrã.
- 3 Toque num vídeo uma vez para o apresentar à frente da galeria. A reprodução começa imediatamente.

Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo

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

Multimédia

Pode guardar ficheiros multimédia num cartão microSD para um acesso fácil a todos os ficheiros de imagem e vídeo.

Galeria

Toque na **tecla Aplicações**  > **Galeria**




Modo de visualização

Quando abrir a galeria, as suas fotografias serão apresentadas numa vista de pasta. Quando abrir uma pasta, as suas fotografias serão apresentadas numa vista de grelha. Quando tocar numa fotografia na vista de Grelha, está será apresentada em ecrã completo.

Vista em calendário


Em Ver pastas, toque em  **Álbuns** para ver **Álbuns, Locais, Marca de hora**.

Opções do menu da galeria

Toque numa fotografia e toque na **tecla Menu**  para ver as seguintes opções disponíveis: **Definir imagem como, Mover, Renomear, Girar para a esquerda, Girar para a direita, Cortar, Editar, Apresentar slides, Detalhes**.

Enviar uma fotografia

1 Para enviar uma fotografia, toque na fotografia pretendida.

- 2 Toque em  e seleccione **uma das aplicações disponíveis**.
- 3 Quando seleccionar **E-mail, Gmail** ou **Mensagens**, a sua fotografia será anexada a uma mensagem, que pode escrever e enviar normalmente.


SUGESTÃO! Se tiver conta num site de rede social configurada no seu telefone, pode partilhar as suas fotografias com a comunidade dessa rede social.

Enviar um vídeo


- 1 Para enviar um vídeo, toque continuamente no vídeo pretendido.
- 2 Toque em **Partilhar** e seleccione **uma das aplicações disponíveis**.
- 3 Quando seleccionar **E-mail, Gmail** ou **Mensagens**, o seu vídeo será anexado a uma mensagem, que pode escrever e enviar normalmente.

Utilizar uma imagem

Escolha imagens para utilizar como imagem de fundo ou identificar chamadas.

- 1 Toque numa fotografia e, em seguida, toque na **tecla Menu**  > **Definir imagem como**.
- 2 Seleccione entre **Foto do contacto, Wallpaper ecrã inicial** e **Padrão de fundo do ecrã bloqueado**.

Ver uma apresentação

Para ver uma apresentação das suas fotografias, abra a galeria e toque numa fotografia. Depois de a fotografia ser apresentada, toque no ecrã para ver o menu. **Tecla Menu**  > **Apresentar slides** para iniciar uma apresentação de todas as suas fotografias.


Ver detalhes da fotografia

Pode ver informações detalhadas sobre uma fotografia, tais como nome, data, hora, tamanho e tipo.

Enquanto vê uma fotografia, toque na **tecla Menu**  > **Detalhes**.


Transferir ficheiros utilizando Sincronização de média USB (MTP)

Para transferir ficheiros utilizando um dispositivo USB:


- 1 Ligue o telefone a um PC utilizando um cabo USB.
- 2 Pode ver a mensagem pop-up de modo de conexão USB. (A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  e toque em **Configurações do sistema > Ligação ao PC > Tipo de ligação USB > Sincronização de média (MTP)**.)
- 3 Toque em **Sincronização de média** para confirmar.

- 4 Pode visualizar o conteúdo do telefone no PC e transferir os ficheiros.

NOTA:

Se não quiser ver o pop-up do modo de conexão USB, desmarque Não perguntar novamente no pop-up do modo de conexão USB ou desactive Perguntar ao ligar. (**Tecla Menu**  e toque em **Configurações do sistema > Definições de ligação do PC > Perguntar ao ligar**).

Leitor de música

O seu telefone tem um leitor de música, para que possa reproduzir todas as suas faixas favoritas. Para aceder ao leitor de música a partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e toque em **Leitor de música**.

Como guardar ficheiros de música/vídeo para o telefone

Ligue o seu telefone ao PC utilizando o cabo USB

Irá receber uma notificação a informar que o USB está ligado e pode ver o pop-up de modo de conexão USB. Toque em Sincronização de média (MTP) para confirmar. Em seguida, abra a pasta que pretende ver no seu computador.

Guarde ficheiros de música ou vídeo do PC para o espaço de armazenamento amovível do telefone.

- Pode copiar ou mover ficheiros do PC para o armazenamento amovível do telefone usando um leitor de cartão.
- Se existir um ficheiro de vídeo com um ficheiro de legendas (ficheiro .smi com o mesmo nome que o ficheiro de vídeo), coloque-os na mesma pasta para apresentar as legendas automaticamente ao reproduzir o ficheiro de vídeo.
- Ao fazer a transferência de ficheiros de música ou vídeo, os direitos de autor devem ser assegurados. Tenha em atenção que um ficheiro corrupto ou ficheiro com uma extensão errada poderá danificar o telefone.





Como reproduzir ficheiros de vídeo no telefone

Reproduzir ficheiros de vídeo

Localize o ficheiro que pretende na galeria e toque no mesmo para o reproduzir.

Reproduzir uma música

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e toque em **Leitor de música**.
- 2 Toque no separador **Músicas**.

- 3 Toque na música que pretende reproduzir.
- 4 Toque em  para colocar a música em pausa.
- 5 Selecione  para avançar para a música seguinte.
- 6 Toque em  para regressar ao início da música. Toque em  duas vezes para regressar à música anterior.

Para alterar o volume durante a reprodução de música, prima as teclas de volume para cima e para baixo no lado direito do telefone.

Para apresentar as opções para uma música, toque continuamente em qualquer música da lista. Irá ver as seguintes opções:

Reproduzir, Adicionar à reprodução, Definir como toque, Eliminar, Partilhar, Procurar e Detalhes.

Utilizar listas de reprodução



Pode criar listas de reprodução para organizar os seus ficheiros de música em conjuntos de canções, que pode reproduzir pela ordem que definiu ou aleatoriamente.

Como criar uma lista de reprodução


- 1 Quando estiver a ver a biblioteca, toque continuamente numa música.
- 2 Toque em **Adicionar à reprodução**.
- 3 Toque em **Nova lista de reprodução**.

Multimédia

4 Introduza um título para a sua nova lista de reprodução e seleccione **OK**.

Pode também adicionar a música que está a ser reproduzida no ecrã de reprodução como a primeira música numa lista de reprodução premindo a **tecla Menu**  e, em seguida, **Adicionar à lista de reprodução** ou pode tocar em  e, em seguida, seleccionar a opção Guardar como lista de reprodução na parte inferior do ecrã.

Para remover uma música de uma lista de reprodução.

- 1 Abrir uma lista de reprodução.
- 2 Toque continuamente na música que pretende remover e, em seguida, toque em **Remover da lista de reprodução** ou, ao consultar a lista de reprodução actualmente em reprodução, toque na **tecla Menu** , e, em seguida, toque em **Remover da lista de reprodução** para remover todas as músicas da actual lista de reprodução.

Para renomear ou eliminar uma lista de reprodução

- 1 Abra a biblioteca de **Listas de reprodução**.
- 2 Toque continuamente na lista de reprodução para apresentar o menu e, em seguida, toque em **Eliminar** ou **Renomear**.




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 de material deste tipo.

Utilizar o SmartShare

O **SmartShare** utiliza tecnologia DLNA (Digital Living Network Alliance) para partilhar conteúdos digitais através de uma rede sem fios. Ambos os dispositivos têm de possuir certificação DLNA para suportar esta função.

Para ligar o SmartShare e permitir a partilha de conteúdos

- 1 Toque na **tecla Aplicações**  > **SmartShare** .
- 2 Toque na **tecla Menu**  > **Definições**.
- 3 Toque em **Detectável** para permitir que o seu dispositivo seja detectado por outros dispositivos.

- Toque em **Aceitar sempre o pedido** se pretender aceitar automaticamente pedidos de partilha de outros dispositivos.
- Toque em **Receber ficheiros** se pretender que outros dispositivos transfiram ficheiros multimédia para o Meu telefone.

NOTA:

Certifique-se de que o cartão microSD está correctamente inserido e de que selecciona a opção **Receber ficheiros** no menu Definições.






- 4 Na secção **Os meus conteúdos partilhados**, toque para seleccionar os tipos de conteúdo que deseja partilhar. Selecciona **Fotografias, Vídeos** ou **Música**.
- 5 **O SmartShare encontra-se agora activado e pronto para partilhar conteúdos.**

Para controlar os seus dispositivos de visualização

Deixe que o seu dispositivo processador (por exemplo, uma TV) reproduza conteúdo multimédia da biblioteca de conteúdo remoto (por exemplo, do PC).

NOTA:

Certifique-se de que a funcionalidade DLNA dos dispositivos se encontra devidamente configurada (por exemplo, do televisor e do PC).

- 1 Toque na **tecla Aplicações**  > SmartShare .
- 2 Toque no botão **Para**  e seleccione o dispositivo da lista de dispositivos de visualização.
- 3 Toque no botão **De**  e seleccione o dispositivo da biblioteca de conteúdo remoto.
- 4 Pode procurar a biblioteca de conteúdo remoto.
- 5 Toque continuamente numa miniatura de conteúdo e arraste-a para a parte superior com o dedo ou toque na **tecla Menu**  > Reproduzir.

Para partilhar conteúdo do telefone para o dispositivo de visualização (por exemplo, uma TV)

NOTA:

Certifique-se de que o dispositivo de visualização se encontra devidamente configurado.

Multimédia

- 1 Enquanto visualiza as suas fotografias ou vídeos na aplicação Galeria, toque no separador / / na área de Título.
- 2 Selecciona o dispositivo a partir das listas de dispositivos de visualização para reproduzir os ficheiros.

NOTA:

Siga os passos de forma semelhante para utilizar o **Leitor de vídeo** para partilhar conteúdos.

: é necessário estar ligado à rede.

: seleccione o dispositivo na rede.

: de momento, o conteúdo está a ser partilhado através do SmartShare.

AVISO

certifique-se de que o seu dispositivo está ligado à sua rede doméstica utilizando a ligação Wi-Fi para usar esta aplicação.

Alguns dispositivos compatíveis com DLNA (por exemplo, uma TV) suportam apenas a função DMP do DLNA e não são apresentados na lista de dispositivos de visualização. O seu dispositivo poderá não suportar a reprodução de alguns conteúdos.

Para transferir conteúdos da biblioteca de conteúdo remoto

- 1 Toque na **tecla Aplicações** > **SmartShare** .
- 2 Toque no botão **De** e seleccione o dispositivo da biblioteca de conteúdo remoto.
- 3 Pode procurar a biblioteca de conteúdo remoto.
- 4 Toque continuamente numa miniatura de conteúdo e, em seguida, toque em **Transferir**.

NOTA:

Alguns tipos de conteúdos não são suportados.





Para transferir conteúdos da biblioteca de conteúdo remoto

- 1 Toque na **tecla Aplicações** > **SmartShare** .
- 2 Toque no botão **De** e seleccione **Meu telefone**.
- 3 Pode procurar a biblioteca de conteúdo local.
- 4 Toque continuamente numa miniatura de conteúdo e, em seguida, toque em **Transferir**.
- 5 Selecciona o dispositivo da biblioteca de conteúdo remoto para transferir.




AVISO

Alguns dispositivos compatíveis com DLNA não suportam a funcionalidade de transferência DMS, pelo que não será possível transferir ficheiros. Alguns tipos de conteúdos não são suportados.

Definir um alarme




- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e em **Alarme/Relógio** .
- 2 Para adicionar um novo alarme, toque em  no canto inferior esquerdo e defina a hora do alarme.
- 3 Defina outras opções pretendidas e toque em **Guardar**.
- 4 Toque na **tecla Menu**  para eliminar todos os alarmes ou ajustar as definições de alarme.

Utilizar a calculadora




- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e toque em **Calculadora** .
- 2 Toque nas teclas numéricas para introduzir números.
- 3 Para calcular operações simples, toque na função que pretende (+, -, x, ÷), seguida de =.
- 4 Para calcular operações mais complexas, toque na **tecla Menu** , toque no **Painel avançado** e, em seguida, seleccione uma opção.

Adicionar um evento ao calendário

OBSERVAÇÃO: tem de criar uma conta do Google para utilizar o Calendário.



- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e em **Calendário** .
- 2 Para ver um evento, toque na data. Os eventos que ocorrem nessa data são apresentados abaixo do Calendário em Vista mensal. Toque no evento para ver os detalhes correspondentes. Se pretende adicionar um evento, toque  na parte superior do lado direito do Calendário.
- 3 Toque no campo **Telefone** e introduza o nome do evento. Verifique a data e introduza a hora de início e de fim do seu evento.
- 4 Toque no campo **Localização** para introduzir a localização.
- 5 Para adicionar uma nota ao seu evento, toque no campo **Descrição** e introduza os detalhes.
- 6 Para repetir o evento, defina **Repetição** e marque **Lembretes**, se necessário.
- 7 Toque em **Guardar** para guardar o evento no calendário. Um quadrado colorido indicado no calendário irá assinalar todos os dias em que tenham sido guardados eventos. Irá soar um alarme à hora de início do evento, caso o tenha definido.

Alterar a sua vista de calendário

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e em **Calendário** .
- 2 Na parte superior esquerda do Calendário, toque em  que mostra **Dia**, **Semana**, **Agenda** ou **Mês**.

Transferências

Permite acesso fácil aos separadores que contêm uma lista dos seus ficheiros da Internet e outras transferências recentes.

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  → **Downloads** .
- 2 Toque num separador de categoria de ficheiros disponível (downloads da Internet ou Outros downloads) e seleccione o ficheiro necessário. O Polaris Office também consegue abrir formatos de documentos compatíveis.






Rádio FM

O LG-P990 está equipado com um rádio FM integrado para que possa sintonizar as suas estações preferidas e ouvir em viagem.

OBSERVAÇÃO: deverá utilizar os seus auscultadores para poder ouvir rádio. Insira-os na tomada dos auscultadores.



Polaris Office

Com o Polaris Office pode ver, criar ou editar ficheiros de documentos no seu dispositivo. Os ficheiros carregados podem ser de cartões microSD do seu dispositivo ou de anexos de e-mail transferidos. A aplicação Polaris Office suporta os seguintes formatos de ficheiro: txt, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pdf.

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  > **Polaris Office** .
- 2 Registe o seu nome e endereço de e-mail na página de Registo de utilizador. Se pretende ignorar o processo de registo, toque em **Cancelar**.
- 3 Toque em **Os meus ficheiros** para procurar pastas e documentos no seu cartão microSD.
- 4 Toque na **tecla Menu**  > **Novo ficheiro** para criar um novo documento.
- 5 Toque num tipo de documento.
- 6 Introduza conteúdos no documento utilizando as ferramentas na parte inferior do ecrã e no teclado no ecrã.
- 7 Quando tiver terminado de trabalhar no documento, toque na **tecla Menu**  > **Guardar** > **Guardar** (ou **Guardar como** para introduzir um novo nome de documento) para guardar.
- 8 Toque na **tecla Voltar**  para sair.

Leitor de vídeo





A aplicação integrada de Leitor de vídeo reproduz vídeos directamente do seu cartão SD. Esta aplicação consegue reproduzir vídeos DivX.


- 1 A partir do ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  → **Leitor vídeo** .
Será apresentada uma lista de vídeos existentes no cartão SD na lista de Vídeos.
- 2 Toque num vídeo para começar a ver.

Gravador de voz

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




Gravar um som ou voz

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  e em **Gravador de voz**.
- 2 Toque em  para começar a gravar.
- 3 Toque em  para colocar a gravação em pausa.
- 4 Toque em  para terminar a gravação.

OBSERVAÇÃO: toque em  para aceder às suas gravações de voz. Pode ouvir as gravações guardadas.

YouTube

O YouTube é um site de público de comunicações que permite aos utilizadores carregar e disponibilizar os seus vídeos ao público. Os utilizadores podem partilhar vídeos e visualizá-los em formato MPEG-4.






- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Aplicações**  → **YouTube** .
- 2 Toque em **Aceitar** se aceitar os Termos e Condições, ou toque em **Sair**.
- 3 Quando o ecrã carregar, pode começar a pesquisar e ver vídeos que estejam disponíveis.
- 4 Prima  → **Definições** → **Definições gerais** → **Alta qualidade no telemóvel** se preferir uma reprodução de maior qualidade.

Internet

A Internet proporciona-lhe um mundo fantástico e a cores de jogos, música, notícias, desporto, entretenimento e muito mais, directamente no seu telemóvel. Onde quer que esteja, aquilo que lhe interessa.

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

Utilizar a barra de ferramentas da Web

-  Toque para voltar uma página atrás.
-  Toque para avançar uma página, para a página a que acedeu após a página actual. Esta é a acção oposta ao que acontece quando prime a tecla **Voltar**, que o leva à página anterior.
-  Toque e mantenha premido para cima ou para baixo para aplicar mais ou menos zoom ao browser.
-  Toque para adicionar uma nova janela.
-  Toque para abrir uma lista com favoritos guardados.

Opções de utilização

Toque na tecla **Menu** para visualizar as opções.

Actualizar – actualiza a página Web actual.

Guardar em favoritos – adiciona a página web actual aos favoritos.

Ir p/ Página inicial – permite-lhe ir para a página inicial.

Partilhar página – permite partilhar a página Web com outros.

Localizar na página – permite localizar letras ou palavras na página Web actual.

Solicitar site na versão desktop – permite-lhe visualizar a página Web como ambiente de trabalho.

Guardar para leitura off-line – permite guardar a página web actual e lê-la offline mais tarde.






Definições – apresenta as definições da Internet.

Sair – permite-lhe sair do browser.

SOFTWARE DO LG

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

Ícones do On-Screen Phone 3.0

-  Inicia o panorama do LG Home ou altera as preferências do On-Screen Phone.
-  Liga ou desliga o seu telemóvel ao PC.
-  Minimiza a janela do On-Screen Phone.
-  Maximiza a janela do On-Screen Phone.
-  Sai do programa 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.

- **Transferência de ficheiro (do telemóvel para o PC):** envia um ficheiro do telemóvel (por exemplo, Galeria, Leitor vídeo, Música e Polaris Office) para o seu PC. Basta clicar com o botão direito do rato no ficheiro e arrastá-lo para o enviar para o seu 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 na pasta OSP.
- **LG Home Panorama:** apresenta todos os espaços de trabalho do LG Home. Pode organizar facilmente ícones ou widgets e executar uma aplicação clicando duas vezes no atalho.

NOTA: Certifique-se que o LG Home é o programa de iniciação predefinido. Alguns widgets podem não funcionar correctamente no LG Home Panorama.

- **Notificações de eventos em tempo real:** apresenta uma janela pop-up para comunicar chamadas recebidas ou mensagens de texto, bem como notificações de alarmes e eventos.

Como instalar o On-Screen Phone no seu PC

Visite **LG.com** (<http://www.lg.com>). Localize a caixa de pesquisa no canto superior direito e introduza o modelo. Na lista **Assistência**, seleccione o seu modelo. Percorra a lista e seleccione o separador **OSP** e clique em **Transferir**. Quando lhe for pedido, seleccione **Executar** para instalar o On-Screen Phone no seu PC.

Ligar o telemóvel ao PC

O On-Screen Phone 2.0 permite estabelecer ligação por USB, Bluetooth e Wi-Fi. Siga as instruções do Assistente de Ligação do programa do OSP.

NOTA: Certifique-se de que a caixa de verificação On-Screen Phone em **Configurações do sistema > Conectividade > On-Screen Phone > On-Screen Phone** está seleccionada. Se o On-Screen Phone tiver estabelecido ligação através de Wi-Fi, tenha em atenção que a bateria poderá descarregar mais rapidamente devido ao respectivo consumo.


Quando liga o seu telemóvel ao PC através de um ponto de acesso portátil e acede à Internet, pode incorrer em custos de dados adicionais conforme o seu plano de dados DataPro.

Aceder à Internet utilizando redes Wi-Fi pode não funcionar bem, dependendo do tráfego na rede. Quando aumenta a janela On-Screen Phone, a apresentação no ecrã pode ficar lenta.

Verificar a ligação do telefone com o PC

Após a ligação dos dispositivos, arraste a barra de estado para baixo na parte superior do ecrã inicial para verificar o estado de ligação do On-Screen Phone.




Desligar o telefone do seu PC

Clique em  na parte superior esquerda da janela do On-Screen Phone. Em alternativa, arraste para baixo a Barra de estado da parte superior do Ecrã inicial e seleccione **On-Screen Phone ligado > Desligar On-Screen Phone**. Toque em **Desligar** na caixa de diálogo de desligar.

Definições

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

Para abrir a aplicação Definições

- A partir do ecrã Inicial, toque na **tecla Aplicações**  > **Definições** .
- A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema**.


REDES SEM FIOS E OUTRAS

Este menu permite-lhe gerir ligações Wi-Fi e Bluetooth, pontos de acesso portáteis e partilha de ligação de dados, modo de voo e ligações VPN.


< Wi-Fi >

Para utilizar o Wi-Fi no seu telefone, tem de aceder a um ponto de acesso sem fios, ou “hotspot”. Alguns pontos de acesso são abertos e basta ligar-se a eles. Outros pontos estão ocultos ou implementam outras funções de segurança, por isso deve configurar o telefone para aceder aos mesmos.

< Ligar Wi-Fi >



A partir do Ecrã inicial, abra o painel de Notificações e toque em  para ligar o Wi-Fi. Um ícone azul indica que o Wi-Fi está ligado.

OU

Toque na **tecla Menu**  e toque em **Configurações do sistema > Wi-Fi**. Em seguida, arraste  para a direita.

Para ligar a uma rede Wi-Fi

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

- 1 A partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  e toque em **Configurações do sistema > Wi-Fi**.
- 2 Arraste  para a direita para ligar e começar a procurar redes Wi-Fi disponíveis.
 - Será apresentada uma lista das redes Wi-Fi disponíveis. As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.
- 3 Toque numa rede para ligar à mesma.
 - Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Consulte o seu administrador de rede para obter detalhes).
- 4 A barra de estado na parte superior do ecrã irá apresentar um ícone que indica o seu estado Wi-Fi.


SUGESTÃO! Se estiver fora do alcance de uma rede Wi-Fi, utilize uma ligação de rede. Podem ser aplicadas taxas de dados adicionais.

OBSERVAÇÃO

Este dispositivo suporta WEP, WPA/ WPA2-PSK e 802.1x EAP. (Alguns métodos EAP não são suportados.) O seu fornecedor de serviços Wi-Fi ou administrador de rede define uma encriptação para segurança da rede, introduza o código na janela pop-up. Se a encriptação WEP não estiver definida, esta janela pop-up não será apresentada. Pode obter a chave no seu fornecedor de serviço Wi-Fi ou no administrador de rede.

< Bluetooth >

Utilizar o Bluetooth:

- 1 Na secção **REDES SEM FIOS E OUTRAS**, toque em Bluetooth e, em seguida, arraste  para a direita para ligar a funcionalidade Bluetooth.
- 2 Toque em **Pesquisa de dispositivos** na parte inferior do ecrã.
- 3 Toque no nome do dispositivo com o qual pretende emparelhar e, em seguida, toque em Emparelhar para emparelhar e ligar.

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


Como enviar dados do seu telefone através de Bluetooth

Pode enviar dados através de Bluetooth executando uma aplicação correspondente, não a partir do menu Bluetooth.

- * **Enviar fotografias:** abra a aplicação Galeria e toque numa fotografia. Em seguida, toque em  > **Bluetooth**. Verifique se o Bluetooth está ligado e toque em Pesquisa de dispositivos. Em seguida, seleccione na lista o dispositivo para o qual pretende enviar dados.
- * **Enviar contactos:** abra a aplicação Contactos. Toque no contacto que pretende partilhar e, em seguida, toque na **tecla Menu**  > **Partilhar** > **Bluetooth**. Verifique se o Bluetooth está ligado e toque em **Pesquisa de dispositivos**. Em seguida, toque no dispositivo para o qual pretende enviar dados.
- * **Enviar contactos multi-seleccionados:** Abra a aplicação Contactos. Para seleccionar mais do que um contacto, toque na **tecla Menu**  > **Partilhar**. Toque nos contactos que pretende


Definições

enviar ou toque em **Selecionar tudo no canto superior esquerdo do ecrã**. Toque em **Anexar > Bluetooth**. Verifique se o Bluetooth está ligado e toque em **Pesquisa de dispositivos**. Em seguida, seleccione na lista o dispositivo para o qual pretende enviar dados.

- * **Ligar ao FTP (este telemóvel apenas é compatível com o servidor FTP):** a partir do Ecrã inicial, toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema > Bluetooth**. Certifique-se que o Bluetooth está ligado. Toque em **Mostrar dispositivo** para tornar o dispositivo visível a outros dispositivos Bluetooth. Em seguida, procure por outros dispositivos. Procure o serviço que pretende e ligue ao servidor FTP.

SUGESTÃO! A versão de Bluetooth suportada é a Bluetooth 3.0, certificada pela Bluetooth SIG. É compatível com outros dispositivos Bluetooth SIG certificados.

- Se pretende procurar este telefone a partir de outros dispositivos, a partir do Ecrã inicial toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema > Bluetooth**. Certifique-se que o Bluetooth está ligado. Toque em **Mostrar dispositivo** para tornar o dispositivo visível a outros dispositivos Bluetooth. Está predefinido para ficar visível durante 2 minutos.

- Para alterar a duração do tempo de visibilidade, toque na **tecla Menu**  > **Visibilidade com tempo esgotado**. Seleccione entre 2 minutos, 5 minutos, 1 hora ou Nunca esgotar o tempo.
- Os perfis suportados são HFP/HSP, A2DP, AVRCP, OPP, FTP(Servidor) e PBAP, HID.

Uso de dados

Pode verificar o uso de dados actual, definir para activar/desactivar dados móveis ou definir o limite de dados móveis.

Dados móveis - Deslize o botão para a direita para activar os dados móveis.

Limitar utilização de dados móveis - Assinale para definir o limite de dados móveis.

Chamadas

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

- **Números de marcação fixa** - Seleccione os Números de marcação fixa a ligar e compile uma lista de números que podem ser chamados a partir do seu telefone. Irá necessitar do seu PIN2, que pode obter junto do seu operador. Só pode contactar, a partir do seu telefone, os números na lista de marcação fixa.

CORREIO DE VOZ

- **Serviço de correio de voz** - Permite seleccionar o serviço de correio de voz da operadora. Pode obter este número junto do fornecedor do serviço.
- **Conf. do correio de voz** – se utilizar o serviço de correio de voz da sua operadora, esta opção permite introduzir o número de telefone para ouvir e gerir o seu correio de voz.

DEFINIÇÕES PARA TERMINAR CHAMADA

- **Gravar números desconhecidos** – adicione números desconhecidos aos contactos após uma chamada.

OUTRAS CONFIGURAÇÕES DE CHAMADA

- **Rejeição de chamadas** – permite definir a função de rejeição de chamada. Selecciona entre **Desactivado**, **Rejeitar chamadas em lista** ou **Rejeitar todas cham.**
- **Mensagens rápidas** – quando pretender rejeitar uma chamada, pode enviar uma mensagem rápida utilizando esta função. Esta função é útil para rejeitar uma chamada durante uma reunião.
- **Desvio de chamadas** – seleccione se pretende desviar todas as chamadas quando ocupado, se a chamada não for atendida ou se não tiver sinal.
- **Barramento de chamadas** - seleccione quando gostaria de barrar as suas chamadas. Introduza a palavra-passe de barramento de chamadas. Verifique junto do seu operador de rede se este serviço está disponível.
- **Duração de chamada** – veja a duração das chamadas, incluindo todas as chamadas, chamadas efectuadas, chamadas recebidas e a última chamada.
- **Custos das chamadas** – visualize os custos correspondentes às chamadas. (Este serviço depende da rede; alguns operadores podem não suportar esta funcionalidade.)
- **Definições adicionais** – permite alterar as seguintes definições:
 - **ID de chamada** - seleccione se pretende que o seu número seja apresentado quando contactar alguém.
 - **Chamada em espera** – Se a opção de chamada em espera estiver activada, o telemóvel irá avisá-lo sobre uma chamada em espera quando estiver a utilizar o telefone (depende do seu operador de rede).
- **Definições de chamada de vídeo** – altere as suas definições de chamada de vídeo.

Definições

Mais...

< Modo de voo >


O modo de voo permite-lhe desligar rapidamente todas as comunicações sem fios.

1 A partir do ecrã **Redes sem fios e outras**, toque em **Mais** e active o Modo de voo na caixa de verificação (é apresentada uma marca azul).

2 Toque novamente para desactivar.


OU

1 Prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar/Bloqueio**  e toque em **Avião**.

2 Prima continuamente a **tecla Ligar e Desligar/Bloquear**  e toque em **Avião** novamente para desactivar.

< Ponto de acesso Wi-Fi portátil >

Pode também utilizar o seu telefone para fornecer uma ligação de banda larga móvel para até 8 dispositivos. Criar um ponto de acesso pessoal e partilhe a ligação.

Para criar um ponto de acesso portátil, a partir do Ecrã inicial toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema**. A partir da secção **REDES MÓVEIS E SEM FIOS**, toque em **Mais** > **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**. Em seguida, toque de novo em **Ponto de acesso Wi-Fi portátil** para activar a função. Uma marca indica que a função está activa. Toque em **Configurar ponto de**

acesso Wi-Fi para alterar o SSID, Tipo de segurança e senha.

OBSERVAÇÃO

Os pontos de acesso portáteis requerem um plano de dados DataPro adequado. Os dispositivos ligados ao seu ponto de acesso portátil utilizam dados do seu plano de dados DataPro. Os planos não são ilimitados e pode incorrer em despesas significativas se o limite de dados incluídos for excedido. O desempenho pode variar conforme o número de dispositivos ligados e de outros factores. Se não utilizar uma palavra-passe, a ligação do seu ponto de acesso portátil poderá ser utilizada por outras pessoas.

Partilha de ligação de dados

Pode utilizar o seu telefone para fornecer uma ligação de dados a um computador activando a partilha de ligação de dados e ligando os dispositivos com um cabo USB.

Para partilhar a ligação do seu telefone para o computador utilizando USB

1 Ligue o seu telefone ao computador através de um cabo USB.

2 É apresentada o pedido de confirmação de tipo de ligação USB. Toque em **Partilha de ligação por USB** para confirmar.

OBSERVAÇÃO

- A partilha de ligação de dados requer um plano de dados DataPro adequado. Os dispositivos ligados por partilha de ligação utilizam dados do seu plano DataPro. Os planos não são ilimitados e pode incorrer em despesas significativas se o limite de dados incluídos for excedido. O desempenho pode variar conforme o número de dispositivos ligados e de outros factores.
- Não pode aceder ao cartão micro SD do seu telefone no seu computador ao utilizar partilha de ligação por USB.

< Redes móveis >

Definir opções para roaming de dados, operadores e modo de rede, nomes ponto de acesso (APN), etc.

OBSERVAÇÃO

Tem de definir um PIN ou uma palavra-passe para o ecrã de bloqueio antes de poder usar o armazenamento de credenciais.

Dispositivo

Som

Ajustar som, predefinições de notificação e modo de vibração. Também pode gerir o retorno com vibração e audível.

Perfil de som – Permite definir o perfil de som para Som, Apenas vibrar ou Silencioso.

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

< TOQUE E NOTIFICAÇÕES >

Toque do telefone – Selecciona o toque para chamadas recebidas.

Som para notificações – Selecciona o toque para notificações, tais como novas mensagens recebidas ou eventos do calendário.

Toque com vibração – Assinale vibração para chamadas e notificações.

Tempo de silêncio – Deslize o botão para definir horas para desligar todos os sons, excepto o alarme e multimédia.

< RESPOSTA AO TOQUE E SISTEMA >

Tons de toque do teclado de marcação – Selecciona se pretende ouvir tons quando utiliza o teclado.

Sons de toque – Selecciona se pretende ouvir som quando toca em botões, ícones e outros itens no ecrã.

Definições

Sons de bloqueio de ecrã – Seleccione se pretende ouvir som quando o ecrã é bloqueado ou desbloqueado.

Vibrar ao toque – Seleccione se pretende sentir vibração quando toca em botões e teclas.

Ecrã

Luminosidade – Ajusta a luminosidade do ecrã.

Rodar ecrã autom. – Permite alterar para orientação automática quando roda o telefone.

Tempo limite do ecrã – Definir o intervalo de tempo antes de o ecrã se desligar automaticamente.

Tipo de letra – Seleccione o tipo de letra pretendido.

Tamanho da letra – Seleccione o tamanho de letra pretendido.

Correcção do rácio de aspecto

Luz da tecla frontal

Ligar a luz da tecla frontal: assinale para definir que as teclas frontais (tecla Menu, tecla Início, tecla Voltar) estão activas quando utiliza o dispositivo.

Duração da luz da tecla frontal: seleccione o período de tempo em que as teclas frontais estão iluminadas enquanto o ecrã está ligado.

Ecrã inicial

Animação - Defina se pretende transições animadas para todos os efeitos suportados (incluindo quando navega entre ecrãs) ou utilizar o telefone sem quaisquer efeitos de animação opcionais (esta definição não controla a animação em todas as aplicações).

Efeito ecrã - Permite seleccionar o tipo de efeito a apresentar quando desliza de uma tela de Ecrã inicial para a próxima.

Papel de Parede - Permite definir o papel de parede.

Navegar pelo papel de parede - Assinale para permitir que o papel de parede acompanhe o ecrã em vez de ser apenas uma imagem estática.

Navegue pelos ecrãs em círculos - Assinale para apresentar o primeiro ecrã depois do último ecrã ao navegar.

Backup página principal e restaurar

- Seleccione para fazer uma cópia de segurança e restauro de configurações de aplicações/widgets e o tema.

Bloquear ecrã

< ECRÃ >

Seleccionar o bloqueio de ecrã -

Selecione a opção pretendida para proteger o seu telefone do abaixo indicado.

Nenhum - Nenhum bloqueio de ecrã.

Golpe - Deslize o dedo em qualquer parte do ecrã para desbloquear o ecrã.

Padrão - Abre um conjunto de ecrãs que o guiam ao traçar um padrão de desbloqueio de ecrã. É recomendado que também introduza um PIN da cópia de segurança para o caso de perder o padrão. Em seguida, pode definir o papel de parede no ecrã de bloqueio, seja para mostrar a info do proprietário, o temporizador de bloqueio, vibrar ao toque ou para tornar o padrão visível.

PIN - Insira um PIN numérico para desbloquear o ecrã.

Senha - Digite uma senha para desbloquear o ecrã.

Papel de Parede - Selecione o papel de parede a apresentar para o seu ecrã bloqueado.

Relógios & Atalhos - Personalize relógios e atalhos no ecrã bloqueado.

Info do proprietário - Apresente a info do proprietário no ecrã bloqueado.

< TEMPORIZADOR DE BLOQUEIO >

Temporizador de bloqueio - Enquanto o seu telefone está em modo de espera, o seu telefone será bloqueado após ter decorrido o tempo que tiver definido aqui. Mas se Nenhum for seleccionado no menu Selecione o bloqueio de ecrã, o seu telefone não será bloqueado.

Botão de energia bloqueia-se

instantaneamente - Independentemente da definição de Temporizador de bloqueio, o seu telefone será bloqueado imediatamente quando carrega no Botão de potência. Mas se Nenhum for seleccionado no menu Selecione o bloqueio de ecrã, o seu telefone não será bloqueado.

Armazenamento

< ARMAZENAMENTO INTERNO >

Pode monitorizar o espaço utilizado e disponível na memória do sistema.

Espaço total - Mostra a quantidade total de espaço em qualquer cartão micro SD instalado no seu telefone. Está dividido pelo tipo de ficheiros armazenados.

Definições

< CARTÃO SD >

Pode monitorizar o espaço utilizado e disponível no seu cartão micro SD.

Desmontar cartão SD - Toque aqui para remover o cartão microSD do seu telefone para o poder retirar com segurança do seu dispositivo.

Apagar cartão SD - Apaga de forma permanente tudo o que estiver no cartão micro SD e prepara-o para utilização com o seu telefone.

Economia de energia

Ligar Economizador de energia - Seleccione o nível em que quer ligar o Economizador de energia.

Dicas de Economia de energia - Toque para aceder a algumas dicas para Economia de energia.

ITENS DE ECONOMIA DE ENERGIA -

Seleccione para desligar funcionalidades quando a bateria está fraca.

Sinc. automática - Desligue sincronização automática.

Wi-Fi - Desligue Wi-Fi se não estiver ligado.

Bluetooth - Desligue o Bluetooth se não estiver ligado.

Vibrar ao toque - Desligue o feedback de toque.

Brilho - Ajuste o brilho.

Limite de tempo do ecrã - Ajuste a interrupção do ecrã.

Luz da tecla frontal - Ajuste tempo limite de Luz da tecla frontal.

INFORMAÇÕES DA BATERIA - Ver a quantidade de energia consumida pelo seu dispositivo.


Aplicações

Utiliza o menu de definição de Aplicações para ver detalhes acerca das aplicações instaladas no seu telefone, gerir os seus dados, forçá-los a parar e especificar se permite a instalação de aplicações obtidas a partir de Websites e e-mail. Toque nos separadores Transferidas, No cartão SD, Executadas ou Todas para ver informação sobre as suas aplicações instaladas.

PESSOAL

Contas e sincronização

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

podem ter definições próprias para controlar como sincronizam dados; consulte as secções sobre essas aplicações para mais detalhes. Deslize  para a direita para activar adicionar conta ou sincronização. Toque em Adicionar conta para adicionar uma conta nova.

Serviços de localização

Utilize o menu de Serviços de localização para definir as suas preferências para utilizar e partilhar a sua localização quando procura informação e utiliza aplicações baseadas em localização, como Mapas.

Serviço de localização do Google -

Assinale para utilizar informação de Wi-Fi e redes móveis para determinar a sua localização aproximada, utilizada durante a pesquisa no Google Maps e noutras aplicações. Quando assinala esta opção, ser-lhe-á perguntado se aceita partilhar a sua localização de forma anónima com o serviço de localização do Google.

Satélites GPS - Assinale para permitir ao receptor por satélite individual do sistema de posicionamento global (GPS) do seu telefone identificar a sua localização com um grau de rigor próximo de vários metros (“à escala da rua”). O grau de rigor real do GPS depende de uma vista com céu limpo e de outros factores.

Localização e pesquisa Google – Deixe o Google utilizar a sua localização para melhorar os resultados de pesquisa e outros serviços.

Segurança

Use as Definições de segurança para configurar como ajudar a proteger o seu telefone e os respectivos dados.

< BLOQUEIO DO CARTÃO SIM >

Configurar bloqueio do cartão SIM - Abre um ecrã para definir se quer ter de utilizar um PIN ou, se já tiver sido definido, permite alterar o PIN.

< SENHAS >

Digitação de password visível - Assinale para mostrar rapidamente cada carácter de passwords à medida que o introduz para poder ver o que está a introduzir.

< ADMINISTRAÇÃO DO TELEFONE >

Administradores do dispositivo - Adicione ou remova administradores do dispositivo.

Fontes desconhecidas - Permite a instalação de aplicações que não são Play Store.

Definições

< ARMAZENAMENTO DE CREDENCIAIS >

Credenciais seguras - Assinale para permitir que aplicações acedam ao armazenamento encriptado de certificados seguros e senhas do seu telefone, bem como outras credenciais. Pode utilizar armazenamento de credenciais para estabelecer alguns tipos de ligações de VPN e Wi-Fi. Se não definiu uma palavra-passe para o armazenamento seguro de credenciais, esta definição aparece esbatida.

Instale a partir do armazenamento - Toque para instalar um certificado seguro de um cartão micro SD.

Limpar armazenamento - Apaga todos os certificados seguros e credenciais relacionadas e elimina a senha do próprio armazenamento seguro, depois de lhe perguntar se o pretende fazer.

Idioma e entrada


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

Idioma - Selecione um idioma para utilizar no seu telefone.

Dicionário pessoal - Permite ver, editar e adicionar palavras ao seu dicionário pessoal.

< TECLADO E MÉTODOS DE INTRODUÇÃO >

Predefinido - Apresenta o tipo predefinido de teclado.

Assinale o teclado que quer utilizar entre escrita de voz do Google, teclado LG. E toque em  para configurar as definições de cada teclado.

< VOZ >

Pesquisa por voz - Toque para configurar as definições de Pesquisa por voz.

Saída de texto-para-voz - Toque para definir o motor preferido ou configurações gerais para saída de texto-para-voz.

< RATO/TOUCHPAD >

Velocidade do indicador - Ajuste a velocidade do indicador.

Cópia de segurança e reposição

< CÓPIA DE SEGURANÇA E RESTAURO >

Fazer cópia d segurança dos meus dados - Faça uma cópia de segurança dos dados da aplicação, palavras-passe de Wi-Fi e outras definições para servidores do Google.

Conta de backup - Apresenta as contas que estão a ser sujeitas a cópia de segurança actualmente.

Restauração automática - Ao reinstalar uma aplicação, restaure definições e dados sujeitos a cópia de segurança.

< DADOS PESSOAIS >

Repor dados de fábrica - Apaga todos os dados no telefone.

SISTEMA

Data e Hora

Defina as suas preferências de apresentação de data e hora.

Acessibilidade

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

OBSERVAÇÃO

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

Ligação ao PC

< LIGAÇÃO USB >

Tipo de ligação USB - Abre uma caixa de diálogo para seleccionar o modo de conexão predefinido ao ligar o seu telefone a um PC através de USB. Selecione entre **Carga apenas**, **Memória USB**, **Sincronização de média (MTP)**, **Partilha de ligação por USB**, **Software LG**.

Perguntar ao ligar - Assinale para que o telefone lhe peça para escolher o modo de conexão que deve utilizar para ligar a um PC.

Ajuda - Toque para obter informação sobre os diferentes tipos de ligações USB.

Opções de programador

Depuração de USB - Assinale para definir Modo Depurar quando o USB está ligado.

ID Dispositivo de desenvolvimento

- Apresenta a ID do dispositivo de desenvolvimento.

Permanecer activo - Se activado, o ecrã nunca fica no modo de espera enquanto está a carregar.

Permitir locais fictícios - Assinale para permitir locais fictícios.

Password de backup do ambiente de trabalho - Permite definir uma password de backup do ambiente de trabalho.

< INTERFACE DO UTILIZADOR >

Modo restrito activado - Assinale para o ecrã piscar quando as aplicações funcionam durante um longo período no thread principal.

Localização do indicador - Assinale para tornar visíveis no ecrã os dados acessíveis pelo toque.

Definições

Mostrar toques - Assinale para mostrar comentários visuais quando o ecrã é tocado.

Mostrar actualizações de ecrã - Assinale para que áreas do ecrã pisquem quando são actualizadas.

Mostrar o uso do CPU - Assinale para apresentar uma sobreposição de ecrã que mostra o uso actual do CPU.

Apresentação GPU de força - Assinale para usar aceleração de hardware 2D em aplicações.

Escala de animação da janela - Seleccione para definir a escala de animação da janela.

Escala de animação de transição - Seleccione para definir escala de animação de transição.

< APLICAÇÕES >

Não manter actividades - Assinale para sair de todas as actividades logo que o utilizador as deixa.

Limite do processo de fundo - Defina o Limite do processo de fundo preferido.

Mostrar todos os ANR - Assinale para mostrar a mensagem de Aplicação Não Responde para aplicações de fundo.

Acerca do telefone

Ver informação legal, verifique o estado e as versões de software do telefone e efectue actualizações de software.


Actualização de Software


Actualização do software do telefone

Esta função permite-lhe actualizar o firmware do seu telefone para a versão mais recente de forma prática e através da Internet, sem necessidade de visitar qualquer centro de assistência. Para obter mais informações sobre como utilizar esta função, visite: <http://www.lg.com>

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

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

Esta função permite actualizar facilmente o firmware do telefone para a versão mais recente através de OTA sem ter de ligar o cabo de dados USB. Esta funcionalidade apenas está disponível se e quando a LG disponibilizar a versão mais recente do firmware para o seu equipamento. Primeiro, pode verificar a versão de software no telemóvel: Toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema > Sobre o telefone**. Pode verificar a versão do software no fundo da lista.

Para actualizar o software do telefone, toque na **tecla Menu**  > **Configurações do sistema > Sobre o telefone > Actualização de software > Verificar actualizações**.

OBSERVAÇÃO: 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.

OBSERVAÇÃO: os seus dados pessoais — incluindo informações 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 ser perdidas no processo de actualização do software do telefone. Por conseguinte, a LG recomenda que faça uma cópia de segurança dos seus dados pessoais antes de actualizar o software do telemóvel. A LG não assume responsabilidade por qualquer perda de dados pessoais.

Especificações



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



Inclui tecnologia Adobe® Flash® Player ou Adobe AIR®, utilizada sob licença da Adobe Systems Incorporated. Copyright © 1995-2011.

DivX Mobile



SOBRE O VÍDEO EM FORMATO DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado por DivX Inc. Este é um dispositivo com DivX Certified® oficial capaz de reproduzir vídeo em formato DivX. Visite www.divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros no formato DivX.

ACERCA DO VIDEO-ON-DEMAND DIVX: 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.

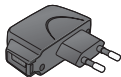
Pode reproduzir **DIVX HD** vídeos até 1920x1080.

DivX®, DivX Certified® e os logótipos associados são marcas registadas da DivX Inc. e são utilizados sob licença.

Acessórios

Estes acessórios podem ser utilizados com o LG-P990. (Os itens descritos abaixo podem ser opcionais.)

Carregador



Bateria



Cabo de dados

Ligue o LG-P990 a um PC.



Guia do Utilizador

Saiba mais sobre o seu LG-P990.



Auricular estéreo



NOTA:

- Utilize sempre acessórios originais LG.
- Caso não o faça, 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.

Mensagens	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro de SIM	O telefone não possui um cartão SIM ou este foi inserido de forma incorrecta.	Certifique-se de que o cartão SIM se encontra correctamente inserido.
Nenhuma conexão de rede/Perda de rede	O sinal é fraco ou encontra-se fora da rede do operador. O operador aplicou novos serviços.	Desloque-se para junto de uma janela ou para um espaço aberto. Consulte o mapa de cobertura do operador de rede. Verifique se o cartão SIM tem mais de 6 a 12 meses. Se assim for, altere o SIM na filial mais próxima do seu fornecedor de rede. Contacte o seu fornecedor de serviço.
Os códigos não correspondem	Para alterar um código segurança deve confirmar o novo código, inserindo-o novamente. Os dois códigos inseridos não coincidem.	Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
Não é possível definir qualquer aplicação	Não suportado pelo fornecedor de serviços, ou registo necessário.	Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Chamadas indisponíveis	Erro de marcação Foi inserido um novo cartão SIM. Foi atingido o limite de carregamento pré-pago.	Nova rede não autorizada. Verifique se existem novas restrições. Contacte o fornecedor de serviços ou reponha o limite com PIN 2.
Não é possível ligar o telefone	Premiu a tecla Ligar/Desligar de forma demasiado breve. A bateria não está carregada. Os contactos da bateria estão sujos.	Prima a tecla Ligar/Desligar durante pelo menos dois segundos. Carregue a bateria. Verifique o indicador de carga no ecrã. Limpe os contactos da bateria.

Mensagens	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro de carregamento	A bateria não está carregada.	Carregue a bateria.
	A temperatura exterior é demasiado elevada ou fria.	Certifique-se de que o telefone está a carregar a temperaturas normais.
	Problema de contactos	Verifique o carregador e a ligação ao telefone. Verifique os contactos da bateria e limpe-os se necessário.
	Sem tensão	Ligue o carregador a uma tomada diferente.
	Carregador com problemas	Substitua o carregador.
	Carregador errado	Utilize apenas acessórios originais LG.
	Bateria com problemas	Substitua a bateria.
Número não permitido	A função de marcação fixa está activada.	Verifique o menu Definições e desactive a função.
Impossível enviar/receber SMS e imagens	Memória cheia	Elimine algumas mensagens do telefone.
Ficheiros não abertos	Formato de ficheiro não suportado	Verifique que tipo de formato de ficheiro pode ser suportado.
O cartão SD não funciona	É suportado o sistema de ficheiros FAT16, FAT32	Verifique o sistema de ficheiros do cartão SD utilizando o leitor de cartões ou formate o cartão SD utilizando o telefone.
O ecrã não liga quando recebo uma chamada.	Problema no sensor de proximidade	Se utilizar qualquer fita ou estojo de protecção, verifique se a área à volta do sensor de proximidade 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.


Resolução de problemas

Mensagens	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
A chamada é terminada ou o telefone fica bloqueado	Problema intermitente do software	Remova a bateria, insira-a novamente e ligue o telefone. Tente efectuar uma actualização do software através do Website.

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

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
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 e partilhar imagens, vídeos, contactos, etc., através do menu Galeria/ Contactos. Além disso, quando o servidor FTP está ligado a um dispositivo compatível, pode partilhar conteúdos guardados num suporte de armazenamento (memória interna ou cartão SD).
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	Atender
Dados Sincronização	É possível sincronizar todas as pastas de e-mail?	A Caixa de entrada é sincronizada automaticamente. Pode ver outras pastas premindo a tecla Menu e tocando em Pastas para escolher uma pasta.
Serviço Google™ Início de sessão do Gmail	Tenho de iniciar sessão no Gmail sempre que pretender aceder ao Gmail?	Depois de iniciar sessão no Gmail, não é necessário fazê-lo de novo no Gmail.
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.
Função do telefone Hora das mensagens	O meu telefone não apresenta a hora de recepção das mensagens recebidas há mais de 24 horas. Como posso alterar esta opção?	Só poderá ver as horas das mensagens recebidas no mesmo dia.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Cartão microSD	Qual é o tamanho máximo suportado para um cartão de memória?	Os cartões de memória de 32 GB são compatíveis.
Função do telefone Navegação	É possível instalar outra aplicação de navegação no meu telefone?	Qualquer aplicação disponível no Android Market™ e compatível com o hardware pode ser instalada e utilizada.
Função do telefone Sincronização	É possível sincronizar os meus contactos a partir de todas as minhas contas de e-mail?	Só podem ser sincronizados os contactos do servidor Gmail e MS Exchange (servidor de e-mail da empresa).
Função do telefone Espera e pausa	É possível guardar um contacto com Espera e Pausa nos números?	<p>Se transferir um contacto com as funções W & P guardadas no número, não poderá utilizar essas funções. Precisarás de voltar a guardar cada número.</p> <p>Como guardar com Espera e Pausa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque no ícone Telefone . 2. Marque o número e depois toque na tecla Menu. 3. Toque em Adicionar pausa de 2 segundos ou em Adicionar espera.
Função do telefone Segurança	Quais são as funções de segurança do telefone?	Pode definir o telefone de modo a solicitar a introdução de um padrão de desbloqueio para que seja possível aceder ou utilizar o telefone.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Padrão de desbloqueio	Como posso criar o padrão de desbloqueio?	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="498 194 891 224">1. No ecrã inicial, toque na tecla Menu.<li data-bbox="498 231 930 293">2. Toque em Configurações do Sistema > Bloquear ecrã.<li data-bbox="498 300 954 460">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.<li data-bbox="498 468 938 564">4. Configure, desenhando o seu padrão uma vez e depois efectue-o novamente para confirmar. <p data-bbox="498 571 926 633">Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio.</p> <p data-bbox="498 640 954 970">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 senha. 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 desbloquear o padrão.)</p>

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Padrão de desbloqueio	O que devo fazer se me tiver esquecido do meu padrão de desbloqueio e não tiver criado a conta do Google no telefone?	<p>Se se esqueceu do padrão:</p> <p>Se iniciou sessão na sua conta Google no telefone mas introduziu incorrectamente o padrão 5 vezes, toque no botão Esqueci-me do padrão. Em seguida, irá ser-lhe pedido para iniciar sessão com a sua conta do Google para desbloquear o telefone. Se não tiver criado uma conta no Google no telefone ou se se tiver esquecido dos dados da sua conta, terá de efectuar uma reinicialização total.</p> <p>Cuidado: se efectuar uma reinicialização de fábrica, todos os dados e aplicações de utilizador serão eliminados. Não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes antes de efectuar a reinicialização de fábrica.</p> <p>Como efectuar uma reinicialização de fábrica:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Quando o telefone estiver desligado, prima continuamente as teclas de Diminuição de volume e Ligar e Desligar utilizando a mão esquerda. 2. Quando o LED na parte inferior do telemóvel se acender, solte a tecla de Diminuição do volume e a tecla Ligar e Desligar e prima continuamente a tecla Início (durante cerca de 2 segundos) em simultâneo. 3. O telefone é ligado e efectua a reinicialização de fábrica de imediato.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Memória	Saberei quando a minha memória está cheia?	3. Quando o logótipo LG for apresentado no ecrã, mantenha as teclas premidas durante cerca de dois segundos e, em seguida, solte-as todas em simultâneo, antes de este desaparecer. Não utilize o telefone durante, pelo menos, um minuto enquanto este efectua a reinicialização total. Depois, poderá voltar a ligar o telefone.
Função do telefone Suporte de idioma	É possível mudar de idioma?	O telefone tem capacidades multilingues. Para alterar o idioma: 1. No ecrã inicial, toque na tecla Menu e toque em Configurações do sistema . 2. Toque em Idioma e entrada > Seleccionar 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 consoante a 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.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
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?	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla Menu. 2. Toque em Configurações do sistema > Ecrã. 3. Nas definições de Ecrã, toque em Limite de tempo do ecrã. 4. Toque no tempo limite de retroiluminação do ecrã preferido.
Função do telefone Wi-Fi e 3G	Se Wi-Fi e 3G estiverem disponíveis, que serviço devo utilizar no meu telefone?	<p>Se utilizar dados, o seu telefone pode estar predefinido para a ligação Wi-Fi (caso a conectividade Wi-Fi no seu telefone esteja definida para Ligado). No entanto, não será apresentada qualquer notificação quando o telefone mudar de um tipo de ligação para outro.</p> <p>Para saber que tipo de ligação de dados está a ser utilizada, visualize tanto o ícone de 3G como de Wi-Fi no topo do ecrã.</p>
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 na parte superior central 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?	<ol style="list-style-type: none"> 1. No ecrã inicial, toque na tecla Menu. 2. Toque em Definições da aplicação > Download concluído. 3. Toque na aplicação e, em seguida, em Desinstalar.

Categoria Subcategoria	Pergunta	Atender
Função do telefone Carregador	É possível carregar o meu telefone com o 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. Depois de guardar um ficheiro de música como um toque, pode utilizá-lo para o seu alarme. 1. Toque continuamente numa música na lista da biblioteca. No menu que se abre, toque em Definir como toque . 2. No ecrã de definição do despertador, seleccione a música como toque.
Função do telefone Alarme	O meu alarme permanece audível ou é desactivado 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 nestas 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 restaurado para o estado original, utilize a reinicialização total (reinicialização de fábrica) para inicializá-lo.

LG-P990 User Guide

This guide helps you to get started using your phone.

- Some of the contents of this manual may not apply to your phone, depending on the software and your service provider.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2013 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™, and Google Talk™ are trademarks of Google, Inc.



Getting to know your phone


Before you start using the phone, please read this!

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 2MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Touch  > **System settings** > **Apps** from the DEVICE category.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Touch **Disable**.


2. Optimising battery life

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

Extending your phone's battery life:


- Turn off radio communications 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 Google Mail™, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

- Touch  > **System settings** > **About phone** under SYSTEM > **Battery**

The battery status (charging or not charging) and level (percentage charged) are displayed.

To monitor and control how battery power is being used:

- Touch  > **System settings** > **Power Saver** from the DEVICE > **Battery use** category under BATTERY INFORMATION.

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. Using folders

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

NOTE: After you open an app, you can usually adjust its settings by choosing items from its Menu icon near the top or bottom of the screen.

4. 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 Google Play. If there are improperly installed applications on your phone, it may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

5. Using hard reset

If it does not restore to the original condition, use Hard Reset (Factory Reset) to initialise your phone.

When the phone is turned off, press and hold the Power + Volume down keys at the same time (for over ten seconds), the phone will turn on and perform factory reset immediately.

Please note, after you perform Hard Reset, all your data and applications on your phone will be erased. This cannot be reversed.

Getting to know your phone


6. Opening and switching applications

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

To view the list of recently used applications:

Simply press and hold the **Home** key.

To stop applications:

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

7. Installing PC software (LG PC Suite)

The LG PC Suite is a software package 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 the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media content (music, movies, pictures) on your PC.
- Send multimedia content to your device.
- Synchronise data (schedules, contacts, bookmarks) between your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Backup and restore the device.
- Play multimedia content from your PC on your device.

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

Installing the LG PC Suite software

The LG PC Suite software can be downloaded from the LG webpage.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.

- 2 Go to **Support > Mobile Phone Support**
> Select the Model (LG-P990).
- 3 Click **PC Sync** from **Download**, and click **WINDOW PC Sync Download** to download the **LG PC Suite** software.

System Requirements for the LG PC Suite software

- OS: Windows XP 32 bit (Service Pack 2), Windows Vista 32 bit/64 bit, Windows 7 32 bit/64 bit
- CPU: 1 GHz (or faster) processors
- Memory: 512 MB (or more) RAM
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32-bit colour (or higher)
- HDD: 100 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

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 the LG PC Suite software.

8. Synchronising your phone to a computer

Data from your device and PC can be synchronised easily using the LG PC Suite software. Contacts, schedules, and bookmarks can be synchronised.


The procedure is as follows:


- 1 Connect your device to your PC (use a USB cable or Wi-Fi connection).
- 2 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 3 Click [Personal information] to select it.
- 4 Tick the checkboxes of the content you want to synchronise, and click the **Sync** button.

9. Synchronising your phone to a computer via USB


NOTE: To synchronise your phone with your PC using the USB cable, you need to install LG PC Suite on your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Getting to know your phone

- 1 Touch  > **System settings** > **Storage** from the DEVICE tab to check out the storage media. (If you want to transfer files to or from a memory card, insert a memory card into the phone.)
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 The USB connection mode list will appear; select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the removable memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.
- 5 Copy the files from your PC to the drive folder.
- 6 Select the charge only option to disconnect the phone.

TIP! To use the microSD card on your phone again, you need to open the notification drawer and touch  > **Charge only**.

To disconnect your phone from the computer:

Open the notification drawer and touch  > **Charge only** to disconnect your phone from the computer safely.

10. Hold your phone upright

Hold your mobile phone vertically, as you would a regular phone. The LG-P990 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

While 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.

11. When the screen freezes

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

Remove the battery, reinsert it, then turn the phone on.

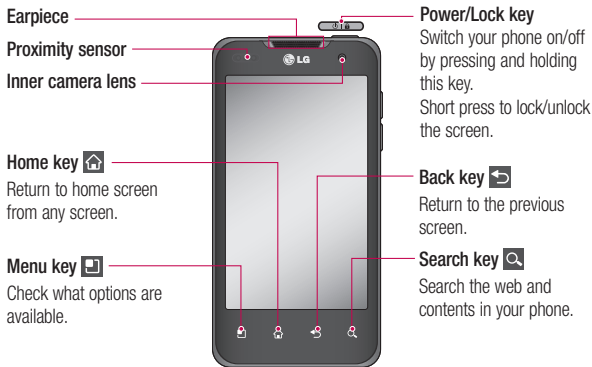
OR

Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn it off.

If it still does not work, please contact the service centre.

Device components

To turn on the phone, press and hold the **Power** key. To turn off the phone, press and hold the **Power** key for three seconds and touch **Power off**.



NOTE: Proximity sensor

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

WARNING

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

Getting to know your phone

Stereo earphone connector



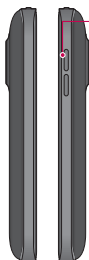
HDMI cable connector

Power/Lock key

Microphone Speaker



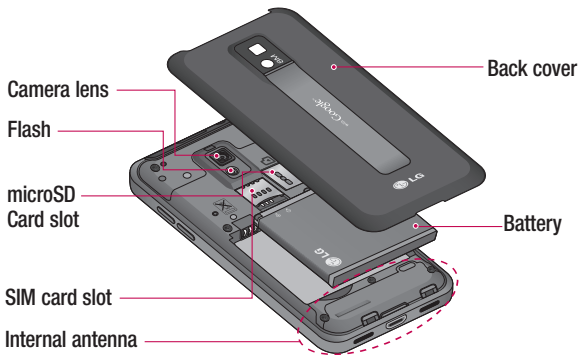
Charger, micro USB cable connector



Volume keys

On the home screen:
control ringer volume.

- During a call: control your In-Call volume.
- When playing a track: controls volume.



Camera lens

Flash

microSD Card slot

SIM card slot

Internal antenna

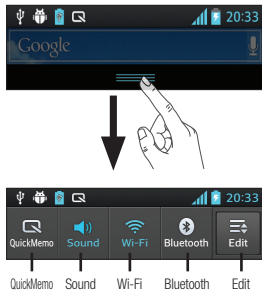
Back cover

Battery

Your Home screen

Notification drawer


The notification drawer runs across the top of your screen.



To customise the notification panel

You can customise the notification panel to match your preferences.

To rearrange items on the notification panel



Touch . Then, you can check and rearrange items on the notification panel.

To view further notification settings

Touch  > .

You can add and remove the items on the notification panel like Sound profile, Wi-Fi, Bluetooth, Airplane mode, and so on.

Touch and slide the notification drawer down with your finger.

Touch  >  to manage the Notifications. Here you can check and manage Sound profile, Wi-Fi, Bluetooth, Airplane mode, Accounts & sync, Auto-rotate screen, Brightness, Data enabled, GPS, Portable Wi-Fi Hotspot, and so on.



















Viewing the status bar

The status bar uses different icons to display phone information such as signal strength, new messages, battery life, and active Bluetooth and data connections.



Your Home screen

Below is a table explaining the meaning of icons you're likely to see in the status bar.

Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Missed call
	Connected to a Bluetooth device
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Quickmemo
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data

Icon	Description
	Uploading data
	GPS on
	more notifications not displayed
	Data is syncing
	Download completed
	New email
	New Google Talk message
	New message
	FM radio turned on in the background
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active
	On-Screen Phone is connected

Google account set up

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

To set up your Google account:

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

OR

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

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

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronises 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 synchronised with your phone. (This depends on your synchronisation settings.) After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

IMPORTANT

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi


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

Connecting to Wi-Fi networks

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

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

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

- 1 Touch  > **System settings** > **Wi-Fi** from the WIRELESS & NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.

- 4 Touch a network to connect to it.
 - If the network is open, you are asked to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
 - 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, 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 up your device with another device before you connect to it.

- 1 Touch  > **System settings** > **Set Bluetooth** to **ON** from the WIRELESS & NETWORKS tab.
- 2 Tap the Bluetooth menu again. Tap the "Search for devices" Button for scan devices. Your phone will display the IDs of all available Bluetooth devices that are in range. If the device you want to pair with isn't on the list, make sure the target device is set to be discoverable, then tap Search for devices again.
- 3 Choose the device you want to pair up with from the list.

Once the pairing is successful, your device will connect to the 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 must 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 **Downloads**.
- 2 Select an option for sending data via Bluetooth.

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

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

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **System settings** > **Bluetooth** > **Set Bluetooth** to **ON** and touch **Make phone visible** to be visible on other devices.

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

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

Camera

To open the Camera application, tap **Apps Key**  > **Camera** .

Getting to know the viewfinder

Brightness – This defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar, towards “-” for a lower brightness image, or towards “+” for a higher brightness image.

Cheese shutter – Say Cheese when you get ready to take a photo.

Camera Switch – Allows you to switch between the front-facing and back-facing cameras.



Camera mode – Touch this icon down to switch to video mode.

Capture – Allows you to take a photo.

Gallery – This enables you to access your saved photos and videos within the camera mode. Simply tap and your Gallery will appear on the screen.

Settings – Tap this icon to open the settings menu.

Shot mode – Choose from **Normal**, **Panorama** or **Continuous shot**.

Video camera

Getting to know the viewfinder

Brightness – This defines and controls the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar, towards “-” for a lower brightness video, or towards “+” for a higher brightness video.

Zoom – Zoom in or zoom out.

Camera Switch – Allows you to switch between the front-facing and back-facing cameras.



Camera mode – Touch this icon up to switch to camera mode.

Start recording – Allows you to start recording.

Gallery – This enables you to access your saved photos and videos from within the video camera mode. Simply tap and your Gallery will appear on the screen.

Settings – Tap this icon to open the settings menu.

Flash – Allows you turn on the flash when recording video in a dark place.