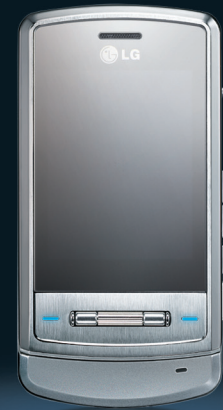


PORTUGUÊS
ENGLISH



Born to **Shine** BLACK LABEL SERIES

Alguns conteúdos deste manual poderão diferir do seu telemóvel, dependendo do respectivo software ou do seu fornecedor de serviços.

CE 0168

KE970 | Manual do Utilizador

LG Electronics Inc.



www.lgmobile.com

P/N : MMB0235819(1.2)

KE970 Manual do Utilizador I

- Português

Este documento representa o Manual do Utilizador do telefone Tri-Banda LG KE970. Todos os direitos deste documento estão reservados à LG Electronics. A cópia, modificação e/ou distribuição deste documento sem o consentimento da LG Electronics estão proibidas.



Eliminação do seu antigo aparelho

1. Sempre que a representação de um contentor cruzado se encontrar afixada a um produto, significa que o mesmo está abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
2. Todos os produtos eléctricos e electrónicos deverão ser eliminados separadamente do lixo doméstico através de pontos de recolha designados, facilitados pelo governo ou autoridades locais.
3. A eliminação correcta do seu aparelho antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.
4. Para obter informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu aparelho antigo, contacte as autoridades locais, um serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde adquiriu o produto.

Índice

Introdução	5	Funções gerais	28	Internet	45
Para sua segurança	6	Efectuar uma chamada		Página inicial	46
Directrizes para uma utilização segura e eficiente	8	Atender uma chamada	29	Favoritos	
Funcionalidades do KE970	16	Introdução de texto	30	Inserir URL	47
Sobre o telefone		Seleccção de funções e opções	35	Histórico	
Informações do visor	20	Menu de chamada	36	Definições	
Ícones do ecrã		Durante uma chamada		Perfis de rede	
Introdução	23	Chamadas em conferência	37	Cache	48
Inserir e remover o cartão SIM e a bateria		Resumo dos menus disponíveis	40	Cookies	
Carregar a bateria	25	Perfis	43	Certificados digitais	49
Desligar o carregador	26	Activar		Informações	
Introduzir o cartão de memória		Personalizar		Multimédia	50
Retirar o cartão de memória	27			Leitor MP3	
				Câmara	54
				Câmara de vídeo	57
				Gravador de voz	58

Reg. de cham. 59

Todas as chamadas

Chamadas perdidas

Chamadas efectuadas
60

Chamadas recebidas

Duração 61

Custos

Info. de dados

Mensagens 62

Criar nova

SMS

MMS 63

E-mail 65

Recebidas 67

E-mail 69

Rascunhos

A enviar 70

Enviadas

Ouvir Voice-mail

Difusão celular 71

Visualizar

Tópicos

Modelos 72

SMS

MMS 73

Definições

SMS

MMS 74

E-mail 75

Nº. Voice-mail 78

Msg Push

Difusão celular

Contactos 79

Procurar

Novo contacto 80

Marcações rápidas 81

Grupos

Copiar tudo 82

Eliminar tudo

Definições

Informações 83

Meus itens 84

Imagens

Sons 85

Vídeos 86

Documentos 87

Outros 88

Jogos e Aplic. 89

Mem. externa

Índice

Utilitários	91	Visor	96	Segurança	107
Alarme		Imagem de fundo		Pedido de PIN	
Calendário		Iluminação	97	Bloq. do telefone	
Calculadora	93	Brilho		Barramento de chamadas	108
Notas		Atalho no ecrã inicial		Marcação fixa	109
Cronómetro	94	Estilo do menu		Alterar códigos	
Conversor		Estilo de marcação		Modo de voo	110
Fuso horário		Texto em standby		Poupança de energia	
Serviços SIM	95	Nome da rede		Repor definições	
		Conectividade	98	Estado da memória	
Definições	96	Bluetooth			
Data e Hora		Rede	100	Acessórios	111
Acertar data		Ligação USB	103	Dados técnicos	112
Formato data		Chamadas	104		
Acertar hora		Desvio de chamadas			
Formato de hora		Modo de atendimento	105		
Atualização automática		Enviar meu número	106		
Idiomas		Cham. em espera			
		Aviso de minuto			
		Remarcação automática			
		Envio de tons DTMF	107		

Introdução

Parabéns por preferir o avançado e compacto telefone móvel KE970, concebido para operar com a mais recente tecnologia de comunicações móveis digitais.



Este manual do utilizador contém informações importantes sobre a utilização e funcionamento deste equipamento. Leia todas as informações cuidadosamente para obter o máximo desempenho e para evitar eventuais danos ou a utilização incorrecta do telefone. Quaisquer alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas neste manual do utilizador poderão anular a garantia deste equipamento.

Para sua segurança

Para sua segurança recomendamos que leia atentamente os avisos e chamadas de atenção que se seguem. O seu não cumprimento poderá ser perigoso ou ilegal. Ao longo deste manual encontrará informações mais detalhadas.

AVISO!

- ***Os telefones móveis deverão ser sempre desligados quando a bordo de aviões.***
- ***Não manuseie o telefone durante a condução de veículos.***
- ***Não utilize o telefone junto de bombas de gasolina, depósitos de combustível, fábricas químicas ou em áreas nas quais decorram trabalhos com explosivos.***
- ***Para sua segurança, utilize APENAS as baterias e os carregadores ORIGINAIS especificados.***
- ***Não manuseie o telefone com as mãos molhadas durante o carregamento da bateria. Poderá provocar choques eléctricos e/ou danificar gravemente o telefone.***
- ***Mantenha o telefone em local seguro fora do alcance das crianças. Inclui peças pequenas que, se desprendidas, poderão resultar em risco de asfixia.***

ATENÇÃO!

- *Desligue o telefone sempre que se encontrar numa área abrangida por regulamentação específica que a isso obrigue. Por exemplo, não deverá utilizar o telefone em hospitais uma vez que poderá afectar o funcionamento de equipamento médico sensível.*
- *As chamadas de emergência poderão não estar disponíveis em todas as redes móveis. Como tal, não deverá depender exclusivamente do telefone móvel para chamadas de emergência. Confirme junto do seu fornecedor de serviços local.*
- *Utilize apenas acessórios **ORIGINAIS** de forma a evitar danos no telefone.*
- *O funcionamento de equipamentos rádio implica riscos de interferência em aparelhos electrónicos existentes nas proximidades. Poderão verificar-se pequenas interferências em televisores, rádios, computadores ou outros equipamentos electrónicos.*

ATENÇÃO!

- *A eliminação de baterias obsoletas deverá ser realizada de acordo com a legislação em vigor.*
- *Nunca desmonte o telefone e/ou a bateria.*
- *A substituição da bateria original por uma outra de tipo incorrecto poderá resultar em risco de incêndio/explosão.*

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Recomendamos que leia atentamente as directrizes que se seguem. O seu não cumprimento poderá ser perigoso ou ilegal. Ao longo deste manual encontrará informações mais detalhadas.

Exposição à energia de rádio frequência

Informações sobre a Taxa de Absorção Específica (SAR)

O telefone móvel LG modelo KE970 foi concebido e fabricado de forma a não exceder os limites de exposição à energia de radiofrequência (RF) recomendados pelas directrizes internacionais (ICNIRP). Estes limites fazem parte das directrizes mencionadas e estabelecem os níveis permitidos da energia RF, definidos para garantir a protecção do utilizador e restantes pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- ▶ As directrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Taxa Específica de Absorção, ou SAR. Os testes de SAR são conduzidos utilizando um método padrão com o equipamento a transmitir no seu nível de potência mais elevado, em todas as bandas de frequência certificadas.
- ▶ Apesar de o nível de SAR do equipamento ser determinado com este a emitir no seu nível de potência mais elevado, o nível de SAR real do dispositivo durante o seu funcionamento poderá ser muito inferior ao valor máximo medido. Isto porque o dispositivo foi concebido para operar em diferentes níveis de potência, utilizando apenas a potência necessária ao seu correcto funcionamento.

- ▶ O limite da SAR para dispositivos móveis utilizados pelo público é de 2,0 watts/quilograma (W/kg) em média por cada dez gramas de tecido corporal. As directrizes incorporam uma margem substancial de segurança de forma a permitirem uma protecção adicional aos utilizadores prevendo possíveis variações nas medições.
- ▶ O valor mais elevado de SAR obtido para o KE970 e testado pela DASy4, considerando uma utilização junto ao ouvido foi de 0,443 W/kg (10g). Quando considerando uma utilização com o equipamento junto ao corpo, o valor de SAR registado foi de 0,245 W/kg (10g).
- ▶ O valor da SAR para pessoas residentes em países/regiões que adoptaram o limite de SAR recomendado pelo Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) é de 1.6 W/kg para uma média de um (1) grama de tecido, (por exemplo USA, Canada, Austrália e Tailândia).

Cuidados e manutenção do produto

AVISO!

Utilize apenas os acessórios (baterias, carregadores ou outros) devidamente certificados para uma utilização específica com este equipamento. O uso de quaisquer outro tipo de acessórios poderá ser perigoso e invalidar a garantia aplicável a este telefone móvel.

- ▶ Nunca desmonte este equipamento. Em caso de necessidade de reparação, o telefone deverá ser encaminhado até um técnico qualificado de assistência.
- ▶ Deverá manter o equipamento afastado de electrodomésticos, tais como televisores, rádios ou computadores.
- ▶ Deverá manter o equipamento afastado de fontes de calor, tais como irradiadores ou fogões.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- ▶ Nunca coloque o telefone no interior de um forno microondas, uma vez que poderá provocar a explosão da bateria.
- ▶ Evite deixar cair o equipamento.
- ▶ Não sujeite a unidade a vibrações mecânicas ou choques.
- ▶ As superfícies do telefone poderão ficar danificadas se as protecções de material de vinil ou papel se mantiverem durante a sua utilização.
- ▶ Utilize um pano seco para limpar o exterior do equipamento. (Não utilize solventes, tais como: benzina, diluente ou álcool.)
- ▶ Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
- ▶ Não deverá colocar o telefone próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; poderá afectar as informações contidas nas respectivas bandas magnéticas.
- ▶ O contacto de objectos pontiagudos com o ecrã do telefone, poderá provocar danos no mesmo.
- ▶ Não exponha o telefone a líquidos ou humidade.
- ▶ Utilize acessórios, tais como auriculares, com cuidado. Certifique-se de que os cabos são guardados num local seguro e evite tocar na zona da antena desnecessariamente.
- ▶ Antes de utilizar o telefone para efectuar ou receber chamadas, deverá desligar o cabo de dados, caso este se encontre ligado.

Funcionamento eficiente do equipamento

Para desfrutar do máximo de desempenho com o mínimo de consumo de energia.

- ▶ Para obter a máxima performance com o mínimo de consumo, não deverá segurar o equipamento pela zona da antena, enquanto efectua ou recebe chamadas. A obstrução da área da antena poderá afectar a qualidade da conversação e aumentar a potência necessária ao funcionamento do equipamento, reduzindo o tempo de conversação e em espera (standby).

Dispositivos electrónicos

Todos os telefones móveis estão sujeitos a interferências que poderão afectar o seu desempenho.

- ▶ Não utilize o telefone próximo de equipamento médico sem a devida autorização. Evite colocar o telefone sobre o pacemaker, ou seja, no bolso da camisa.
- ▶ Alguns aparelhos auditivos poderão sofrer de interferências provocadas por telefones móveis.
- ▶ Existem diversos tipos de equipamentos electrónicos susceptíveis de sofrerem interferências provocadas por terminais móveis tais como, televisores, receptores rádio, computadores ou outros.

Segurança na estrada

Antes de utilizar o seu telefone móvel nas áreas onde conduz, deverá verificar a legislação e regulamentação aplicáveis.

- ▶ Não manuseie o telefone enquanto conduz.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- ▶ Preste total atenção à condução.
- ▶ Utilize um kit mãos livres, se disponível.
- ▶ Caso as condições de condução o permitam, encoste e estacione antes de efectuar ou atender uma chamada.
- ▶ A energia de RF (Rádio frequência) poderá afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo motorizado, tais como o auto-rádio ou equipamentos de segurança.
- ▶ Caso o seu veículo se encontre equipado com airbag, o seu funcionamento não deverá ser obstruído por outros equipamentos instalados ou móveis (por exemplo acessórios) no interior do veículo. A utilização dos referidos equipamentos poderá provocar lesões graves e reduzir a eficiência do dispositivo de segurança (airbag).

Se a função de reprodução de música do KE970, certifique-se de que o volume se encontra a um nível razoável, permitindo que esteja atento ao ambiente que o rodeia. O nível de volume da música em reprodução é particularmente importante caso tencione atravessar uma estrada/rua.

Cuidados com a audição

A exposição por longos períodos de tempo a sons com volume elevado poderá causar danos à sua audição. Recomendamos ainda que não ligue ou desligue o telefone junto dos seus ouvidos. Deverá manter a música e os toques de chamada a um volume razoável.

Áreas de explosão

Não deverá utilizar o telefone em locais nos quais estejam a decorrer explosões. Respeite a regulamentação aplicável e siga eventuais indicações ou regras.

Atmosferas potencialmente explosivas

- ▶ Não utilize o telefone dentro da área de um posto de abastecimento. Não utilize próximo de combustíveis ou químicos.
- ▶ Não transporte ou armazene gases inflamáveis, líquidos ou explosivos no compartimento do seu veículo em simultâneo com o telefone móvel ou seus acessórios.

A bordo de aviões

Os dispositivos de comunicação sem fios poderão provocar interferências nos equipamentos electrónicos instalados em aviões.

- ▶ Desligue o telefone antes de embarcar num avião.
- ▶ Não utilize o telefone em terra sem a permissão da tripulação.

Crianças

O telefone deverá ser mantido em local seguro e fora do alcance de crianças. Este equipamento contém peças pequenas que, quando desprendidas, poderão resultar em risco de asfixia.

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Chamadas de emergência

O serviço de chamada de emergência poderá não se encontrar disponível em todas as redes móveis. Como tal, não deverá depender exclusivamente do seu telefone móvel para efectuar chamadas de emergência. Deverá confirmar a existência deste serviço junto do seu fornecedor de serviços de rede.

Informações e cuidados com a bateria

- ▶ Para recarregar a bateria do equipamento, não é necessário que esta se encontre totalmente descarregada. Ao contrário de outros tipos de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria que acompanha o telefone móvel.
- ▶ Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- ▶ Não deverá desmontar ou provocar curto-circuitos na bateria.
- ▶ Mantenha os contactos metálicos da bateria limpos.
- ▶ Deverá substituir a bateria quando esta deixar de apresentar um desempenho aceitável. A bateria poderá ser recarregada centenas de vezes até que seja necessária a sua substituição.
- ▶ Recarregue a bateria caso esta não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, permitindo assim a maximização da capacidade da mesma.
- ▶ Não deverá expor o carregador da bateria à luz directa do sol nem utilizá-lo em condições de grande humidade, tais como em casas de banho.

- ▶ Evite deixar a bateria em locais excessivamente quentes ou frios, pois poderá deteriorar o desempenho da mesma.
- ▶ A substituição da bateria por uma outra de tipo incorrecto, poderá implicar risco de explosão.
- ▶ A inutilização de baterias obsoletas deverá ser efectuada de acordo com as instruções do fabricante constantes neste manual.

Funcionalidades do KE970

Sobre o telefone


Vista anterior (aberto)

Auscultador

Barra de navegação

▶ **No modo de espera (standby):**

Deslizar ↑: Lista de Mensagens

 **Deslizar ↓:** Lista de Perfis

Premir ligeiramente: acesso ao menu principal.

 **Premir ligeiramente:** Lista de Contactos

 **Premir ligeiramente:** Lista de atalhos

▶ **Nos menus:** navegar para cima e para baixo

 **Premir ligeiramente:** tecla OK



Utilize a tecla de navegação para navegar pelas opções do menu (cima / baixo).

Confirme as opções pressionando a tecla de navegação (OK).



Microfone

Ecrã LCD

▶ **Parte superior:** ícones que indicam a intensidade do sinal de rede, o nível da bateria e várias outras funções.

▶ **Parte inferior:** indicação das funções acessíveis através das teclas de função.

Teclas alfanuméricas

▶ **No modo standby:** permitem inserir os números a marcar. Premir sem soltar:

Premir sem soltar

 - Chamadas internacionais

 - Acesso ao Voice-mail (correio de voz).

 a  - Marcações rápidas

▶ **No modo de edição:**

permitem inserir os números, letras e/ou símbolos especiais.



**Tecla de função esquerda /
Tecla de função direita**

Estas teclas realizam a função indicada na parte inferior do ecrã.

Tecla terminar (Ligar / Desligar).

- ▶ Ligar / Desligar (premir sem soltar para ligar/desligar o telefone)
- ▶ Terminar ou rejeitar uma chamada.

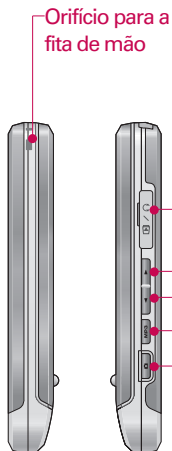
Tecla eliminar/cancelar

- ▶ Elimina um letra / número / símbolo cada vez que é premeda. Mantenha a tecla premeda para limpar todos os dados inseridos.
- ▶ Utilize esta tecla para voltar ao ecrã anterior.

Tecla de envio

- ▶ Permite efectuar e atender chamadas.
- ▶ No modo standby: mostra um histórico das chamadas efectuadas, recebidas e não atendidas.

Funcionalidades do KE970



Orifício para a fita de mão

Conector de cabo de dados / carregador / Kit mãos livres viatura

Nota

- ▶ Caso pretenda conectar o KU970 ao PC, certifique-se de que o telefone está ligado e no modo standby antes de ligar o cabo USB.

Teclas laterais

- ▶ **No modo standby (aberto):** volume do teclado.
- ▶ **No modo standby (fechado):** permitem activar a luz do visor do telefone.
- ▶ **Durante uma chamada:** permitem controlar o volume do auscultador.

Nota

- ▶ Quando o telefone se encontrar aberto e de forma a proteger a sua audição, o nível de volume do toque de chamada é definido para 3.

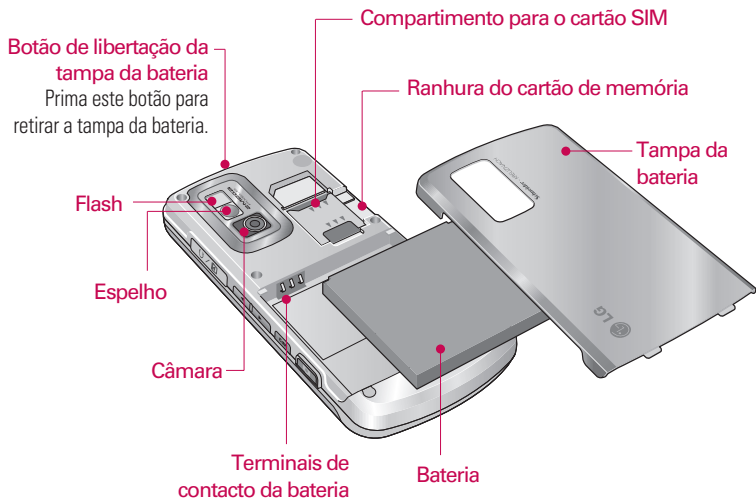
Tecla MP3

Prima esta tecla para aceder directamente à lista de ficheiros MP3.

Tecla de atalho da Câmara

Premir continuamente - Activação da máquina fotográfica

Vista posterior



Funcionalidades do KE970

Informações do visor



Área	Descrição
Primeira linha	Mostra vários ícones.
Linhas intermédias	Mostra mensagens, instruções e todas as informações que introduzir, tais como o número a marcar.
Última linha	Mostra quais as funções actualmente atribuídas às duas teclas de função.

No visor do telefone são representados diversos ícones. Seguidamente apresenta-se a sua descrição.





Ícones do ecrã

Ícone	Descrição
	Indica a intensidade do sinal de rede.*
	Indica que está a ser efectuada uma chamada.
	Indica que o serviço de GPRS está disponível.
	Indica que está a utilizar outra rede (Roaming).
	Indica que o alarme foi definido e está activo.
	Indica o estado de carga da bateria.

* A qualidade da conversação pode variar consoante a cobertura de rede. Quando o nível do sinal de rede se encontrar abaixo das 2 barras, o som da chamada poderá perder qualidade e até poderá perder a chamada. Deverá considerar as barras do ícone de rede como um indicador da capacidade de receber e efectuar chamadas. Quando o ícone não apresentar nenhuma barra, significa que não possui sinal de rede: nesta situação, não poderá utilizar nenhum serviço de rede (chamadas, mensagens e etc).

Ícone	Descrição
	Indica a recepção de uma mensagem de texto.
	Indica a recepção de uma mensagem de Voice-mail.
	Indica que a função de vibração está activa.
	Indica que o perfil Normal se encontra activo.
	Indica que o perfil Exterior se encontra activo.
	Indica que o perfil Silêncio se encontra activo.
	Indica que o perfil Auriculares se encontra activo.

Funcionalidades do KE970

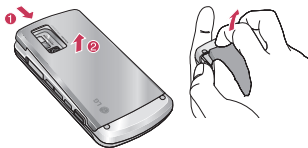
Ícone	Descrição
	Serviço de desvio de chamadas activo.
	Indica que o serviço WAP está a ser utilizado.
	Indica que está a ser utilizado o serviço GPRS.
	Indica que o Bluetooth está activo.
E	Indica que o serviço EDGE se encontra disponível. A ligação ao serviço EDGE permite-lhe transferir dados a uma velocidade de 200Kb/s (dependendo da disponibilidade de rede). Verifique junto do seu operador a cobertura de rede e a disponibilidade do serviço.

Inserir e remover o cartão SIM e a bateria

Certifique-se de que o equipamento está desligado antes de retirar o cartão SIM ou a bateria.

1. Retirar a bateria.

Retire a tampa da bateria, premindo o respectivo botão e levantando, tal como indicado na figura. Após retirar a tampa, levante a bateria, pela sua parte inferior.



Nota

- ▶ Antes de iniciar a remoção da bateria, certifique-se que o equipamento se encontra desligado. (Caso contrário, poderá perder os números de telefone e as mensagens guardadas na memória do telefone).

2. Inserir / Remover o cartão SIM.

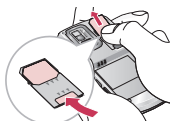
Para introduzir o cartão, faça deslizar o mesmo na direcção do respectivo compartimento. Certifique-se de que o cartão SIM se encontra devidamente colocado e de que a área de contactos dourada do cartão se encontra voltada para baixo.

Para retirar o cartão SIM, prima ligeiramente e desloque-o na direcção oposta.

Introdução



Para introduzir o cartão SIM



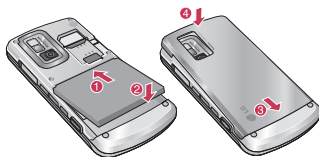
Para remover o cartão SIM

Nota

- ▶ Os contactos metálicos do cartão SIM poderão ser facilmente danificados por riscos. Preste especial atenção ao cartão durante o seu manuseamento. Siga as instruções fornecidas com o cartão.

3. Instalar a bateria.

Insira a bateria, alinhando os contactos dourados da mesma com os terminais que se encontram no respectivo compartimento. Empurre a parte inferior da bateria até esta encaixar. Após a colocação da bateria, encaixe a respectiva tampa, tal como indicam as figuras.



AVISO!

- **Não substitua nem retire o cartão SIM quando o seu telefone estiver a ser utilizado ou estiver ligado, caso contrário poderá perder dados ou danificar o cartão SIM.**

Carregar a bateria

Antes de ligar o carregador ao telefone, certifique-se que este possui a bateria instalada.



1. Certifique-se que a bateria se encontra totalmente descarregada antes da primeira utilização do telefone.
2. Com a seta virada para si, tal como é indicado na figura, introduza a ficha do carregador da bateria na entrada situada na parte lateral direita do telefone, até que esta fique posicionada com um clique.
3. Ligue a outra extremidade do carregador de viagem à tomada eléctrica. Utilize apenas o carregador incluído na embalagem.

4. As barras do ícone do nível de carga da bateria deixarão de se movimentar, quando o carregamento estiver concluído.

Atenção!

- ***Se a bateria estiver totalmente descarregada, o ecrã de carga irá surgir no visor LCD aproximadamente 1 a 1,5 minutos após ter ligado o carregador.***
- ***Não force a ligação ao conector, pois poderá danificar o telefone e/ou o carregador.***
- ***Se utilizar o carregador fora do seu país de origem, adquira uma ficha adaptadora de forma a obter uma configuração correcta.***
- ***Não retire a bateria ou o cartão SIM durante o carregamento.***

Introdução

AVISO!

- **Desligue o cabo de alimentação e o carregador durante a ocorrência de tempestades de forma a evitar o perigo de choque eléctrico ou incêndio.**
- **Certifique-se de que nenhum objecto aguçado / pontiagudo, tais como, dentes de animais, pregos, etc, entram em contacto directo com a bateria. A perfuração da bateria implica um potencial risco de incêndio.**

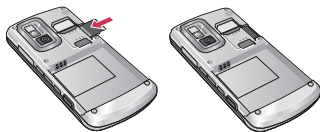
Desligar o carregador

Desligue o carregador do telefone tal como indicado na figura abaixo.



Introduzir o cartão de memória

Introduza o cartão de memória na ranhura. Os contactos do cartão deverão estar voltados para si e direccionados no sentido da ranhura. Não force a colocação do cartão. Caso não consiga introduzir facilmente o cartão, verifique se este está na posição correcta e de que nenhum objecto se encontra a obstruir a entrada do mesmo.



Retirar o cartão de memória

Para retirar o cartão de memória, desligue o telefone, levante a protecção da ranhura e empurre o microSD para o desbloquear. Extraia cuidadosamente o cartão de memória, tal como indica a figura que se segue.



Nota





- ▶ Utilize apenas cartões de memória aprovados pelo fabricante. Alguns cartões de memória poderão não estar em conformidade com o telefone.

AVISO!


Não substitua nem retire o cartão de memória com o telefone ligado, caso contrário poderá perder dados ou danificar o cartão de memória.


Funções gerais

Efectuar uma chamada



1. Certifique-se de que o seu telefone se encontra ligado.
2. Insira um número de telefone, incluindo o indicativo da área.
Para eliminar um número no ecrã, prima a tecla  para apagar um dígito de cada vez.
▶ Prima e mantenha premida a tecla  eliminar o número/sequência completo(a).
3. Prima a tecla de envio  para efectuar a chamada.
4. Para terminar a chamada, prima a tecla Terminar .

Efectuar uma chamada a partir do Registo de chamadas


1. Em modo de espera (standby), prima a tecla de envio  para apresentar as chamadas recebidas, efectuadas e não atendidas mais recentes.

2. Seleccione o número pretendido, utilizando as teclas de navegação para cima/para baixo.
3. Prima a tecla .

Efectuar chamadas internacionais

1. Prima sem soltar para inserir o indicativo internacional.  símbolo '+' selecciona automaticamente o indicativo internacional.
2. Insira o código do país, o código da área e o número de telefone.
3. Prima a tecla .

Terminar uma chamada

Para terminar uma chamada, prima a tecla Terminar .

Efectuar uma chamada a partir da Lista de contactos

Poderá facilmente efectuar uma chamada de voz para um dos contactos armazenados na Lista de contactos, procedendo da seguinte forma:




1. Prima a tecla de função direita [Contactos] para aceder à Lista de contactos.
2. Seleccione a opção [Procurar].
3. Insira a(s) letra(s) do nome do contacto para o qual pretende efectuar a chamada.
4. Prima a tecla de envio para iniciar a chamada para o contacto seleccionado.

Ajustar o volume

Caso pretenda ajustar o volume do auscultador, utilize as teclas situadas na lateral direita do telefone. No modo de espera as referidas teclas permitem regular o volume do tom do teclado.

Atender uma chamada

Sempre que receber uma chamada, o telefone toca / vibra (dependendo do perfil activo) e uma animação é apresentada no visor. Se o número de telefone do originário da chamada não se encontrar definido como privado, o mesmo será apresentado no visor, caso o contacto se encontre armazenado na Lista de contactos o respectivo nome será apresentado. Para atender uma chamada proceda da seguinte forma:


1. Abra o telefone e pressione  ou a tecla de função esquerda para atender uma chamada recebida. Se o modo de atendimento estiver definido como Qualquer tecla, poderá aceitar uma chamada premindo qualquer tecla com excepção da tecla  ou da tecla de função direita.
2. Para terminar uma chamada, feche o telefone ou prima a tecla .

Funções gerais

Nota

- ▶ Poderá atender uma chamada enquanto utiliza a Lista de contactos ou qualquer outra funcionalidade do menu.
- ▶ Se o telefone se encontrar ligado a um PC via cabo USB, todas as chamadas recebidas serão automaticamente rejeitadas. Contudo, após desligar o telefone do PC, será apresentado um ecrã com a indicação de todas as chamadas não atendidas.

Sinal de rede

Poderá verificar a intensidade do sinal de rede através do indicador de sinal (), apresentado no visor LCD do seu telefone. A intensidade do sinal poderá variar, especialmente quando no interior de edifícios. Nesta situação deverá colocar-se na proximidade de uma janela de forma a melhorar a recepção do sinal.

Introdução de texto

Poderá introduzir símbolos alfanuméricos utilizando o teclado do telefone. Esta funcionalidade poderá ser utilizada, por exemplo, ao armazenar nomes na Lista de contactos, escrever uma mensagem ou criar uma saudação pessoal. Os seguintes métodos de introdução de texto estão disponíveis no seu telefone.

Nota

- ▶ Em alguns campos, destinados à introdução de texto, a selecção do modo poderá estar limitada a determinado tipo de texto (ex: num campo destinado ao número de telefone não será possível inserir letras).


Modo T9

Este modo permite-lhe introduzir palavras apenas com uma pressão de tecla por letra. Cada tecla do teclado do telefone corresponde a mais do que uma letra/símbolo. O modo T9 compara automaticamente as teclas premidas, com um dicionário interno, de forma a determinar a palavra pretendida. Neste modo são necessárias menos pressões de teclas, face ao modo tradicional ABC. O modo T9 é também por vezes conhecido como texto previsivo ou escrita inteligente.

Modo ABC

Este modo permite-lhe introduzir letras premindo a tecla com a letra necessária uma, duas, três ou quatro vezes até que a letra/símbolo pretendida(o) seja apresentada(o) no visor.

Modo 123 (Modo numérico)

Digite os números utilizando uma pressão de tecla por número. Para passar para o modo 123 num campo de introdução de texto, prima a tecla  até que o modo 123 seja apresentado.


Modo de símbolos

O modo de símbolos permite introduzir vários símbolos considerados especiais. Utilize as teclas de navegação e numéricas para seleccionar o símbolo pretendido e prima OK para inserir o símbolo seleccionado.

Alterar o modo de introdução de texto

1. Quando se encontrar num campo que possibilite a introdução de letras/símbolos, poderá observar o indicador do modo de introdução de texto situado no canto superior direito do visor.


Funções gerais



2. Poderá alterar o modo de introdução premindo . No canto superior direito do visor é indicado qual o modo actualmente seleccionado.





Utilizar o Modo T9





O modo de introdução de texto previsivo O modo de introdução de texto previsivo T9 permite-lhe introduzir facilmente palavras com um número mínimo de pressões de teclas. À medida que prime cada tecla, são apresentadas (os) no visor letras/símbolos, de acordo com a previsão da palavra que está a ser introduzida. Esta previsão é baseada num dicionário que se encontra integrado no telefone. Durante a introdução de uma palavra, a adição de letras/símbolos, irá provocar alterações na sequência apresentada no visor, reflectido esta, a palavra que maior probabilidade apresenta de estar a ser inserida.

Nota



- ▶ Poderá seleccionar um idioma T9 diferente, a partir do menu disponível, premindo a tecla . Por predefinição, a opção T9 não se encontra activa.




1. Quando se encontrar no modo de introdução previsiva de texto T9, comece a introduzir uma palavra premindo as teclas  a , prima uma tecla por letra.
 - ▶ A palavra apresentada no visor é alterada à medida que digita as letras - ignore a sequência apresentada no visor até que a palavra esteja completamente digitada.
 - ▶ Se mesmo após a palavra completamente digitada, esta estiver incorrecta, prima a tecla de navegação para baixo uma ou mais vezes, de forma a seleccionar a palavra pretendida.

Exemplo: Prima     para digitar casa, [tecla de navegação para baixo] para visualizar outras palavras (Cara, Abra, etc..).

- ▶ Se a palavra pretendida não estiver incluída na lista de palavras, adicione-a utilizando o modo ABC.
- 2. Introduza a palavra completa antes de editar ou apagar eventuais pressões de teclas.
- 3. Complete cada uma das palavras com um espaço premindo a tecla  ou a tecla . Para apagar letras, prima . Prima e mantenha premida  para apagar as letras continuamente.

Utilizar o Modo ABC











Utilize as teclas  a  para introduzir o seu texto.

1. Prima a tecla com a letra necessária:
 - ▶ Uma vez para a primeira letra
 - ▶ Duas vezes para a segunda letra
 - ▶ E assim consecutivamente.
2. Para introduzir um espaço, prima a tecla  uma vez. Para apagar letras, prima a tecla . Prima sem soltar a tecla  para limpar completamente o visor.

Funções gerais

Nota

- ▶ Consulte a tabela seguinte para mais informações sobre os símbolos (letras/números/símbolos especiais) disponíveis através do teclado alfanumérico.


Tecla	Símbolos (letras/números/símbolos especiais) pela ordem de apresentação	
	Maiúscula	Minúscula
	.,?!" '1-()@/:_	.,?!" '1-()@/:_
	ABC2ÁÀÃÄÅÇ	abc2áàãäåç
	DEF3ÊË	def3êë
	GHI4Í	ghi4í
	JKL5	jkl5
	MNO6ÓÔÛ	mno6óôû
	PQRS7	pqrs7
	TUV8ÚÛ	tuv8úû
	WXYZ9	wxyz9
	Tecla de espaço, 0 0 (long press)	Tecla de espaço, 0 0 (long press)

Utilizar o Modo 123 (numérico)



O Modo 123 permite inserir números numa mensagem de texto (um número de telefone, por exemplo). Prima as teclas correspondentes aos algarismos necessários antes de voltar manualmente ao modo de introdução de texto apropriado.

Utilizar o Modo de símbolos

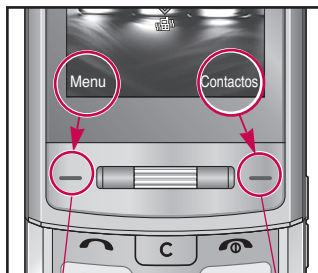
O Modo de símbolos permite introduzir vários símbolos considerados especiais.

Para introduzir um símbolo, prima a tecla . Utilize as teclas de navegação para seleccionar o símbolo pretendido e prima a tecla [OK].

Seleccção de funções e opções

O KE970 oferece um conjunto de funções que permitem a sua personalização. Estas funções encontram-se organizadas por menus e submenus, acessíveis através das duas teclas de função assinaladas como  e .


Cada menu e submenu permite visualizar e alterar as definições de determinada função. As funções das teclas de função variam consoante o contexto actual; a indicação na linha inferior do ecrã, por cima de cada tecla, indica a sua função actual.



Prima a tecla de função esquerda para aceder ao Menu principal.

Prima a tecla de função esquerda para aceder à Lista de Contactos disponível.

Menu de chamada

O telefone KE970 disponibiliza várias funções que poderão ser utilizadas no decorrer de uma chamada. Para aceder a estas funções durante uma chamada, prima a tecla de função esquerda  [Opções].


Durante uma chamada

As opções disponibilizadas durante uma chamada diferem das opções disponibilizadas pelo Menu principal em modo de espera (standby). As secções seguintes descrevem as opções disponíveis.

Efectuar uma segunda chamada (consoante a rede)


Poderá efectuar uma segunda chamada tendo já uma outra chamada activa, obtendo o número a marcar a partir da Lista de contactos, disponível através da tecla de função esquerda [Opções] -> Contactos.

Alternar entre duas chamadas


Poderá alternar entre duas chamadas, primindo a tecla  ou a tecla de função esquerda, e seleccionando Trocar chamada.

Atender uma chamada

Se durante uma chamada activa, uma segunda chamada for recebida, o telefone soará um aviso sonoro no auscultador e apresentará no visor a indicação que possui uma segunda chamada em espera. Esta funcionalidade, conhecida como Chamada em espera, apenas está disponível se a sua rede a suportar. Para mais detalhes sobre como activar e desactivar esta função, consulte Chamada em espera (Menu 9.6.4).

Se a função Chamada em espera estiver activa, poderá colocar a primeira chamada em espera e atender a segunda, primindo a tecla de função esquerda .

Rejeitar uma chamada

poderá obter o número a marcar a partir da Lista de contactos, disponível através da tecla .

Desactivar microfone

Poderá eliminar o som transmitido pelo microfone durante uma chamada, premindo a tecla de função direita [S/som]. Para activar novamente o microfone do telefone, seleccione [C/som]. Quando a opção S/som se encontrar activa, nenhum som será transmitido pelo microfone, contudo continuará a ouvir a chamada recebida/efectuada.

Tons DTMF durante a chamada

Para activar os tons DTMF durante a chamada (ex: na utilização de uma central telefónica automatizada.), prima a tecla [Opções] seguida de [DTMF on]. Seleccione [DTMF off] para desactivar os tons DTMF. Por predefinição, o envio de tons DTMF encontra-se activo.

Chamadas em conferência



Através do serviço de chamada em conferência, poderá estabelecer uma conversa em simultâneo com mais do que uma pessoa, caso o seu fornecedor de serviços de rede suporte esta funcionalidade. Para efectuar uma chamada em conferência é necessário possuir uma chamada activa em simultâneo com uma outra em espera.

Após o estabelecimento de uma chamada em conferência é possível adicionar novas chamadas, terminar e/ou separar as chamadas que se encontram em conferência. Estas opções encontram-se disponíveis através do menu [Opções], durante uma chamada activa.

Menu de chamada

O numero máximo permitido de chamadas em conferência são 5 (cinco). O controlo da sessão de chamadas em conferência pertence a quem iniciou a sessão, sendo esse utilizador o único que poderá adicionar novas chamadas à chamada em conferência.

Colocar em conferência as chamadas em espera

Caso pretenda colocar em espera todas as chamadas que se encontrem em conferência, prima a tecla . Em alternativa, prima a tecla de função esquerda [Opções] e seleccione Em espera. Todas as chamadas em conferência passaram ao modo de espera. Para regressar ao modo de chamada em conferência, prima a tecla de função  [Opções], seguida de Recuperar.

Adicionar chamadas à chamada em conferência

Caso pretenda adicionar uma nova chamada a uma sessão em conferência existente, deverá premir a tecla de função esquerda [Opções] e seleccione Contactos. Após seleccionar o contacto pretendido prima na tecla de envio para efectuar a nova chamada, após a chamada ter sido aceite, prima a tecla de função esquerda [Opções] e seleccione Conferência/Aderir. Caso o contacto não se encontre na Lista de contactos poderá digitar o numero respectivo e após a chamada ter sido aceite, premir a tecla de função esquerda [Opções] e seleccionar Conferência/Aderir.



Efectuar uma chamada privada durante uma chamada em conferência

Para efectuar uma chamada privada com um dos participantes da chamada em conferência, prima a tecla de função esquerda [Opções] e seleccione Conferência → Privado , deverá seleccionar o número com qual pretende estabelecer uma chamada em privado. Todas as outras chamadas serão colocadas em espera.

Terminar uma chamada em conferência

Para terminar a chamada em conferência, prima a tecla .

Resumo dos menus disponíveis

Poderá aceder ao menu principal premindo a tecla  no ecrã em modo standby (espera). Navegue até ao item desejado e prima a tecla  para aceder ao respectivo submenu. A partir do menu principal poderá aceder a qualquer um dos submenus, premindo directamente a tecla numérica correspondente. Seguidamente apresentam-se todos os menus e submenus disponíveis: (Nota: Os atalhos numéricos apresentados no diagrama seguinte, correspondem aos atalhos disponíveis quando o menu se encontra em estilo Lista.)

1. Perfis
1.1 Geral
1.2 S/som
1.3 Apenas vibração
1.4 Exterior
1.5 Auricular

2. Internet
2.1 Página inicial
2.2 Favoritos
2.3 Inserir URL
2.4 Histórico
2.5 Definições
2.6 Informações

3. Multimédia
3.1 Leitor MP3
3.2 Câmara
3.3 Câmara de vídeo
3.4 Gravador de voz

4. Reg. de cham.

- 4.1 Todas as chamadas
- 4.2 Chamadas perdidas
- 4.3 Chamadas efectuadas
- 4.4 Chamadas recebidas
- 4.5 Duração
- 4.6 Custos
- 4.7 Info. de dados

5. Mensagens

- 5.1 Criar nova
- 5.2 Recebidas
- 5.3 E-mail
- 5.4 Rascunhos
- 5.5 A enviar
- 5.6 Enviadas
- 5.7 Ouvir Voice-mail
- 5.8 Difusão celular
- 5.9 Modelos
- 5.0 Definições

6. Contactos

- 6.1 Procurar
- 6.2 Novo contacto
- 6.3 Marcações rápidas
- 6.4 Grupos
- 6.5 Copiar tudo
- 6.6 Eliminar tudo
- 6.7 Definições
- 6.8 Informações

Resumo dos menus disponíveis

7. Meus itens
7.1 Imagens
7.2 Sons
7.3 Vídeos
7.4 Documentos
7.5 Outros
7.6 Jogos e Aplic.
7.7 Mem. externa

8. Utilitários
8.1 Alarme
8.2 Calendário
8.3 Calculadora
8.4 Notas
8.5 Cronómetro
8.6 Conversor
8.7 Fuso horário
8.8 Serviços SIM

9. Definições
9.1 Data e Hora
9.2 Idiomas
9.3 Visor
9.4 Conectividade
9.5 Chamadas
9.6 Segurança
9.7 Modo de voo
9.8 Poupança de energia
9.9 Repor definições
9.0 Estado da memória


Na opção do menu, Perfis, poderá ajustar e personalizar os toques do telefone, de acordo com diferentes eventos, ambientes ou grupos de contactos.

Existem cinco perfis predefinidos: Geral, S/som, Apenas vibração, Exterior e Auricular. Os perfis Geral, Alto e Auriculares poderão ser personalizados.

Para seleccionar o perfil pretendido, prima a tecla de função esquerda [Menu] e seleccione Perfis, utilizando as teclas de navegação para cima / para baixo, esquerda e direita.

Activar


Menu 1.X.1

1. Ao seleccionar a opção Perfis, uma lista com os perfis disponíveis será apresentada.
2. Na lista de Perfis, navegue para o perfil que pretende activar e prima a tecla de função esquerda  [OK] ou a tecla OK.

3. Para activar o Perfil seleccionado, seleccione Activar e prima a tecla de função esquerda [OK] ou a tecla OK.

Personalizar

Menu 1.X.2


Poderá personalizar os perfis disponíveis, com excepção de Apenas vibração e S/som. Para personalizar um perfil, navegue até ao perfil da lista pretendido e prima a tecla de função esquerda  ou a tecla OK.

As opções de personalização do perfil seleccionado serão:

- ▶ **Tipo de alerta da chamada:** permite definir o tipo de aviso para as chamadas recebidas.
- ▶ **Toque de chamada:** permite seleccionar o toque de chamada a partir da lista apresentada.
- ▶ **Volume de toque:** permite definir o volume do toque de chamada.

Perfis

- ▶ **Tipo de alerta da Msg:** permite definir o tipo de alerta que será utilizado sempre que são recebidas mensagens.
- ▶ **Toque de mensagem:** permite definir o tipo de toque que será utilizado sempre que são recebidas mensagens.
- ▶ **Sons do teclado:** permite definir o tom do teclado.
- ▶ **Vol. do som do teclado:** permite definir o volume do tom do teclado.
- ▶ **Toque ao abrir:** permite definir o toque que será utilizado sempre que o telefone é aberto/fechado.
- ▶ **Volume efeitos som:** permite definir o volume dos efeitos sonoros.
- ▶ **Volume (des)ligar:** permite definir o volume do som que é reproduzido sempre que o telefone é ligado/desligado.
- ▶ **Atendimento automático:** esta função apenas é disponibilizada quando o telefone se encontra ligado ao kit de mãos livres (auricular).
 - **Off:** a chamada recebida não será atendida automaticamente.
 - **Após 5 segs.:** a chamada será atendida após 5 seg. de alerta.
 - **Após 10 segs.:** a chamada será atendida após 10 seg. de alerta.




Através do Browser instalado no telefone poderá aceder a vários serviços WAP (Protocolo de Aplicações sem Fios - Wireless Application Protocol) tais como, serviços bancários, notícias, boletins meteorológicos ou informações de voos. Estes serviços são especialmente concebidos para telefones móveis e são mantidos por fornecedores de conteúdos WAP. Verifique a disponibilidade dos serviços WAP, preços e tarifários junto do seu operador de serviços de rede e/ou fornecedor de serviços cujo serviço pretenda utilizar. Sempre que iniciar o Browser será apresentada a página inicial que estiver configurada. O conteúdo da página dependerá do fornecedor do serviço. Para sair do browser em qualquer momento, prima a tecla  e seleccione [Sim]. O telefone voltará ao menu anterior.

Navegar com o browser WAP

Poderá navegar na Internet utilizando tanto as teclas do telefone como o menu do browser WAP.

Utilizar as teclas do telefone

Quando navega na Internet, as teclas do telefone têm um funcionamento diferente do modo de telefone.

Tecla	Descrição
	Permite deslocar a página em visualização para baixo/cima
	Volta à página anterior
	Selecciona opções e confirma acções

Utilizar o menu do browser WAP

O Browser incluído neste equipamento disponibiliza diversas funcionalidades que poderão ser utilizadas durante a consulta de páginas WAP.

Nota

- ▶ Os menus do browser WAP poderão variar, dependendo da versão do seu browser.

Página inicial

Menu 2.1


Esta opção permite iniciar uma sessão WAP, estabelecendo uma ligação ao endereço da página definida como página inicial no perfil de acesso utilizado pelo Browser.

Favoritos

Menu 2.2

Esta opção permite guardar os endereços URL das páginas que são acedidas com maior frequência, facilitando assim o acesso às mesmas.

Para criar um favorito

1. Prima a tecla de função esquerda  [Opções].
2. Selecciona Adicionar novo e prima a tecla OK.
3. Após introduzir o URL pretendido e o título, prima a tecla OK. Insira o nome/título da página e prima novamente OK.

Quando se encontrar seleccionado um favorito que não seja predefinido, a tecla de função esquerda [Opções] disponibilizará as seguintes opções:

- ▶ **Ligar:** permite estabelecer uma ligação ao favorito seleccionado.
- ▶ **Visualizar:** permite visualizar os detalhes do favorito seleccionado.
- ▶ **Editar:** permite editar o URL e/ou o título do favorito seleccionado.
- ▶ **Eliminar:** elimina o favorito seleccionado.
- ▶ **Novo favorito:** seleccione esta opção para criar um novo favorito.

- ▶ **Enviar URL por:** permite enviar o favorito seleccionado através de SMS, MMS ou E-mail.
- ▶ **Eliminar tudo:** elimina todos os favoritos.

Inserir URL

Menu 2.3

Esta opção permite inserir o endereço associado a uma página WAP, que pretenda visualizar. Após introduzir o URL, prima a tecla OK.

Histórico

Menu 2.4

Esta opção permite consultar o nome e endereço das páginas recentemente visitadas.

Definições

Menu 2.5

Esta opção permite alterar as definições do browser relacionadas com os perfis de rede, com a visualização e segurança das páginas visitadas.

Perfis de rede

Menu 2.5.1

Um perfil é constituído pelas informações de rede necessárias ao estabelecimento de um acesso WAP.

Existem perfis predefinidos para alguns operadores guardados na memória do telefone.

Não é possível alterar o nome dos perfis predefinidos. As seguintes opções encontram-se disponíveis para cada perfil seleccionado:

- ▶ **Activar:** permite activar o perfil seleccionado.
- ▶ **Visualizar:** permite visualizar o perfil seleccionado.

- ▶ **Editar:** permite editar o perfil seleccionado.
- ▶ **Novo perfil:** permite adicionar um novo perfil.
- ▶ **Eliminar:** elimina o perfil seleccionado da lista.
- ▶ **Eliminar tudo:** elimina todos os perfis da lista.
- ▶ **Repor todos:** permite repor todos os perfis.

Cache

Menu 2.5.2

Quando esta opção se encontra activa, as páginas visitadas são armazenadas na memória do telefone. Desta forma o carregamento de páginas previamente visitadas é realizado de forma mais rápida, uma vez que parte(s) da página já se encontra(m) armazenada(s) na memória do telefone.

Nota

- ▶ A memória Cache utilizada em browsers, permite que estes armazenem as últimas imagens e páginas visitadas. Desta forma o acesso posterior a estas páginas é mais rápido, uma vez que não se torna necessário transferir todo o conteúdo.

Cookies

Menu 2.5.3

As Cookies são pequenos ficheiros de texto que são armazenados na memória do Browser e que permitem manter um rasto das páginas visitadas. Ao desactivar, impede que estes ficheiros sejam armazenados no telefone.

Certificados digitais

Menu 2.5.4

Esta opção mostra a lista de certificados que se encontram na memória do telefone e que são necessários aos protocolos de segurança WTLS/TLS.

Informações

Menu 2.6

Através desta opção poderá consultar as versões WAP e MIC suportadas pelo Browser do telefone.

Multimédia

Esta opção permite o acesso ás opções multimédia disponíveis no KE970, tais como: Leitor MP3, Câmara, Câmara de vídeo e Gravador de voz.

Nota

- ▶ Quando surgir a indicação de bateria fraca, poderá não conseguir utilizar a Câmara ou as restantes funções Multimédia.
- ▶ A carga da bateria durante a utilização de funções multimédia, poderá apresentar um nível inferior, devido ao elevado consumo de energia deste tipo de funcionalidade.

Leitor MP3

Menu 3.1

O KE970 possui um leitor de MP3 integrado. Poderá ouvir ficheiros de música MP3 no seu telefone, utilizando um auricular compatível ou através do altifalante interno.

Nota

- ▶ Dadas as reduzidas dimensões do altifalante interno, o som reproduzido poderá apresentar em alguns casos, distorções. Estas distorções na reprodução de sons poderão ocorrer com maior frequência quando o volume se encontrar perto do nível máximo, ou quando os sons a reproduzir possuírem notas graves. Desta forma, recomendamos que utilize os auscultadores estéreo fornecidos, desfrutando assim de uma reprodução de qualidade.

O leitor de música do KE970, suporta os seguintes formatos e respectivas características:

- MPEG-1 Layer III, MPEG-2 Layer III, MPEG-2.5 Layer III Frequência de amostragem de 8KHz a 48KHz. Ritmo binário até 320Kbps, estéreo.
- **AAC:** formatos ADIF, ADTS (Frequência de amostragem de 8KHz a 48KHz)
- **AAC+: V1:** (Ritmo binário de 16 ~ 128Kbps)
V2 : (Ritmo binário de 16 ~ 48Kbps)
(Frequência de amostragem entre 8KHz e 48KHz)

Nota

- ▶ O KE970 não suporta os formatos anteriormente referidos sempre que estes possuam ritmos binários variáveis. Como tal não é possível alterar um ficheiro de VBR MP3 para AAC.

Poderá transferir ficheiros MP3 a partir de um PC com sistema operativo compatível, para a memória do telefone, utilizando a funcionalidade de Armazenamento USB.

Ao conectar o telefone ao computador através do cabo USB, este será apresentado como um disco amovível no Explorador do Windows. Caso utilize um PC com sistema Windows 98 SE, será necessário instalar os controladores da unidade de Armazenamento USB para Windows 98 disponíveis no CD-ROM. Após copiar os ficheiros para o disco amovível, deverá proceder à remoção segura de hardware a partir do seu PC.

Multimédia

Nota

- ▶ Deverá copiar os ficheiros MP3 para a pasta Música (Meus media\Musica). Se copiar os ficheiros para outra pasta, estes não poderão ser reproduzidos pelo telefone.
- ▶ Os sistemas operativos suportados são: Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000 e Windows XP.



Repetir



Reproduzir tudo




Repetir tudo



Repetir uma

Nota

- ▶ No caso de incluir um ficheiro inválido na lista de reprodução, será apresentada uma mensagem de erro e o leitor de MP3 será terminado.

1. Após seleccionar a opção Multimédia, prima Leitor de MP3.
2. Prima a tecla de função esquerda  [Opções] para aceder aos menus que se seguem.
 - ▶ **Pausa:** esta colocar a reprodução do ficheiro MP3 em pausa.
 - ▶ **Ver playlist:** permite seleccionar outro ficheiro na lista de MP3.
 - ▶ **Definir como toque:** permite definir o ficheiro MP3 seleccionado, como toque.

▶ Definições

- **Equalizador:** permite a ajustar a reprodução da música de acordo com diferentes ambientes.
- **Modo de reprodução:** esta opção permite configurar o modo de repetição: Reproduzir todas, Repetir todas, Repetir uma.
- **Definir aleatória:** se seleccionar On, as faixas serão reproduzidas aleatoriamente.
- **Efeito visual:** esta opção permite seleccionar os efeitos visuais apresentados durante a reprodução de ficheiros de musica: Espectro real, Espectro falso.

Nota

- ▶ Os ficheiros de música poderão estar protegidos por direitos de autor definidos em tratados internacionais e leis nacionais de direitos de autor. Por este motivo, poderá ser necessário obter uma autorização ou licença para reproduzir ou copiar os respectivos ficheiros. Em alguns países, as leis nacionais proíbem cópias privadas de material com direitos de autor. Antes de transferir ou copiar um ficheiro, verifique a legislação nacional aplicável, relativamente à utilização desses materiais.

Câmara

Menu 3.2

A utilização da câmara integrada no KE970, permite a captura de fotos que poderão ser utilizadas com diversas finalidades. Poderá enviar as fotos capturadas através de MMS ou E-mail, ou ainda associá-las a contactos, desde que estes se encontrem guardados na memória do telefone.

Nota


- ▶ Quando surgir a indicação de bateria fraca, poderá não conseguir utilizar a Câmara ou as restantes funções Multimédia.
- ▶ A carga da bateria durante a utilização de funções multimédia, poderá apresentar um nível inferior, devido ao elevado consumo de energia deste tipo de funcionalidade.

Quando utilizar a função de máquina fotográfica do KE970, sugerimos que coloque o equipamento na horizontal, tal como indicado na figura seguinte.






1/ 2 As teclas indicadas permitem controlar o nível de ampliação (Zoom).

3 Disparo




O som do obturador ou o som do gravador de vídeo será emitida mesmo que o perfil em utilização seja S/som. 

• Para tirar uma fotografia

Prima e retenha o botão  da câmara. Será apresentada no visor a imagem que a câmara se encontra a captar. Para uma utilização mais confortável, sugerimos que coloque o equipamento na horizontal.

- Para conseguir fotografias nítidas, prima o botão  da câmara por breves instantes e não efectue qualquer movimento..
- Deverá ajustar de forma adequada a distância ao objecto que pretende fotografar (mais de 50 cm).
- Evite submeter a câmara a choques ao a vibrações mecânicas.
- Para limpar a lente da câmara, utilize sempre um pano seco.
- Nunca tente desmontar ou modificar a câmara.
- Prima ligeiramente o botão  na câmara para ajustar a focagem.








Multimédia






1. Prima e retenha a tecla  em modo de espera, para activar o modo câmara.
2. Foque o objecto a captar na imagem e prima a tecla .
3. Se desejar guardar a foto, prima a tecla .

Nota

- ▶ Poderá ajustar o brilho utilizando





- ▶ **Modo de disparo** []: permite definir o modo de disparo entre Macro e activação da Focagem automática.
- ▶ **Resolução** []: permite definir o tamanho da imagem. (1600x1200), (1280x960) (640x480) e (320x240). A utilização do disparo múltiplo encontra-se apenas disponível para as resoluções
- ▶ **Qualidade** []: permite definir a qualidade de imagem entre Normal, Boa e Muito Boa.
- ▶ **Flash** []: permite definir a utilização do flash.
- ▶ **Temporizador auto** []: permite seleccionar o temporizador de disparo (Desligado, 3 segundos, 5 segundos, 10 segundos). A foto será capturada, após a pressão do botão disparo, com o atraso definido nesta opção.
- ▶ **Gravar em** []: esta opção permite definir qual a memória que será utilizada no armazenamento de fotos.
- ▶ **Fotos sequenciais** []: esta opção permite capturar diversas fotos com apenas uma pressão do botão de disparo.

- ▶ **Focagem** []: permite definir qual o tipo de focagem a ser utilizado. Poderá seleccionar entre Centrado e Combinado, de acordo com uma exposição correcta.
- ▶ **Efeitos** []: nesta opção poderá seleccionar um dos efeitos disponíveis a aplicar às fotos a capturar. (Negativo/P&B/Sépia/Cor)
- ▶ **Equi. brancos** []: utilize esta opção para ajustar o equilíbrio de brancos, de acordo com o ambiente onde se encontra. (Modo nocturno/Fluorescente/Nublado/Incandescente/Luz do dia/Auto)
- ▶ **Som de disparo** []: permite definir qual o som a reproduzir quando uma foto é capturada.
- ▶ **Repor definições** []: seleccione esta opção para repor todas as definições da câmara nos seus valores originais.

Câmara de vídeo

Menu 3.3

1. Seleccione o menu da Câmara de vídeo.
2. O menu de definições da câmara de vídeo é semelhante ao das definições da câmara fotográfica, com excepção das opções a seguir mencionadas:
 - ▶ **Modo** []: utilize esta opção para criar uma sequência de vídeo de acordo com o seu fim. Poderá seleccionar Geral para criar vídeos de uso genérico ou MMS para criar um vídeo com as características necessárias para ser enviado através de MMS.
 - ▶ **Resolução** []: permite seleccionar uma das seguintes resoluções disponíveis: 128x96, 176x144.

Gravador de voz

Menu 3.4

Através desta funcionalidade poderá gravar notas de voz. Encontram-se disponíveis os seguintes menus em **[Opções]**.

▶ **Guardar em**

Esta opção permite definir qual a memória que será utilizada no armazenamento das notas de voz.

▶ **Modo de gravação**

Utilize esta opção para criar uma nota de voz de acordo com o seu fim. Poderá seleccionar Geral para criar uma nota de voz de uso genérico ou MMS para criar uma nota de voz com as características necessárias para ser enviada através de MMS (duração máxima de 30 seg.).

Gravar

1. Prima OK para iniciar a gravação. Após iniciada a gravação, é visualizada a mensagem REC e é apresentado a respectiva duração.
2. Se pretender efectuar uma pausa, prima a tecla de função esquerda ou a tecla OK. Para retomar a gravação prima novamente as teclas indicadas.
3. Se desejar terminar a gravação, prima a tecla de função direita [Parar].

Álbum

Permite visualizar a pasta Sons, na qual são apresentados todos os ficheiros de som gravados na memória.

A opção de menu Registo de chamadas permite consultar o registo das chamadas recebidas, efectuadas e não atendidas. Caso o operador de serviços de rede suporte o serviço de identificação de chamadas (CLI), o número e nome (se disponível na lista de contactos) das chamadas recebidas e não atendidas poderão ser consultados nesta opção de menu. O Registo de chamadas permite ainda consultar a data, hora e duração das chamadas recebidas e realizadas.

Todas as chamadas Menu 4.1

Permite consultar o registo das últimas chamadas não atendidas, recebidas e realizadas.

Poderá seleccionar qualquer um dos números apresentados para efectuar uma chamada ou enviar uma mensagem.

Poderá igualmente adicionar o número à Lista de contactos.

Chamadas perdidas Menu 4.2

Esta opção permite consultar o registo das últimas 50 chamadas não atendidas.

Poderá ainda:

- ▶ Visualizar um número, se disponível, e ligar para o mesmo.
- ▶ Introduzir um novo nome para o número e guardar ambos na Lista de contactos.
- ▶ Enviar uma mensagem para o número seleccionado, caso este esteja disponível.
- ▶ Apagar o Registo das chamadas perdidas

Chamadas efectuadas

Menu 4.3

Esta opção permite visualizar as últimas 50 chamadas efectuadas. Poderá ainda:

- ▶ Visualizar um número, se disponível, e ligar para o mesmo.
- ▶ Inserir um novo nome para o número e guardar ambos na Lista de contactos.
- ▶ Enviar uma mensagem para o número seleccionado, caso este esteja disponível.
- ▶ Apagar o registo das chamadas efectuadas.

Chamadas recebidas

Menu 4.4

Esta opção permite consultar o registo das últimas 50 chamadas recebidas. Poderá ainda:

- ▶ Visualizar um número, se disponível, e ligar para o mesmo.
- ▶ Inserir um novo nome para o número e guardar ambos na lista de contactos
- ▶ Enviar uma mensagem para o número seleccionado, caso este esteja disponível.
- ▶ Apagar o registo das chamadas recebidas

Duração

Menu 4.5

Utilize esta opção para visualizar a duração das chamadas recebidas e efectuadas. Poderá ainda reiniciar os contadores das chamadas, seleccionando Repor em Todas as chamadas. As seguintes opções encontram-se disponíveis:

- ▶ **Última chamada:** permite visualizar a duração da última chamada.
- ▶ **Chamadas efectuadas:** permite visualizar a duração das chamadas efectuadas.
- ▶ **Chamadas recebidas:** permite visualizar a duração das chamadas recebidas.
- ▶ **Todas as chamadas:** permite visualizar a duração total de todas as chamadas, efectuadas e recebidas, desde a última reposição do contador.

Custos

Menu 4.6

Esta opção permite consultar o custo da última chamada e ainda o custo acumulado de todas as chamadas. Poderá ainda aceder às definições dos Custos das chamadas. Para repor o contador de Custos será necessário introduzir o código PIN2.

Info. de dados

Menu 4.7

Esta opção permite verificar a quantidade de dados transferidos através da rede do seu operador de serviços de rede. Poderá ainda consultar a duração das sessões GPRS (última e todas as sessões).

Mensagens

Este menu disponibiliza funções relativas a SMS (mensagens de texto), MMS (mensagem multimédia), E-mail (correio electrónico), Voice-mail e ainda a mensagens de Difusão celular.

Criar nova


Menu 5.1

Através desta opção poderá criar uma nova mensagem SMS, MMS ou E-mail.

SMS

Menu 5.1.1



Permite escrever e editar mensagens de texto (SMS)

1. No menu Mensagens, seleccione Mensagem nova e prima a tecla de função esquerda  [OK].
2. Para facilitar a introdução do texto, sugerimos que utilize a opção de escrita inteligente, T9.

3. Durante a edição de uma imagem, prima a tecla de função direita [Opções], as seguintes opções estarão disponíveis:

Opções

- ▶ **Enviar para:** esta opção permite seleccionar os destinatários da mensagem de texto editada.

1. Introduza o(s) número(s) do(s) destinatário(s) da mensagem.
2. Prima a tecla  ↓ para adicionar mais destinatários.
3. Poderá adicionar números de telefone da Lista de contactos.
4. Prima  [Opções] e seleccione enviar após introduzir os números.

▶ Inserir

- **Símbolo:** permite a introdução de vários símbolos.
- **Imagem:** permite inserir uma imagem predefinida ou uma outra imagem disponível para mensagens de texto.


- **Son:** permite introduzir sons com características de reprodução em mensagens de texto.
- **Imagens predefinidas:** permite seleccionar uma imagem a partir das imagens predefinidas no KE970.
- **Sons predefinidos:** permite seleccionar um som a partir dos sons predefinidos no KE970.
- **Modelos SMS:** permite a utilização de Modelos de mensagens de texto previamente definidos.
- **Contactos:** permite inserir números de telefone ou endereços de e-mail a partir da Lista de contactos.
- **Cartão de visita:** permite adicionar o seu Cartão de visita à mensagem.
- ▶ **Guardar em Rascunhos:** esta opção permite guardar uma mensagem na pasta Rascunhos.
- ▶ **Idiomas T9:** esta opção permite seleccionar a activação /desactivação da escrita inteligente de mensagens (T9). Poderá ainda seleccionar qual o idioma do dicionário que será utilizado caso a opção T9 esteja activa.
- ▶ **Nova palavra T9:** esta opção permite adicionar uma nova palavra ao dicionário T9.
- ▶ **Eliminar texto:** esta opção permite eliminar todas as palavras inseridas na mensagem
- ▶ **Sair:** esta opção permite abandonar a edição da mensagem e voltar ao menu Mensagem nova. A mensagem que escreveu não será gravada.

MMS

Menu 5.1.2

Esta opção permite escrever e editar mensagens multimédia. Poderá verificar o tamanho do ficheiro da mensagem no canto superior direito do ecrã quando cria uma nova mensagem.

Mensagens

1. No menu Mensagens, seleccione Mensagem nova e prima a tecla de função esquerda  [OK].
2. Se pretender criar uma nova mensagem multimédia, seleccione MMS.
3. Poderá criar uma mensagem nova ou escolher um dos modelos MMS existente (se previamente definido).

O tamanho máximo de uma MMS incluindo anexos, não deverá exceder os 300 Kb.

Opções

- ▶ **Enviar para:** permite enviar mensagens MMS para diversos destinatários, incluindo números de telefone e endereços de e-mail.
- ▶ **Inserir:** permite adicionar símbolos, Imagem, vídeos, Som, Novo slide, modelos SMS, contactos, cartões de visita e outros.

Nota

- ▶ Todas as mensagens são automaticamente guardadas na pasta Enviadas. As mensagens cujo envio falhou ficarão guardadas na pasta A enviar.
- ▶ **Pré-visualizar:** permite pré-visualizar as mensagens multimédia criadas, antes destas serem enviadas.
- ▶ **Guavar:** permite guardar as mensagens MMS criadas como Rascunhos ou Como Modelo.
- ▶ **Editar assunto:** permite editar o assunto da mensagem MMS.
- ▶ **Remover media:** utilize esta opção para remover os anexos adicionados à MMS.
- ▶ **Duração do slide:** permite configurar a duração do slide.

- ▶ **Idiomas T9:** esta opção permite seleccionar a activação / desactivação da escrita inteligente de mensagens (T9). Poderá ainda seleccionar qual o idioma do dicionário que será utilizado caso a opção T9 esteja activa.
- ▶ **Nova palavra T9:** esta opção permite adicionar uma nova palavra ao dicionário T9.
- ▶ **Sair:** permite voltar ao menu Mensagens.

Nota

- ▶ A edição de uma mensagem MMS poderá demorar alguns instantes sempre que sejam adicionadas à mensagem, anexos de tamanho consideráveis (ex: imagem com 200KB). Durante o período de carregamento dos anexos (10 seg.) o telefone não efectuará nenhuma outra operação, mesmo que sejam premidas teclas.


E-mail

Menu 5.1.3

Para enviar/receber mensagens de e-mail, deverá configurar os dados da conta de email. Consulte a secção E-mail na página 55.

1. Poderá inserir até 20 endereços de e-mail nos campos Para e Cc.

Sugestão: para introduzir “@”, prima  e seleccione “@”.

2. Edite o assunto do e-mail e prima OK.
3. Após escrever o e-mail, prima a tecla de função esquerda  [Opções]. Poderá aceder às seguintes opções:

- ▶ **Enviar para:** permite editar os destinatários da mensagem.
- ▶ **Inserir:** permite adicionar um Símbolo / Modelo SMS / Contactos / Assinatura.
- ▶ **Anexos:** permite anexar um ficheiro.
- ▶ **Pré-visualizar:** permite pré-visualizar o email.

Mensagens

- ▶ **Guardar em Rascunhos:** seleccione esta opção para guardar a mensagem na pasta Rascunhos.
- ▶ **Editar assunto:** permite editar o assunto do e-mail.
- ▶ **Idiomas T9:** esta opção permite seleccionar a activação /desactivação da escrita inteligente de mensagens (T9). Poderá ainda seleccionar qual o idioma do dicionário que será utilizado caso a opção T9 esteja activa.
- ▶ **Nova palavra T9:** esta opção permite adicionar uma nova palavra ao dicionário T9.
- ▶ **Eliminar texto:** permite eliminar o texto inserido.
- ▶ **Sair:** seleccione esta opção para abandonar a mensagem em edição. A mensagem criada não será guardada.

Nota

- ▶ Para cada conta de correio Electrónico configurada, poderá guardar até 50 mensagens (200, no total, para cinco contas). Na pasta Recebidas, poderá gravar até 20 mensagens. Pastas Rascunhos e A enviar - 5 mensagens, e na pasta Enviadas até 10 mensagens. No caso das pastas Rascunhos, A enviar ou Enviadas se encontrarem cheias, ao tentar gravar uma nova mensagem numa destas pastas, a mensagem gravada mais antiga será automaticamente eliminada.

Nota

- ▶ As mensagens a enviar não poderão ter um tamanho superior a 300 kb incluindo anexos, o tamanho máximo para uma mensagem a ser recebida é 100 kb. No caso de receber uma mensagem com mais de 5 anexos, apenas 5 serão recebidos, podendo algum dos anexos recebidos estar corrompido.

Recebidas

Menu 5.2

A recepção de uma mensagem é sempre assinalada com um alerta. As mensagens recebidas são guardadas na pasta Recebidas. Na pasta Recebidas, poderá identificar o estado e tipo de cada mensagem pelos ícones apresentados. Para mais detalhes, consulte as instruções dos ícones.


Caso o telefone apresente "Sem espaço para mensagem SIM", deverá eliminar mensagens da pasta Recebidas, de forma a libertar espaço de memória no seu cartão SIM. Caso o equipamento apresente "Sem espaço para mensagem", deverá neste caso, libertar espaço de memória do telefone, eliminando mensagens, ficheiros multimédia ou aplicações.

* Mensagem SIM

Mensagem SIM significa que a mensagem está, excepcionalmente, guardada no cartão SIM. Poderá mover esta mensagem para o telefone.

Mensagens

Quando for notificado de que recebeu uma MMS, terá de aguardar até que a mensagem seja completamente transferida, para poder visualizá-la.

Para ler uma mensagem, seleccione uma das mensagens premindo a tecla de função esquerda  e seguidamente seleccione Visualizar.

- ▶ **Visualizar:** permite visualizar as mensagens recebidas.
- ▶ **Eliminar:** permite eliminar a mensagem seleccionada.
- ▶ **Responder:** permite criar uma mensagem de resposta destinada ao remetente da mensagem seleccionada.
- ▶ **Responder a todos:** permite responder a todos os remetentes.
- ▶ **Reencaminhar:** permite reencaminhar a mensagem seleccionada para outro destinatário.

- ▶ **Fazer chamada:** permite iniciar uma chamada para o remetente da mensagem seleccionada.
- ▶ **Informações:** permite visualizar informações sobre a mensagem, tais como; Remetente, Assunto (apenas para MMS), Data e hora da mensagem, Tipo de mensagem, Tamanho da mensagem.
- ▶ **Eliminar vários:** permite seleccionar várias mensagens a eliminar, assinalando as caixas.
- ▶ **Eliminar tds as lidas:** permite eliminar todas as mensagens lidas.
- ▶ **Eliminar tudo:** permite eliminar todas as mensagens.

E-mail

Menu 5.3

Esta opção permite o acesso à sua conta de e-mail. Poderá transferir para o telefone as mensagens de e-mail não lidas, ou, consultar as mensagens previamente transferidas. A consulta de mensagens previamente transferidas poderá ser efectuada sem que seja estabelecida uma ligação com o servidor de e-mail.

Poderá ainda consultar os e-mail's das pastas, Rascunhos, A enviar e Enviados.

A pasta na qual são armazenadas as mensagens de e-mail transferidas da sua conta de e-mail tem capacidade para 20 mensagens (A enviar e Rascunhos possui capacidade para 5, Enviadas possui capacidade para 10)

Rascunhos

Menu 5.4

Este menu apresenta a lista de mensagens guardadas como rascunhos. Encontram-se disponíveis as seguintes opções:

- ▶ **Visualizar:** permite visualizar a mensagem seleccionada.
- ▶ **Editar:** permite editar a mensagem seleccionada.
- ▶ **Eliminar:** elimina a mensagem seleccionada.
- ▶ **Informações:** permite visualizar informação da mensagem seleccionada
- ▶ **Eliminar vários:** elimina os rascunhos seleccionados de uma só vez.
- ▶ **Eliminar tudo:** elimina todas as mensagens da pasta Rascunhos.

Mensagens

A enviar

Menu 5.5

A pasta de mensagens A enviar destina-se a armazenar SMS/MMS cujo o envio se encontra em curso ou não tenha sido concluído com êxito.

- ▶ **Visualizar:** permite ver a mensagem.
- ▶ **Eliminar:** permite eliminar a mensagem.
- ▶ **Re-enviar:** permite reenviar a mensagem.
- ▶ **Editar:** permite editar a mensagem.
- ▶ **Informações:** permite consultar as informações de cada mensagem.
- ▶ **Eliminar várias:** elimina os rascunhos seleccionados de uma só vez.
- ▶ **Eliminar tudo:** permite eliminar todas as mensagens que não foram enviadas.

Enviadas

Menu 5.6

A pasta de mensagens Enviadas, armazena todas as mensagens enviadas (SMS e MMS). Poderá efectuar diversas acções através das opções disponíveis.

Ouvir Voice-mail

Menu 5.7

Esta opção permite-lhe um acesso rápido ao seu voice-mail (caso o serviço seja disponibilizado pelo operador de serviços de rede). Antes de utilizar esta funcionalidade, deverá configurar o número de acesso ao centro de voice-mail (correio de voz), fornecido pelo operador de serviços de rede.

Nota

- ▶ Quando receber um correio de voz, o telefone apresentará um ícone e ouvirá um alerta. Consulte o seu fornecedor de rede para obter informações do serviço que possibilitem a configuração correcta do seu equipamento.

Difusão celular (Depende da rede e da subscrição)

Menu 5.8




As mensagens de Difusão celular são mensagens de texto difundidas pela rede do operador.

As mensagens recebidas disponibilizam informações genéricas tais como, meteorologia, notícias de trânsito, serviços de táxis e/ou farmácias disponíveis.

Ao receber uma mensagem de difusão celular, uma janela informativa alerta-o da recepção, ou em alternativa a mensagem poderá ser directamente apresentada no visor do telefone.

Visualizar


Menu 5.8.1

1. Ao receber uma mensagem de difusão celular, seleccione Ler para visualizar a mensagem no visor do telefone. Poderá ler outra mensagem, percorrendo  ,  ou  [Seguinte].
2. A mensagem será apresentada até ser recebida outra mensagem.

Tópicos

Menu 5.8.2

(Dependente da rede e subscrição)

- ▶ **Ver lista:** permite visualizar os números das Mensagens do serviço de difusão celular que adicionou. Se premir  [Opções], poderá editar e eliminar a categoria da mensagem informativa que adicionou.

Mensagens

- ▶ **Lista activa:** permite seleccionar números (serviços) de mensagens de difusão celular da lista apresentada. Se activar um número de um serviço informativo listado, receberá mensagens desse serviço.

Modelos

Menu 5.9

SMS

Menu 5.9.1

Existem 6 modelos de mensagens SMS disponíveis:

- **Liga-me de volta**
- **Estou atrasado(a). Estarei aí às**
- **Onde estás agora?**
- **Estou a caminho**
- **Urgente! Entra em contacto.**
- **Amo-te**

As seguintes opções encontram-se disponíveis:

- ▶ **Visualizar:** permite visualizar o modelo seleccionado.
- ▶ **Editar:** utilize esta opção para escrever uma nova mensagem ou editar o modelo de mensagens seleccionado.
- ▶ **Enviar via**
 - **SMS:** utilize esta opção para enviar o modelo de mensagem de texto seleccionado por SMS.
 - **MMS:** utilize esta opção para enviar o modelo de mensagem de texto seleccionado por MMS.
 - **E-mail:** utilize esta opção para enviar o modelo seleccionado por SMS.
- ▶ **Eliminar:** elimina o modelo.
- ▶ **Novo modelo:** utilize esta opção para criar um novo modelo.
- ▶ **Eliminar tudo:** permite eliminar todas as mensagens multimédia.

MMS

Menu 5.9.2

Esta pasta permite o acesso às mensagens MMS guardadas como modelos. As seguintes opções encontram-se disponíveis, quando esta pasta não se encontra vazia:

- ▶ **Gravar:** permite gravar os novos modelos MMS criados.
- ▶ **Inserir:** permite adicionar símbolos, imagens, vídeos, sons, novos slides, modelo de texto, contactos, cartões de visita ou outros.
- ▶ **Pré-visualizar:** permite pré-visualizar os modelos multimédia criados.
- ▶ **Editar assunto:** permite editar o assunto da mensagem MMS.
- ▶ **Duração do slide:** permite definir a duração do slide da mensagem multimédia.

- ▶ **Idiomas T9:** permite seleccionar o idioma para o modo de introdução T9. Poderá também desactivar o modo de introdução T9, seleccionando 'T9 off'.
- ▶ **Sair:** permite voltar ao menu mensagens.

Definições

Menu 5.0

SMS

Menu 5.0.1

- ▶ **Tipo de mensagem:**

SMS, Voz, Fax, Pager, X.400, E-mail, ERMES

Normalmente, o tipo de mensagem definido é como Texto. Poderá converter o seu texto em formatos alternativos. Consulte o fornecedor de serviços para saber a disponibilidade desta função.

Mensagens

- ▶ **Período de validade:** este serviço de rede permite definir durante quanto tempo as suas SMS serão guardadas no centro de mensagens.
- ▶ **Relatório de entrega:** se definir para Sim, permite verificar se a mensagem foi enviada com êxito.
- ▶ **Responder cobrança:** esta opção permite que o custo de uma mensagem enviada como resposta a uma mensagem originalmente enviada por si, lhe seja facturado. Assumindo assim os custos da resposta à sua mensagem. Importa referir que esta funcionalidade poderá não ser suportada por alguns operadores de rede.
- ▶ **Centro SMS:** utilize esta opção para definir o número do centro de SMS que será utilizado sempre que enviar mensagens SMS. Deverá obter este número junto do seu fornecedor de serviços.

- ▶ **Definições da portadora:** esta opção permite definir qual a tecnologia/protocolo a utilizar na transmissão de dados, GSM ou GPRS.

MMS

Menu 5.0.2

- ▶ **Assunto:** permite seleccionar a utilização do campo Assunto quando uma mensagem MMS é criada.
- ▶ **Duração do slide:** permite configurar a duração do slide.
- ▶ **Prioridade:** permite definir a prioridade das mensagens a enviar: Baixa, Normal e Alta.
- ▶ **Período de validade:** permite definir o tempo pelo qual as mensagens multimédia serão guardadas no centro de mensagens.
- ▶ **Relatório de entrega:** se definir para **Sim**, poderá verificar se a mensagem foi enviada com êxito. Esta função depende da rede.

- ▶ **Ver relatório:** permite verificar se a sua mensagem foi lida pelo destinatário.
Esta função depende da rede.
- ▶ **Download automático:** a selecção da opção On implica que quando uma mensagem MMS é recebida, todo o seu conteúdo seja automaticamente transferido para o telefone. Se seleccionar Off, a recepção de uma mensagem MMS é assinalada com uma mensagem de notificação, caso pretenda visualizar a MMS correspondente, terá de transferir o seu conteúdo do servidor de mensagens para o telefone. Se seleccionar **Apenas rede origem**, o conteúdo das MMS recebidas será automaticamente transferido caso se encontre registado na sua rede de origem (não em roaming).

- ▶ **Perfi de rede:** esta opção permite gerir o Perfil de rede que será utilizado no envio e recepção de MMS.

▶ **Tipo de mensagem permitido**

Pessoal: mensagem informativa.

Anúncio: mensagem comercial.

Informações: informações necessárias.

E-mail

Menu 5.0.3

Esta opção permite editar, eliminar ou adicionar uma conta de correio electrónico (E-mail).

- ▶ **Visualizar:** permite visualizar os pormenores da conta.
- ▶ **Predefinir:** permite seleccionar a conta predefinida

Mensagens

► Editar

- **Nome da conta:** insira neste campo o nome pelo qual pretende identificar a conta de e-mail a ser criada.

Endereço de E-mail: insira neste campo, o endereço de e-mail da conta de correio electrónico que pretende aceder a partir do telefone.

Nome: permite editar o nome que será utilizado no envio de e-mails.

Serv. recepção de E-mail: campo do endereço do servidor de recepção de Email (IMAP4 ou POP3).

Nome de utilizador: insira neste campo o nome de utilizador que é utilizado para aceder à sua conta de e-mail.

Password: insira neste campo a palavra-passe que é utilizada para aceder à sua conta de e-mail.

Serv. envio de E-mail: insira o endereço SMTP e o número do porto do servidor a utilizar para o envio de e-mail.

- Definições avançadas

Tipo de protocolo: selecciona o tipo de protocolo. (POP3/IMAP4)

Tamanho máximo de recepção: insira o tamanho máximo dos e-mails a receber.

Guardar no servidor: selecciona esta opção se pretende que as mensagens de e-mail continuem no servidor, mesmo após terem sido transferidas para o telefone.

Incluir assinatura: selecciona Sim para anexar a sua assinatura às mensagens de e-mail criadas.

Endereço de E-mail de resposta: insira o endereço de e-mail que será utilizado nas respostas aos e-mails enviados.

N° - de porto recebido: permite editar o número do porto do servidor de recepção de E-mail.

N° - de porto de envio: permite editar o número do porto SMTP.

Autentic. serv. de envio: utilize esta opção apenas se o servidor de envio necessitar de autenticação.

ID servidor / Pwd do serv. de envio: caso o servidor de envio de e-mail necessite de autenticação, insira nos respectivos campos o nome de utilizador e a correspondente palavra-passe.

- **Nova conta:** permite configurar até 5 contas de e-mail, seleccionando o menu Nova conta. Utilize o menu Editar para configurar a conta correctamente.
- **Eliminar:** seleccione esta opção para eliminar o acesso à conta de e-mail seleccionada.

- **Eliminar tudo:** permite eliminar todas as contas apresentadas.

► Perfil de rede

Um perfil é constituído pelas informações de rede utilizadas para estabelecer a ligação à ao serviços de dados (WAP, E-mail, MMS).

Existem alguns perfis predefinidos de alguns operadores, guardados na memória do telefone. Não é possível eliminar os perfis predefinidos.

► Assinatura

Permite editar a assinatura que será anexada no final das mensagens de e-mail criadas.

Mensagens

Nº. Voice-mail

Menu 5.0.4

Permite definir o número de acesso ao Voicemail, caso o seu fornecedor de serviços de rede suporte esta funcionalidade. Sempre que receber uma mensagem de Voice-mail, será apresentado um símbolo indicativo no ecrã. Consulte o fornecedor de serviços da sua rede para saber os detalhes deste serviço de forma a configurar correctamente o telefone.

Mensagens push

Menu 5.0.5

Uma mensagem push, é uma mensagem com conteúdo considerado de alguma forma “ativo”. Nesta opção poderá definir se pretende receber ou não este tipo de mensagens.

Difusão celular

Menu 5.0.6

► Receber

Sim: se seleccionar esta opção, o seu telefone receberá Mensagens de difusão celular.

Não: se seleccionar esta opção, o seu telefone não receberá Mensagens de difusão celular.

► Alertas

Sim: se seleccionar esta opção o telefone emitirá um aviso sonoro sempre que receber Mensagens de difusão celular.


Não: se seleccionar esta opção, a recepção de Mensagens de difusão celular não será acompanhada de um aviso sonoro.

► Idioma

Nesta opção poderá filtrar a recepção de mensagens de difusão através do seu idioma. Selecciona, Todos para receber mensagens de difusão de todos os idiomas, ou em alternativa, seleccione apenas os idiomas desejados.


Procurar

Menu 6.1

1. Para procurar um contacto, pressione no modo standby a tecla de função direita  [Contactos] e seleccione Procurar.
2. Insira o nome que pretende procurar.

Nota

▶ Poderá utilizar a pesquisa automática de contactos, inserindo a primeira letra ou número do contacto que pretende seleccionar.

3. Para cada contacto seleccionado, encontram-se disponíveis diversas opções, acessíveis através da tecla de função esquerda  [Opções].
- ▶ **Visualizar:** permite visualizar os detalhes dos contactos.

- ▶ **Editar:** esta opção permite editar os vários campos associados a cada contacto, tais como; nome, número, grupo, imagem, etc.
- ▶ **Criar nova:** permite enviar uma mensagem SMS/MMS para o número seleccionado.
- ▶ **Enviar via:** permite enviar o contacto seleccionado através de Mensagem de texto, Mensagem multimédia, Bluetooth ou E-mail.
- ▶ **Eliminar:** elimina o contacto seleccionado.
- ▶ **Novo contacto:** após seleccionar o local (SIM/telefone) onde pretende gravar, poderá adicionar um novo contacto à Lista de contactos.
- ▶ **Eliminar vários:** permite eliminar vários contactos em simultâneo.
- ▶ **Copiar p/ telefone:** permite copiar um contacto para o cartão SIM/Telefone.

- ▶ **Número principal:** caso um contacto tenha mais do que um número gravado, seleccione aquele que utiliza com maior frequência. O número seleccionado será apresentado em primeiro lugar, na Lista de contactos.





Novo contacto

Menu 6.2

Esta função permite adicionar novos contactos à Lista de contactos. A memória do telefone tem capacidade para armazenar cerca de 1000 contactos. A capacidade da memória do cartão SIM varia consoante o tipo de cartão e fornecedor de serviços de rede. O número de letras/símbolos que podem ser utilizados no campo nome dos contactos guardados no cartão SIM, depende do tipo de cartão.

Nota

- ▶ O comprimento máximo do nome e número dos contactos guardados depende do tipo de cartão SIM.

1. Seleccione Novo contacto premindo a tecla de função esquerda  [OK].
2. Insira o nome do contacto.
3. Prima  ↓, para deslocar o cursor até aos campos que pretende editar.
4. Poderá associar o contacto a um grupo premindo ,  no campo Grupo.
5. Caso pretenda poderá definir um toque e uma fotografia que serão associados ao contacto seleccionado.

Marcações rápidas Menu 6.3

Utilizando este menu, poderá gerir a utilização da função marcação rápida. As teclas de marcação rápida encontram-se definidas de **2** a **9**. Através desta funcionalidade poderá facilmente efectuar uma chamada para um contacto, premindo a respectiva tecla de marcação rápida.

1. A partir do menu principal, seleccione a opção Contactos.
2. No menu Contactos, seleccione a opção Marcações rápidas, prima OK.
3. Caso pretenda adicionar um contacto à lista de Marcações rápidas, seleccione uma entrada [vazio]. Seguidamente, procure o contacto, na Lista de contactos, que pretende associar à posição da lista de Marcações rápidas.
4. Caso pretenda poderá: alterar a posição de um contacto na lista de Marcações rápidas, efectuar uma chamada, enviar uma mensagem e/ou eliminar a posição da lista.

As opções mencionadas encontram-se disponíveis através da tecla de função esquerda [Opções] quando um contacto se encontra seleccionado.

Grupos Menu 6.4

Esta opção permite gerir as informações relacionadas com grupos de contactos (guardados no telefone e no cartão). Existem 7 grupos predefinidos: Família, Amigos, Colegas, VIP, Grupo1, Grupo2 e Sem grupo.

- ▶ **Ver membros:** apresenta os membros do grupo seleccionados.
- ▶ **Toque de grupo:** permite especificar um toque para as chamadas dos membros do grupo.
- ▶ **Ícone de grupo:** permite seleccionar o ícone utilizado na representação do grupo.

Contactos

- ▶ **Adic. contacto:** permite adicionar membros ao grupo.
- ▶ **Excluir contacto:** permite remover um membro do grupo, contudo, o nome e número de contacto, permanecerão na lista de contactos.
- ▶ **Excluir tds contac.:** permite eliminar todos os membros do grupo.
- ▶ **Renomear:** permite alterar o nome de um grupo.

Copiar todos

Menu 6.5

Permite copiar as informações dos contactos da memória do telefone para o cartão ou do cartão para a memória do telefone. Poderá copiar apenas os itens seleccionados ou em alternativa todos.

- ▶ **SIM p/ telefone:** permite copiar os contactos do cartão SIM para a memória do telefone.

- ▶ **Telefone p/ SIM:** permite copiar os contactos da memória do telefone para o cartão SIM.



Eliminar tudo

Menu 6.6

Permite eliminar todas as informações dos contacto. Poderá eliminar todos os contactos guardados na memória do telefone e/ou do cartão SIM.

Definições


Menu 6.7

1. Prima a tecla de função direita  [Contactos] no modo standby.
2. Desloque-se para Definições e prima a tecla de função esquerda  [OK].

▶ **Memória predefinida**

Esta opção permite definir em que memória serão os novos contactos armazenados.

▶ **Opções visualização**


Selecione Opções visualização e prima a tecla de função esquerda  [OK].


- **Apenas nome:** esta opção permite alterar a apresentação da lista de contactos, apenas o nome será apresentado.
- **Com imagem:** esta opção permite alterar a apresentação da lista de contactos, a imagem ou foto associada ao contacto, será apresentada juntamente com o nome do respectivo contacto.

▶ **Próprio N^os (depende do SIM)**

Esta funcionalidade permite verificar e guardar o seu número de telefone.

▶ **Cartão de visita**

Esta opção permite-lhe criar o seu cartão de visita, com o respectivo nome e número de telefone. Para criar um novo cartão de visita, prima a tecla de função esquerda  [Novo] e insira as informações nos campos respectivos.

Se pretender editar, eliminar ou enviar um cartão de visita, selecione a tecla de função esquerda  [opções].

Informações

Menu 6.8

▶ **Serviço**

Utilize esta função para aceder a uma lista de serviços específica fornecida pelo operador da sua rede (quando suportada pelo cartão SIM).

Meus itens

Imagens

Menu 7.1

Apresentar a lista de ficheiros JPG da pasta Imagens localizada em Meus itens. O conteúdo da pasta Imagens é composto pelas pastas: Imagens predefinidas e Ficheiros flash predefinidos. As fotos capturadas com a câmara também serão guardadas nesta pasta bem como todas as imagens transferidas a partir de sessões WAP, incluindo ficheiros do tipo GIF animados.

Após seleccionar um ficheiro, prima a tecla de função esquerda [Opções] para ter acesso às seguintes opções:

- ▶ **Visualizar:** utilize esta opção para visualizar a imagem seleccionada.
- ▶ **Eliminar:** permite eliminar um ficheiro.
- ▶ **Definir como**
 - **Redim. p/ Wallpaper:** permite definir a imagem seleccionada como Padrão de fundo.

- **Wallpaper horizontal:** a imagem seleccionada será colocada na horizontal e utilizada como padrão de fundo.

- **ID da Imagem:** a imagem seleccionada será associada a um contacto.

▶ **Enviar via:** permite enviar a imagem através de MMS/Bluetooth/E-mail.

▶ Ficheiro

- **Renomear:** esta opção permite alterar o nome do ficheiro seleccionado. Não poderá alterar a extensão do ficheiro.

Nota

▶ Os símbolos, \ / : * ? ` ` ` < > não poderão ser utilizados em nomes de ficheiros.

- **Mover p/ pasta:** permite mover o ficheiro para a memória do telefone.

- **Mover p/ memória externa:** permite mover o ficheiro para a memória externa.

AVISO!

Se remover a memória externa durante a transferência de dados, poderá danificar gravemente o telefone.

- **Copiar p/ memória externa:** permite copiar o ficheiro seleccionado para a memória externa.

- **Informações:** mostra as informações do ficheiro seleccionado.

▶ **Imprimir através de Bluetooth:** seleccione esta opção para enviar o ficheiro para uma impressora através de Bluetooth.

▶ **Apresentação**

esta opção permite iniciar uma apresentação com todas as imagens que se encontram armazenadas nesta pasta.

▶ **Nova pasta:** esta opção permite criar uma nova pasta.

▶ **Eliminar vários:** permite eliminar vários ficheiros em simultâneo.

▶ **Eliminar tudo:** permite eliminar todos os ficheiros da lista

▶ **Ver em lista:** permite definir o tipo de visualização.

Sons

Menu 7.2

Nesta pasta são apresentados todos os ficheiros MP3, MP4 e AAC que se encontram armazenados na memória do telefone e/ou na memória externa.

▶ **Reproduzir:** utilize esta opção para reproduzir o ficheiro seleccionado.

▶ **Enviar via:** permite enviar o ficheiro seleccionado para outro dispositivo por MMS, E-mail ou Bluetooth.

- ▶ **Ficheiro:** seleccione esta opção para efectuar diversas operações sobre o ficheiro (Renomear, Mover e Copiar) e/ou para consultar as informações do ficheiro seleccionado.

As restantes opções disponíveis na pasta sons, são semelhantes às opções disponibilizadas na pasta Imagens.

Vídeos

Menu 7.3

Apresenta a lista de ficheiros 3GP disponíveis no telefone e na Memória externa. O formato de vídeo suportado é 3GP sendo o fluxo de vídeo codificado como MPEG-4 ou H.263 e o áudio como AMR.

- ▶ **Reproduzir:** permite reproduzir o ficheiro de vídeo após premir a tecla [OK] ou seleccionar a opção Reproduzir no menu Opções.
- ▶ **Eliminar:** permite eliminar um ficheiro.

- ▶ **Enviar via:** permite enviar o ficheiro seleccionado para outro dispositivo por MMS, e-mail ou Bluetooth.

Nota

- ▶ Poderá enviar ficheiros através de Bluetooth apenas se estes estiverem armazenados na memória do telefone, e não no cartão de memória. Para enviar um ficheiro guardado na Memória externa, o mesmo deverá ser colocado previamente na memória do telefone.
- ▶ **Ficheiro:** seleccione esta opção para efectuar diversas operações sobre o ficheiro (Renomear, Mover e Copiar) e/ou para consultar as informações do ficheiro seleccionado.

- **Renomear:** permite alterar o nome do ficheiro seleccionado. O comprimento máximo de letras/símbolos é de 36. Não é possível alterar a extensão do ficheiro seleccionado.

AVISO!

*Os símbolos, \/: * ? i <> não poderão ser utilizados em nomes de ficheiros*

- **Mover p/ pasta:** permite mover o ficheiro seleccionado para uma pasta.

- **Mover p/ memória externa:** permite mover o o ficheiro seleccionado para a memória externa.

AVISO!

Se remover a memória externa durante a transferência de dados, poderá danificar gravemente o telefone.

- **Copiar p/ memória externa:** permite copiar o ficheiro seleccionado para a memória externa.

- **Informações:** mostra as informações do ficheiro seleccionado.

▶ **Nova pasta:** permite criar uma nova pasta.

▶ **Eliminar vários:** permite eliminar vários ficheiros em simultâneo.

▶ **Eliminar tudo:** permite eliminar todos os ficheiros da lista

Documentos

Menu 7.4

Esta opção permite visualizar ficheiros com as seguintes extensões: txt, ppt, pdf, doc e xls.

Após seleccionar um ficheiro da pasta Documentos, as seguintes opções encontram-se disponíveis:

▶ **Visualizar:** permite visualizar o conteúdo do ficheiro seleccionado.

▶ **Informações:** mostra as informações do ficheiro seleccionado.

Outros

Menu 7.5

Nesta pasta poderá visualizar os ficheiros armazenados que não são do tipo Imagens, Vídeos, Sons e/ou Documentos.

Nota

- ▶ Poderá enviar ficheiros através de Bluetooth apenas se estes estiverem armazenados na memória do telefone, e não no cartão de memória. Para enviar um ficheiro guardado na Memória externa, o mesmo deverá ser colocado previamente na memória do telefone.

Nota

- ▶ Sempre que ligar o telefone ao PC através de Bluetooth, poderá enviar e receber ficheiros para as pastas Música e Vídeo. Poderá copiar qualquer tipo de ficheiro para Outros. Só poderá receber ficheiros das pastas Fotos, Sons e Imagens. Só poderá visualizar ou reproduzir ficheiros na pasta Outros se os tipos de ficheiro forem suportados pelo telefone. Sempre que efectuar a ligação ao PC através de um cabo USB, as seguintes pastas estarão disponíveis: Imagens, Sons, Vídeos, e Outros. Poderá visualizar o conteúdo de todas as pastas da memória externa.

Jogos e Aplic.

Menu 7.6

Neste menu poderá gerir as aplicações Java instaladas no seu telefone. Poderá jogar, eliminar aplicações transferidas e ainda definir as opções de ligação dos serviços de dados.

Mem. externa

Menu 7.7

Este menu permite o acesso às pastas, Vídeos, Imagens, Sons e Outros do cartão de memória. Caso o telefone não possua um cartão de memória externa inserido, será apresentada a mensagem "Insira Mem. externa!"

Novo LG Fantástico

- ▶ O KE970 funciona como dispositivo de armazenamento USB. Poderá transferir ficheiros MP3, fotos, vídeos, etc. A ligação USB proporciona um acesso rápido do computador ao telefone.

Meus itens


Nota

- ▶ A função ARMAZENAMENTO USB encontra-se disponível apenas quando o telefone se encontrar em modo espera (standby), com um cartão SIM válido inserido.
- ▶ NÃO tente remover o cabo enquanto estiver a transferir os ficheiros. Após concluir a transferência de ficheiros, é necessário seleccionar a janela "remover hardware com segurança" no PC. Aguarde pela indicação do sistema operativo para desligar o cabo que liga o KE970 ao PC.
- ▶ Quando copiar um ficheiro para o KE970 (representado no sistema operativo como disco amovível), uma animação indicando que a transferência se encontra a decorrer será apresentada no ecrã do PC. Durante este período não deverá desconectar o cabo USB que liga o KE970 ao PC. Aguarde que a transferência termine, caso contrário poderá perder dados.
- ▶ Durante a utilização da funcionalidade ARMAZENAMENTO USB, a recepção/envio de chamadas e mensagens não será possível.

Alarme

Menu 8.1










Esta opção permite definir um alarme que será activado à hora especificada


1. Selecciona On e introduza a hora de alarme pretendida.
2. Selecciona o período de repetição: Uma vez, Seg.- Sex., Seg.- Sáb., Sáb.-Qua., Sáb.-Qui., Diariamente.
3. Selecciona o toque de alarme pretendido e prima  [OK].

Calendário

Menu 8.2


Ao seleccionar esta opção, será apresentado o calendário do mês definido na data do telefone. O cursor que permite seleccionar os dias encontra-se posicionado sobre a data actualmente definida no telefone. Os eventos e tarefas definidos através do calendário e da opção Tarefas, são guardados na respectiva data e poderão ser visualizados através da selecção do respectivo dia. As teclas que se seguem permitem deslocar o calendário de acordo com a descrição.

Tecla	Descrição
 , 	Anualmente
 , 	Mensalmente
 ,  , 	Semanalmente
 , 	Diariamente


Para aceder às opções do calendário, prima a tecla de função esquerda  [Opções];

► Visualizar


Permite visualizar todos os eventos planeados para o dia seleccionado.

Utilize  ↑, ↓ para navegar pela lista de eventos.

Para aceder à descrição do evento, prima a tecla  [OK].

Prima a tecla de função esquerda  [Opções] para aceder às seguintes funções: Visualizar, Eliminar, Novo evento, Enviar como (SMS, MMS, Bluetooth ou E-mail), Editar, Calendário, Aviso de evento, Todos os eventos, Ir para data, Eliminar vários e Eliminar tudo.

► Novo evento


Esta opção permite adicionar eventos ao dia seleccionado. Poderá configurar até 100 eventos no dia escolhido. Introduza o assunto e prima a tecla de função esquerda  [OK].

Deverá configurar as seguintes informações: Hora, Repetir e Alarme.

► Aviso de evento

Esta opção permite definir o toque de alarme dos eventos configurados.

► Todos os eventos

Poderá visualizar todos os eventos planeados para o dia seleccionado. Utilize  ↑, ↓ para navegar pela lista de eventos.

► Ir para data

Esta opção permite visualizar o calendário da data inserida.

► Eliminar anterior

Esta opção permite eliminar os eventos já decorridos, ou seja, com data anterior à data actual to telefone.


► Eliminar tudo



Esta opção permite eliminar todos os eventos.

Calculadora

Menu 8.3




Esta opção permite o acesso a uma calculadora que para além das operações matemáticas elementares dispõem ainda de algumas funções científicas como; sin, cos, tan, log, Ln, exp, sqrt, deg e, rad.

1. Introduza os números premindo as teclas numéricas.
2. Utilize uma tecla de navegação para seleccionar uma operação de cálculo.
3. Volte a inserir os algarismo necessários.
4. Prima a tecla  para ver o resultado.


5. Para introduzir o número decimal, prima a tecla .
6. Para terminar a Calculadora, prima a tecla de função direita  [Voltar].

Notas

Menu 8.4

1. Selecciona Notas premindo a tecla de função esquerda  [OK].
2. Caso não existam notas guardadas, poderá adicionar uma nova Nota premindo a tecla de função esquerda  [Novo].
3. Edite a nota e prima a tecla de função esquerda  [Opções] > [Gravar].

Nota

- Caso pretenda alterar o modo de entrada de texto, prima .

Cronómetro




Menu 8.5

1. Prima [Iniciar] para iniciar a contagem. Prima [Marcar] para registar tempos intermédios.
2. Prima [Parar] para concluir o registo de tempo.
3. Prima [Repor] para retomar a contagem de tempo.

Conversor

Menu 8.6

Esta opção permite converter uma grandeza de uma unidade para outra. Poderá converter: Moeda, Área, Comprimento, Peso, Temperatura, Volume e Velocidade.

1. Poderá seleccionar um dos 9 tipos de grandezas, premindo a tecla  [OK].
2. Introduza o valor da grandeza que pretende converter. No campo destinado à introdução do valor, não é possível introduzir o símbolo "-".
3. Caso as unidades apresentadas não sejam as pretendidas, utilize as teclas ( , ) até encontrar as unidades desejadas.

Fuso horário

Menu 8.7

Poderá verificar a hora actual das principais cidades do mundo, utilizando as teclas de navegação esquerda/direita e a tecla de função esquerda [Ampliar].

No visor é mostrado o nome da cidade, a hora e a data actuais.

Para seleccionar o fuso horário no qual está actualmente localizado, proceda da seguinte forma:

1. Seleccione a cidade correspondente à sua zona horária premindo as teclas de navegação esquerda/direita e a tecla de função esquerda [Ampliar] uma ou mais vezes. No visor são mostradas a data e horas locais.
2. Se desejar alterar a apresentação da hora em modo de espera de acordo com a hora seleccionada, prima a tecla [OK].

Serviços SIM

Menu 8.8

Este menu permite o acesso às aplicações que o seu fornecedor de serviços disponibiliza através do cartão SIM.

Definições

Data e Hora

Menu 9.1

Esta opção permite o acesso ás definições da data e hora do telefone.

Acertar data

Menu 9.1.1

Permite alterar a data do telefone.

Formato da data

Menu 9.1.2

Permite definir o formato da Data como: DD/MM/AAAA, MM/DD/AAAA, AAAA/MM/DD. (D: Dia / M: Mês / A: Ano)

Acertar hora

Menu 9.1.3

Permite alterar a hora do telefone.

Formato de hora

Menu 9.1.4

Permite definir o formato da hora para 24 horas ou 12 horas.

Actualização automática(Menu 9.1.5)

Ao seleccionar On, o telefone irá actualizar automaticamente a data e a hora.

Idiomas

Menu 9.2

Esta função permite alterar o idioma dos menus apresentados. As alterações efectuadas nesta opção serão reflectidas no Idioma utilizado pela escrita inteligente de mensagens, T9.

Visor

Menu 9.3

Imagem de fundo

Menu 9.3.1

Utilize esta opção para definir uma imagem a serutilizada como padrão de fundo quando o Telefone se encontrar em modo standby.

Iluminação

Menu 9.3.2

Permite definir a duração da iluminação do visor.
(Off/10 segs/20 segs/30 segs/60 segs)

Brilho

Menu 9.3.3

Permite configurar o brilho do LCD: 100%, 80%, 60%, 40%

Atalho no ecrã inicial

Menu 9.3.4

Se seleccionar On, uma imagem representativa das funcionalidades das 4 teclas de navegação e Menu será apresentada no visor em modo standby. (Perfis/Mensagens/Atalhos/Contactos)

Estilo do menu

Menu 9.3.5

O seu telefone proporciona-lhe 2 estilos de menu: em Grelha e em Lista.

Estilo de marcação

Menu 9.3.6

Permite seleccionar o estilo que será utilizado na representação dos símbolos que inserir quando pretende marcar um número.
(Estilo cores/Bolas/Digital/Estilo livro de esboços)

Texto em standby

Menu 9.3.7

Se seleccionar On, poderá editar o texto que é apresentado no visor em modo standby.

Nome da rede

Menu 9.3.8

Se seleccionar On, o Nome do operador (nome do fornecedor do serviço) será apresentado no visor em modo standby.

Conectividade

Menu 9.4

Bluetooth

Menu 9.4.1

A tecnologia Bluetooth permite que dispositivos móveis, periféricos e computadores compatíveis, dentro do raio de proximidade adequado, comuniquem entre si através de ondas rádio (sem fios). O KE970 possui capacidades de conectividade Bluetooth ,possibilitando a ligação a telemóveis Bluetooth compatíveis, computadores e etc.

Nota

- ▶ A aplicação LG PC Sync, quando utilizada na sincronização de informação com o telefone via Bluetooth, apenas permite a sincronização de contactos.

Nota

- ▶ Ao receber dados de outro dispositivo Bluetooth, o telefone solicita uma confirmação. Após confirmar aceitação da transferência, o ficheiro será copiado para o telefone.
- ▶ Dependendo do tipo de ficheiro, este será armazenado nas seguintes pastas:
 - **Vídeo (.3GP, MP4):** pasta Vídeos.
 - **Imagem (.bmp, gif, jpg, png):** pasta de Imagens
 - **Som (.amr, wav, aac):** pasta Sons
 - **MP3 (.mp3):** pasta Sons/MP3
 - **Outros ficheiros (.txt, html):** pasta Outros

▶ **Bluetooth On/Off**

Esta opção permite activar ou desactivar a conectividade Bluetooth.

▶ **Lista de dispositivos**

Permite visualizar todos os dispositivos emparelhados com o KE970. Ao aceder a dispositivos emparelhados, as seguintes opções estarão disponíveis:

- **Ligar/Desligar:** após efectuar o emparelhamento com o auricular deverá efectuar a ligação ao dispositivo associado.
- **Adicionar novo:** permite procurar novos dispositivos Bluetooth e adicioná-los à lista de dispositivos emparelhados com o telefone. Quando seleccionar Adicionar novo, o telefone iniciará a procura de dispositivos Bluetooth dentro da sua área de alcance. Assim que o dispositivo com que pretende emparelhar surja na lista, prima a tecla de função direita [Parar].

Navegue até ao dispositivo pretendido e prima a tecla de função esquerda [Emparelhar]. É-lhe solicitado que introduza um código. O código poderá ser definido na altura de estabelecimento da ligação, contudo é necessário que seja idêntico entre ambos os dispositivos. Em alternativa poderá utilizar um código predeterminado pelo fabricante do dispositivo com quem está a tentar emparelhar. Consulte o Manual do Utilizador do dispositivo com quem está a iniciar a associação para determinar se este possui um código predeterminado.

- **Renomear:** permite alterar o nome do dispositivo Bluetooth com qual estabeleceu a associação.

Definições

- **Autorizar/Não autorizar:** permite definir se a ligação entre dispositivos é ou não autorizada. Por exemplo, se utilizar regularmente um auricular Bluetooth com o telefone, ao definir como autorizado estará a permitir que o auricular se ligue automaticamente ao telefone sempre que é necessário.

- **Remover:** permite eliminar a associação com um dispositivo Bluetooth.

- **Remover todos:** permite eliminar todas as associações com um dispositivo Bluetooth.

► Definições Bluetooth

- **Visibilidade:** se definir para Mostrar, todos os outros dispositivos serão capazes de detectar o seu telefone. Se seleccionar [Ocultar], os outros dispositivos não serão capazes de detectar o seu telefone.

- **Nome:** poderá definir um nome ou renomear o seu telefone. Este será o nome que o seu telefone irá utilizar para se identificar nome ligação Bluetooth. O nome definido será apresentado a outros dispositivos, caso a visibilidade seja definida com Mostrar. Por predefinição o nome definido é KE970.

- **Endereço:** permite visualizar o endereço do seu dispositivo Bluetooth.

Rede

Menu 9.4.2

Nesta opção poderá definir a forma como o telefone procura e se tenta registar na rede do operador de serviços.

Seleção de rede

Menu 9.4.2.1

Por predefinição a selecção de rede está definida como Automático.

- ▶ **Automático:** se seleccionar o modo Automático, o telefone procura e selecciona automaticamente uma rede por si. Ao seleccionar “Automático”, o telefone guardará a definição “Automático” mesmo após desligado.
- ▶ **Manual:** o telefone localiza a lista de redes sendo estas apresentadas seguidamente. Após a busca concluída, poderá, seleccionar a rede que pretende utilizar, caso esta rede tenha um contrato de roaming com o seu operador. O telefone permite a selecção de outra rede, caso não consiga aceder à rede seleccionada.
- ▶ **Preferido:** poderá definir uma lista de redes preferidas nas quais o telefone tentará efectuar primeiramente o registo. Esta lista é definida a partir da lista de redes conhecidas e predefinidas no telefone.

GPRS

Menu 9.4.2.2

Nesta opção poderá definir o modo de utilização do serviço GPRS.

▶ Ao ligar

Selecione esta opção caso pretenda que o telefone se registre automaticamente na rede GPRS (caso esteja disponível). Neste caso o início de uma sessão de GPRS para a transmissão/recepção de MMS será efectuado de forma mais rápida, uma vez que o telefone já se encontra registado na rede GPRS.

▶ Quando necessário

Se seleccionar Quando necessário, o telefone só utilizará uma ligação GPRS caso se inicie uma aplicação ou acção que necessite deste serviço. A ligação GPRS é fechada quando já não for necessária por nenhuma aplicação.

Perfil de rede

Menu 9.4.2.3

► **Ligações de dados**

- **Nome:** permite introduzir o nome do perfil em edição.
- **Portador:** esta opção permite definir qual a tecnologia/protocolo a utilizar na transmissão de dados (Dados-CSD / GPRS).
 - **Definições de dados:** opção apenas apresentada se seleccionar Dados como portadora.
 - **Marcar número:** permite introduzir o número de telefone a marcar para aceder aos serviços de dados.
 - **ID de utilizador:** identificação de utilizador necessária ao servidor de acesso telefónico (e NÃO da ligação WAP).
- **Password:** password pedida pelo servidor de acesso telefónico (e NÃO da ligação WAP) correspondente à sua identificação.
- **Tipo de chamada:** permite seleccionar o tipo de chamada de dados: Analógica ou Digital (RDIS).
- **Velocidade da chamada:** permite definir a velocidade da sua ligação de dados; 9.600 ou 14.400 (depende do operador)
- **Tempo de espera rest.:** permite definir um período de tempo de inactividade durante o qual uma ligação de dados permanecerá estabelecida.
- **Servidor primário:** introduza o endereço IP do servidor DNS principal a que acede.

- **Servidor secundário:** introduza o endereço IP do servidor DNS secundário a que acede.
- **Definições de GPRS:** as definições do serviço GPRS apenas se encontram disponíveis caso tenha seleccionado GPRS como portadora de dados.
- **APN:** permite definir o endereço do APN do serviço GPRS.
- **ID de utilizador:** identificação do utilizador para o seu servidor APN.
- **Password:** password necessária ao servidor APN.
- **Servidor primário:** introduza o endereço IP do servidor DNS principal a que acede.
- **Servidor secundário:** insira do endereço IP do servidor DNS secundário ao qual acede.

Ligação USB

Menu 9.4.3

Pode seleccionar um modo de serviço de Nesta opção poderá definir o modo de utilização da ligação USB. Poderá optar entre transferência de dados ou modo de armazenamento.

ATENÇÃO

- ▶ NÃO tente remover o cabo enquanto estiver a transferir os dados. Após concluir a transferência de ficheiros, é necessário seleccionar a janela "remover hardware com segurança" no PC. Aguarde pela indicação do sistema operativo para desligar o cabo que liga o KE970 ao PC.

1. Clique na área de notificação.
[Desligar ou ejectar o hardware]

Definições

2. Seleccione o dispositivo de armazenamento de massa USB, clique em Parar.
Irá surgir a mensagem que se segue: "Pode remover o "Dispositivo de armazenamento de massa USB" do sistema com segurança"
3. De seguida retire o cabo.

Chamadas

Menu 9.5

Neste menu poderá configurar várias definições relacionadas com as chamadas.

Desvio de chamadas

Menu 9.5.1

O serviço de Desvio de chamadas permite desviar as chamadas de voz, chamadas de fax e chamadas de dados recebidas para outro número. Para mais detalhes, consulte o fornecedor de serviços.

▶ **Todas as cham. de voz**

Desvia todas as chamadas de voz.

▶ **Se ocupado**

Desvia as chamadas de voz quando o telefone está ocupado.

▶ **Se não for atendida**

Desvia as chamadas de voz não atendidas.

▶ **Se não acessível**

Desvia as chamadas de voz quando o telefone está desligado ou sem cobertura de rede.

▶ **Todas as cham. de dados**

Permite desviar para um número com ligação a um PC.

▶ **Todas as cham. de fax**

Permite desviar para um número com uma ligação de fax.

▶ **Cancelar tudo**

Permite cancelar todos os desvios.

Os submenus

Todas as opções disponíveis no menu Desvios, possuem os seguintes sub-menus:

- **Activar**

Activa o serviço correspondente.

Para Voice-mail

Reencaminha para o centro de mensagens. Esta função não é apresentada nos menus Todas as chamadas de dados e Todas as chamadas de fax.

Para outro número

Insira o número para o desvio.

Para Nº preferido

Permite seleccionar um dos 5 números utilizados recentemente no desvio de chamadas.

- **Cancelar**

Desactiva o desvio correspondente.

- **Consultar estado**

t visualizar o estado do desvio correspondente.

Modo de atendimento Menu 9.5.2

▶ **Slide aberto**

Selecione esta opção caso pretenda atender as chamadas efectuando apenas a abertura do telefone.

▶ **Qualquer tecla**

Permite atender a chamada premindo uma qualquer tecla, excepto a tecla Terminar e tecla de função direita.

▶ **Enviar apenas chave**

Deverá utilizar apenas a tecla de Envio para atender a chamada.

Definições

Enviar meu número Menu 9.5.3

(depende da rede e subscrição)

- ▶ **Definido pela rede:** se seleccionar esta opção, o envio do seu número de telefone dependerá das definições da rede.
- ▶ **On :** o seu número de telefone será apresentado no telefone do destinatário.
- ▶ **Off :** o seu número de telefone não será visualizado no telefone do destinatário.

Cham. em espera Menu9.5.4

(depende da rede)

- ▶ **Activar**
Se seleccionar Activar, poderá aceitar uma chamada em espera (a receber).
- ▶ **Cancelar**
Se seleccionar Cancelar, não poderá identificar a chamada em espera (a receber).

▶ Consultar estado

Apresenta o estado do serviço Chamada em espera.

Aviso de minuto Menu 9.5.5

Se seleccionar On, um bip será emitido a cada minuto que passa, durante uma chamada.

Remarcação automática Menu 9.5.6

- ▶ **On**
Quando esta função está activa, o telefone tentará remarcar automaticamente, o número marcado, caso se verifique uma falha na tentativa de marcação anterior.
- ▶ **Off**
O seu telefone não efectua quaisquer tentativas de remarcação nas situações nas quais não é possível estabelecer a chamada.

Envio de tons DTMF

Menu 9.5.7

Poderá enviar tons DTMF no decorrer de uma chamada activa para controlar a sua caixa de correio de voz ou outros serviços telefónicos que sejam disponibilizados por centrais de atendimento automatizadas.


Segurança

Menu 9.6

Pedido de PIN

Menu 9.6.1

Neste menu, poderá configurar o telefone para que peça o código PIN do seu cartão SIM quando é ligado. Se esta função estiver activa, será solicitada a introdução do código PIN.

1. Selecciona Pedido de PIN no menu das definições de segurança e prima  [OK].
2. Selecciona a opção pretendida On/Off
3. Se activar esta função, terá de introduzir o código PIN sempre que liga o telefone.

4. Se introduzir o código PIN erradamente mais do que 3 vezes, o cartão SIM é bloqueado. Se o PIN bloquear, terá de introduzir o código PUK

5. Poderá introduzir o código PUK até 10 vezes. Se introduzir o código PUK erradamente mais de 10 vezes, não poderá desbloquear o cartão SIM e deverá contactar o seu fornecedor de serviços.

Bloq. telefone

Menu 9.6.2

Sempre que ligar o telefone, será solicitada a introdução do código de segurança caso o bloqueio do telefone esteja definido como Ao ligar. Se definir o bloqueio do telefone para Quando SIM alterado, o telefone solicitará o código de segurança apenas quando alterar o cartão SIM.

Definições

Barramento de chamadas Menu 9.6.3

O serviço de Barramento de chamadas impede o telefone de efectuar ou receber uma determinada categoria de chamadas. Esta função requer a palavra-passe de barramento de chamada. Poderá visualizar os submenus seguintes.

▶ **Todas as de saída**

O serviço de barramento fica activo para todas as chamadas efectuadas.

▶ **Internacionais efectuadas**

O serviço de barramento fica activo para todas as chamadas internacionais efectuadas.

▶ **Internacionais de saída excepto para o país de origem**

O serviço de barramento fica activo para todas as chamadas internacionais efectuadas excepto para a rede de origem.

▶ **Todas as recebidas**

O serviço de barramento fica activo para todas as chamadas recebidas.

▶ **Recebidas quando no estrangeiro**

O serviço de barramento fica activo para todas as chamadas recebidas quando em roaming

▶ **Cancelar todos os barramentos**

Permite cancelar todos os serviços de barramento.

▶ **Alterar password**

Permite alterar a palavra-passe para o Serviço de Barramento de Chamada.

Os submenus:

- **Activar**

Permite activar a restrição de chamadas, de acordo com a opção seleccionada.

- **Cancelar**

Permite desactivar a restrição de chamadas seleccionada.

- Consultar estado

Permite visualizar se o barramento de chamadas se encontra ou não activo.

Marcação fixa

Menu 9.6.4

(depende do SIM)

Uma vez activa esta funcionalidade, os números com os quais pretende estabelecer chamadas ou enviar mensagens, necessitam ser adicionados à lista de números de marcação fixa. A utilização desta opção encontra-se protegida pelo Código PIN2.

▶ On

Permite limitar as chamadas efectuadas aos números de telefone seleccionados.

▶ Off

Permite cancelar a função de marcação fixa.

▶ Ver em lista


Permite visualizar a lista de números autorizados.

Alterar códigos

Menu 9.6.5

PIN é a abreviatura do Personal Identification Number e é o código utilizado para restringir a utilização do telefone por utilizadores não autorizados. Nesta opção poderá alterar os códigos de segurança, PIN e PIN2.

Poderá alterar os seguintes códigos de acesso: **Código do telefone, PIN1 e PIN2.**

1. Se pretender alterar o código PIN/PIN2/Código de segurança, introduza o código original e prima  [OK].
2. Introduza o novo código PIN/PIN2/Código de segurança e verifique. Será solicitado para repetir o novo código.

Modo de voo

Menu 9.7

Utilize esta opção caso pretenda utilizar o KE970 em locais nos quais não é permitida a utilização de dispositivos de comunicação sem fios.

Ao seleccionar ON, todas as funcionalidades de comunicação sem fios do KE970 serão desactivadas, podendo assim utilizar o seu telefone em locais como por exemplo, a bordo de aviões.

Quando o modo de voo é activado, o respectivo ícone é apresentado no visor, em substituição do ícone de intensidade do sinal de rede.

- ▶ **On:** quando o modo de voo é activado (On), não poderá realizar chamadas, enviar mensagens ou utilizar qualquer outro serviço que necessite de acesso à rede do respectivo operador.
- ▶ **Off:** ao desactivar o modo de voo (Off), poderá aceder normalmente à rede do operador de serviços de rede.

Poupança de energia

Menu 9.8

Esta opção permite activar / desactivar o modo de poupança de energia.

Repor definições

Menu 9.9

Esta opção permite repor as configurações do telefone para os seus valores iniciais. Para utilizar esta opção será necessário inserir o código de segurança do telefone.

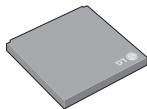
Estado da memória

Menu 9.0

Através desta opção poderá consultar o estado de utilização das diversas memórias (Comum, Reservada, Cartão SIM e Memória externa).

Existem vários acessórios para o seu telefone móvel LG. De acordo com as suas necessidades de comunicação pessoais, poderá recorrer à utilização de acessórios, considerando as seguintes opções disponíveis.

Bateria



Carregador

Utilize o carregador incluído no pacote para carregar a bateria do telefone.



Nota

- ▶ Utilize sempre acessórios LG genuínos.
- ▶ O incumprimento deste procedimento poderá anular a garantia.
- ▶ Os acessórios incluídos poderão diferir consoante a região de comercialização; contacte a nossa empresa ou agente de serviços da sua região para mais informações.

Dados técnicos

Geral

Nome do produto: KE970

Sistema: GSM 900 / DCS 1800 / PCS
1900

Temperaturas ambiente

Máx: +55°C

Mín: -10°C

Declaração de Conformidade LG Electronics

Detalhes do Fornecedor

Nome

LG Electronics Inc

Morada

: LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

Detalhes do Produto

Nome do Produto

Equipamento Terminal Tri Banda E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

Nome do Modelo

KE970

Nome do Fabricante

LG

CE 0168

Detalhes das Normas Aplicáveis

Directiva R&TTE 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.6.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v1.2.1
EN 300 328 V 1.8.1
EN 60960-1 : 2001
EN 50360/EN 50361 : 2001
EN 301 511 V9.0.2

Informações Adicionais

A conformidade com as normas acima referidas foi verificada por BABT.

Declaração

Eu, abaixo assinado, declaro sob nossa inteira responsabilidade que o produto acima referido e ao qual esta declaração é respeitante, se encontra em conformidade com as Normas e Directivas acima referidas.

Nome

Data de Emissão

Jin Seog, Kim / Director

21. DEC. 2006

LG Electronics Logistics and Services B.V.
Veluwezoom 16, 1327 AE Almere, The Netherlands
Tel : +31 - 36-647 - 8940, e-mail : esokim @ lge.com


Assinatura do Representante



LG Electronics Portugal CERTIFICADO DE GARANTIA

É imprescindível a apresentação desta garantia e da factura de compra.

NOME E APELIDOS

NORADA

C. POSTAL

CIDADE

LOCALIDADE

TELEFONE

DATADE COMPRA

MODELO

NºSÉRIE

ESTABELECIMENTO VENDEDOR

ASSINATURA, DATA E CARIMBO DO ESTABELECIMENTO VENDEDOR

MUITO IMPORTANTE

- Utilize apenas Serviços Técnicos Oficiais Identificados com a marca "LGSERVIÇO TÉCNICO OFICIAL".
- Apresente sempre a factura de compra junto com o certificado de garantia.
- A LG ELECTRONICS PORTUGAL procura a sua satisfação com esta garantia. Se você não estiver contente com o atendimento recebido nas reparações do seu aparelho, não hesite em entrar em contacto com a LG, pelo tel: 808 785 454

CERTIFICADO DE GARANTIA

REQUISITOS PARA A VALIDADE DA GARANTIA

1. Parapoder beneficiar da garantia, é IMPRESCINDÍVEL a apresentação do certificado de Garantia e da factura de compra.
 - 1.1. No período pré- venda (loja), esta deverá conter o número de garantia, modelo do aparelho e número de série do mesmo.
 - 1.2. No período de garantia (cliente), deverá estar preenchida em todos os seus pontos, e será REQUISITO IMPRESCINDÍVEL anexar a factura de compra.
2. Para que a garantia seja válida, é IMPRESCINDÍVEL que o cliente ou a loja preencham, no momento de efectuar a aquisição, todos os campos indicados na mesma.
3. Os benefícios da garantia só serão válidos se os Serviços Técnicos Oficiais que a LG ELECTRONICS PORTUGAL tem estabelecidos na sua Rede de Assistência Técnica forem utilizados.
4. O aparelho deve ser utilizado seguindo as instruções que são especificadas no seu manual.

COBERTURA DA GARANTIA

- A garantia é aplicada aos modelos de **Telefones GSM**.
- O período de garantia é o seguinte:
 - **Terminais e Acessórios : 2 Anos.**
 - **Baterias : 1 Ano.**
 - **D. O. A. : 30 Dias.**
- A aplicação da garantia começa a partir da data de aquisição (data da factura).

EXCLUSÕES DA GARANTIA

- Falta de cumprimento de qualquer um dos requisitos do ponto anterior.
- Qualquer componente ou acessório interior ou exterior do aparelho, que não esteja especificado e incluído neste certificado de garantia.
- A colocação em funcionamento e demonstrações de funcionamento ao utente.
- Se a avaria for produzida por incêndio, inundação, agentes meteorológicos, pancadas, achatamento ou aplicação de voltagem ou energia inadequada.
- Os danos pelo tratamento inadequado, incluindo os de transportes, deverão ser reclamados na presença do pessoal da Companhia de Transportes, razão pela qual convém inspecionar os pacotes antes de dar a conformidade às guias de entrega correspondentes.
- As avarias ocorridas por danos físicos, tais como carcaças, plásticos, pinturas, esmaltes, vidros, embelezadores e similares.
- Os produtos devido ao mal uso, quando as instruções de funcionamento e manuseamento que vão com cada aparelho não forem observadas.
- Pela utilização de acessórios inadequados no aparelho.
- Os aparelhos que não tenham identificado o número de fábrica ou que este tenha sido alterado ou apagado.
- Quando o número de série do aparelho não coincidir com o número constante do certificado de garantia.
- Se o aparelho for reparado ou manipulado por pessoal não autorizado pela LG ELECTRONICS PORTUGAL
- As avarias ocorridas por causa do uso normal do aparelho, tais como desgaste de cabeças de vídeo, limpezas, etc.
- Os trabalhos de manutenção próprios de cada aparelho.
- Quando a avaria ocorrer por causa de um componente ou acessório interno ou externo ao aparelho não incluído ou especificado neste certificado de garantia.

NOTA IMPORTANTE

- Durante o tempo que durar a reparação, não serão pagos danos e prejuízos pelo tempo em que o aparelho estiver fora de serviço.
- A LG ELECTRONICS PORTUGAL não é responsável pelos danos que um aparelho possa causar a elementos externos.

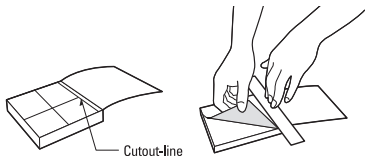
HOW TO USE QUICK REFERENCE GUIDE

Cut out Quick Reference Guide bound to this manual along the cutout line and fold as illustrated below.

How to cut

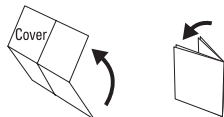
Cut out Quick Reference Guide along the cutout line. You can place a scale on the cutoff line and cut as illustrated below.

- Be careful not to cut yourself when using scissors.



How to fold

Fold Quick Reference Guide along the perforated line so that the cover faces upwards as illustrated below.



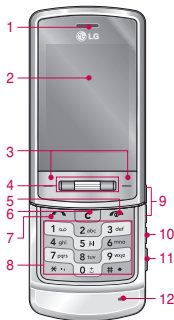
KE970

QUICK REFERENCE GUIDE

WELCOME AND THANK YOU FOR CHOOSING
LG MOBILE PHONE

This guide is the instruction for foreigners.

Parts of the phone



1. Earpiece
2. LCD
3. Left soft key/ Right soft key
4. Navigation key
5. End key
6. Clear key
7. Send key
8. Alpha numeric keys
9. Side keys
10. MP3 key
11. Side camera key
12. Microphone

MP3 Player

There are two ways of accessing the music player :

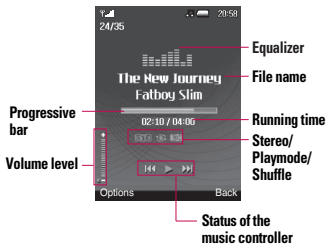
1. Press the dedicated MP3 key on the side.
2. Select Menu > Multimedia > MP3 Player

You can transfer your favourite tunes from your PC to your phone via :

- Mass Storage Mode via the USB Cable.
- The PC Sync software.
- Bluetooth (must be enabled).

Please make sure that your songs are placed directly in the 'Sounds' folder.

Your PC must be compatible with Windows 98 SE, Windows ME, Windows 2000 & Windows XP operating systems.



	Repeat
	Play all
	Repeat all
	Repeat one



Take pictures / Shoot Videos

Use pictures for Photo Caller ID and as Wallpapers. Send your photos & videos to others via MMS and Bluetooth.

When taking & using images or videos clips please obey all laws, respect local customs as well as privacy and legitimate rights of others.


For optimal camera use, hold the phone in a horizontal position as shown below.



1 / 2 Zoom in/Zoom out, 3 Camera

To start the camera in photo mode, press the dedicated camera key or select Menu > Multimedia > Camera

Take a photo

Launch camera mode and press  the camera key to take a photo. Your photo is saved automatically.

With left/right soft keys select :

- 'Delete' if you do not want to keep it.
- 'Send' if you want to share it with your friends.

Alternatively, you can select :

- 'Options' menu to access a variety of settings such as Timer, Flash, Auto focus, Pictures sequence, Picture size, Picture quality, Picture effect, colour balance etc.
- 'Album' menu to access to your photo gallery.

Video camera

1. To start the video camera select Menu > Multimedia > Video camera
2. Press the left soft key 'Options' to access a variety of settings such as Resolution, Quality etc.
3. Press the camera key or the multi-function scroll key to start recording.
4. Press the camera key or the multi-function scroll key again to stop recording.
5. View your videos in Menu > My stuff > Videos

Voice recorder

To access the Voice recorder select Menu > Multimedia > Voice recorder

Record a message

1. Ensure correct settings have been selected. Press the left soft key for Options :
Storage - select Phone or External memory
Recording mode - select General for unlimited recording (dependent on available memory) or MMS for a 30 second recording.
2. Press the multi - function scroll key to start the recording.
3. Press the multi - function scroll key to pause the recording and press it again to resume.
4. Press the right soft key to stop recording.
5. Once finished, you can press the right soft key 'Delete' to delete the clip, send it to a friend or go to the Album by selecting the 'Options' soft key.

Album

The recordings are located in the Sounds folder and can be accessed either :

1. Menu > Multimedia > Voice recorder > Album
2. Menu > My stuff > Sounds

