

tv cabo

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

**TELEFONE
PANASONIC**

Panasonic®

Instruções de funcionamento

Telefone Sem Fios Digital

Modelo N.º **KX-TG2511SP**

KX-TG2512SP

KX-TG2513SP



O modelo ilustrado é o KX-TG2511.

***Antes da utilização inicial, consulte
“Preliminares” na página 9.***

Obrigado por ter adquirido um produto da Panasonic.

Leia estas instruções de funcionamento antes de utilizar a unidade e guarde-as para futura referência.

Esta unidade é compatível com o serviço ID chamador. Tem de subscrever o serviço adequado oferecido pelo operador/fornecedor de serviço.

Introdução

Composição do modelo	3
Informações dos acessórios	3
Informações gerais	4

Informações importantes

Para sua segurança	5
Instruções de segurança importantes	6
Para o melhor desempenho	6
Outras informações	7
Especificações	7

Preliminares

Configuração	9
Notas sobre a configuração	10
Controlos	11
Ecrã	11
Ligar/Desligar	12
Definições iniciais	12
Modo Eco de um toque	13

Efectuar/Atender chamadas

Efectuar chamadas	14
Atender chamadas	14
Funções úteis durante uma chamada	15

Lista telefónica

Lista telefónica do terminal móvel	17
--	----

Programar

Definições programáveis	18
Programação especial	20

Serviço ID chamador

Utilizar serviço ID chamador	21
Lista de chamadores	21

Serviço de correio de voz

Serviço de correio de voz	23
-------------------------------------	----

Intercomunicação/Busca

Intercomunicar	24
Busca de terminais móveis	24
Transferir chamadas, chamadas de conferência	24

Informações úteis

Introdução de caracteres	25
Mensagens de erro	27
Resolução de problemas	27
Instalação na parede	32

Declaração de conformidade	33
--------------------------------------	----

Índice remessivo

Índice remessivo	34
----------------------------	----

Composição do modelo

Série	Nº do modelo	Unidade base	Terminal móvel	
		Referência	Referência	Quantidade
Série KX-TG2511	KX-TG2511	KX-TG2511	KX-TGA250	1
	KX-TG2512	KX-TG2511	KX-TGA250	2
	KX-TG2513	KX-TG2511	KX-TGA250	3

- A função de Intercomunicação está apenas disponível para o KX-TG2512 e KX-TG2513.
- O sufixo (SP) dos números dos modelos seguintes será omitido nestas instruções:
KX-TG2511SP/KX-TG2512SP/KX-TG2513SP

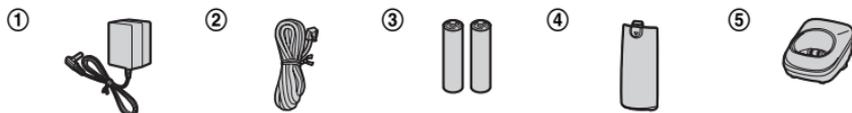
Informações dos acessórios

Acessórios fornecidos

Nº	Itens/Referência	Quantidade		
		KX-TG2511	KX-TG2512	KX-TG2513
①	Transformador/PQLV219CE	1	2	3
②	Cabo telefónico	1	1	1
③	Pilhas recarregáveis*1/ HHR-55AAAB ou N4DHYYY00005	2	4	6
④	Tampa do terminal móvel*2	1	2	3
⑤	Carregador	—	1	2

*1 Consulte a página 4 para obter informações sobre a substituição de pilhas.

*2 Préviamente instalada no terminal móvel.



Acessórios de substituição/adicionais

Por favor contacte o revendedor da Panasonic mais próximo para obter informações de vendas.

Item	Número do modelo
Pilhas recarregáveis	P03P ou HHR-4NGE*1
	Tipo de pilha: – Níquel hidreto metálico (Ni-MH) – 2 pilhas de tamanho AAA (R03) para cada terminal móvel
Repetidor DECT	KX-A272

*1 As pilhas de substituição podem ter uma capacidade diferente da das pilhas fornecidas.

Informações gerais

- Este equipamento foi concebido para a rede telefónica analógica portuguesa e espanhola.
- Em caso de problemas, deve contactar primeiro o fornecedor do equipamento.

Declaração de conformidade:

- A Panasonic System Networks Co., Ltd. declara que este equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições aplicáveis da Directiva de Terminais de Rádio e Telecomunicações (R&TTE) 1999/5/EC.

As declarações de conformidade para os produtos da Panasonic descritos nestas instruções estão disponíveis para transferência em:

<http://www.doc.panasonic.de>

Contacto do representante autorizado:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Para sua segurança

Para evitar danos materiais, ferimentos graves e perda de vidas, leia esta secção atentamente antes de utilizar o produto para garantir um funcionamento adequado e seguro do mesmo.

AVISO

Ligação à corrente

- Utilize apenas a fonte de alimentação indicada no equipamento.
- Não sobrecarregue tomadas de parede nem extensões. Existe o risco de provocar um incêndio ou choques eléctricos.
- Insira completamente a ficha de corrente ou do transformador na tomada de parede. Se não o fizer, pode provocar um choque eléctrico e/ou sobreaquecimento, que pode resultar num incêndio.
- Limpe regularmente o pó, etc. do transformador e/ou da ficha, desligando-os da tomada de parede e limpando-os em seguida com um pano seco. O pó acumulado pode causar um problema de isolamento em conjunto com a humidade, etc. e provocar um incêndio.
- Desligue o transformador da tomada de parede se este deitar fumo, produzir um cheiro anormal ou fizer um ruído involuntário. Estas condições podem provocar incêndios ou choques eléctricos. Verifique se o fumo desapareceu e contacte um centro de assistência autorizado.
- Desligue da tomada de parede e nunca toque no interior do transformador se a respectiva caixa apresentar fendas.
- Nunca toque na ficha com as mãos molhadas. Existe o perigo de choque eléctrico.

Instalação

- Para evitar o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha o equipamento à chuva nem a qualquer tipo de humidade.
- Não coloque nem utilize este equipamento próximo de dispositivos controlados automaticamente, como portas automáticas e alarmes contra incêndio. As ondas radioeléctricas emitidas pelo equipamento podem provocar avarias nos dispositivos que resultem em acidentes.
- Não permita que o transformador ou o cabo telefónico seja demasiado puxado, dobrado ou que fique debaixo de objectos pesados.

Precauções de funcionamento

- Desligue o equipamento da tomada de parede antes de o limpar. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou aerossóis.
- Não desmonte o equipamento.
- Não derrame líquidos (detergentes, produtos de limpeza, etc.) na ficha do cabo telefónico, nem a deixe ficar húmida de modo algum, pois pode provocar um incêndio. Se a ficha do cabo telefónico ficar húmida, desligue-a imediatamente da tomada telefónica de parede e não a utilize.

Equipamentos médicos

- Consulte o fabricante de equipamento médico pessoal, como pacemakers ou aparelhos auditivos, para determinar se está devidamente protegido de energia de radiofrequência (RF) externa. (O produto funciona na gama de frequências de 1,88 GHz a 1,90 GHz e a potência de transmissão de RF é de 250 mW (máx.).)
- Não utilize o equipamento em locais onde sejam prestados cuidados de saúde se os regulamentos afixados na área o proibirem de o fazer. É possível que em hospitais ou noutros locais idênticos seja utilizado equipamento sensível à energia de RF externa.

CUIDADO

Instalação e localização

- Nunca efectue uma instalação telefónica durante uma tempestade com descargas eléctricas.
- Nunca instale conectores da linha telefónica em locais húmidos, a não ser que os conectores tenham sido especificamente concebidos para esse efeito.
- Nunca toque em fios telefónicos ou terminais não isolados, a não ser que o fio telefónico tenha sido desligado na interface de rede.
- Tenha cuidado quando instalar ou modificar linhas telefónicas.
- O transformador é utilizado como o dispositivo de desactivação principal. Certifique-se de que a tomada CA está instalada junto do equipamento e que tem acesso fácil.
- Este equipamento não efectua chamadas quando:
 - as pilhas do terminal necessitarem de ser recarregadas ou avariarem.
 - houver uma falta de energia.

Bateria

- Utilize as pilhas especificadas na página 4. **Utilize APENAS pilhas recarregáveis de Ni-MH, de tamanho AAA (R03).**
- Não misture pilhas velhas com pilhas novas.
- Não abra nem mutila as pilhas. O electrólito derramado das pilhas é corrosivo e pode provocar queimaduras ou lesões nos olhos e na pele. O electrólito é tóxico e é prejudicial se engolido.
- Tem de manusear as pilhas cuidadosamente. Não permita que materiais condutores, como anéis, pulseiras ou chaves, toquem nas pilhas. Caso contrário, um curto-circuito pode provocar queimaduras em caso de sobreaquecimento das pilhas e/ou do material condutor.
- Carregue apenas as pilhas fornecidas ou identificadas para utilização com este equipamento, seguindo estritamente as instruções e limitações especificadas neste manual.
- Utilize apenas uma unidade base (ou um carregador) compatível para carregar as pilhas. Não altere a unidade base (ou o carregador). O incumprimento destas instruções pode provocar a dilatação ou a explosão das pilhas.

Instruções de segurança importantes

Quando utilizar o equipamento, deve sempre seguir as precauções de segurança básicas para diminuir o risco de incêndio, choques eléctricos e ferimentos em pessoas, incluindo o seguinte:

1. Não utilize este equipamento perto de água, por exemplo, perto de uma banheira, de um lavatório ou lava-louça, numa cave com humidade ou próximo de uma piscina.
2. Evite utilizar um telefone (que não seja sem fios) durante uma tempestade com descargas eléctricas. Existe um risco remoto de ocorrerem choques eléctricos devido aos relâmpagos.
3. Não utilize o telefone para comunicar uma fuga de gás próximo da fuga.
4. Utilize apenas o cabo de alimentação e as pilhas indicados neste manual. Não deite fora as pilhas atirando-as para uma fogueira. As pilhas podem explodir. Informe-se sobre possíveis instruções de eliminação especiais junto das autoridades locais adequadas.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Para o melhor desempenho

Local da unidade base/evitar ruído

A unidade base e outras unidades da Panasonic compatíveis utilizam ondas radioeléctricas para comunicar entre si.

- Para ter uma cobertura máxima e comunicações sem ruídos, coloque a unidade base:
 - num local central, elevado e conveniente, sem obstáculos entre o terminal móvel e a unidade base, num ambiente interior.
 - longe de equipamentos electrónicos, como televisores, rádios, computadores, dispositivos sem fios ou outros telefones.
 - longe de transmissores de radiofrequência, como antenas exteriores de estações de transmissão de telemóveis. (evite colocar a unidade base numa janela de sacada ou perto de uma janela.)
- A cobertura e a qualidade de voz dependem das condições ambientais locais.
- Se num dado local a recepção na unidade base não for satisfatória, coloque a unidade base noutro local para uma melhor recepção.

Ambiente

- Mantenha o equipamento afastado de dispositivos geradores de ruído eléctrico, como lâmpadas fluorescentes e motores.
- O equipamento deve manter-se longe de fumo excessivo, pó, altas temperaturas e vibrações.
- O equipamento não deve ser exposto a luz solar directa.
- Não coloque objectos pesados em cima do equipamento.
- Quando não utilizar o equipamento durante um longo período de tempo, desligue-o da tomada de parede.
- Este equipamento deve ficar afastado de fontes de calor, como radiadores, fogões, etc. Não deve ser colocado em salas com uma temperatura inferior a 0 °C ou superior a 40 °C. Devem também ser evitadas caves com humidade.
- O alcance máximo das chamadas pode diminuir se o equipamento for utilizado nos seguintes locais: perto de obstáculos, como montes, túneis, subterrâneos, perto de objectos metálicos, como vedações de arame, etc.
- A utilização do equipamento perto de aparelhos eléctricos pode provocar interferência. Afaste-o de aparelhos eléctricos.

Cuidados de rotina

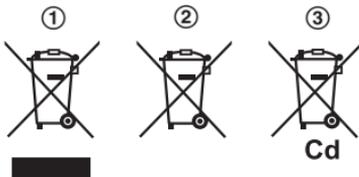
- Limpe a superfície exterior do produto com um pano macio e humedecido.
- Não utilize gasolina, diluente ou qualquer pó abrasivo.

Outras informações

Aviso relativo à eliminação, transferência ou devolução do equipamento

- Este equipamento tem a capacidade de guardar informações pessoais/confidenciais. Para proteger a sua privacidade e confidencialidade, recomendamos que apague da memória informações, tais como entradas da lista telefónica ou da lista de chamadores, antes de deitar fora, transferir ou devolver o equipamento.

Informações para Utilizadores referentes à Recolha e Eliminação de Equipamentos Velhos e Baterias.



Estes símbolos (1, 2, 3) nos equipamentos, embalagens e documentos significam que os equipamentos eléctricos e electrónicos usados não podem ser misturados com os resíduos urbanos. Para o tratamento apropriado, recuperação e reciclagem de equipamentos velhos e baterias usadas, solicitamos que os coloque em pontos de recolha próprios, de acordo com a Legislação Nacional e com as Directivas Europeias 2002/96/EC e 2006/66/EC.

A eliminação correcta deste equipamento ajudará a poupar recursos valiosos e evitar quaisquer potenciais efeitos negativos na saúde humana e no ambiente, os quais poderiam resultar de um tratamento incorrecto de Resíduos.

Para mais informações sobre a recolha e reciclagem de produtos velhos e baterias, por favor, contacte as autoridades locais responsáveis pela recolha de resíduos ou o ponto de venda onde o equipamento foi adquirido.

De acordo com a legislação nacional, podem ser aplicadas multas caso seja feita a eliminação incorrecta destes resíduos.

Para Utilizadores Não Particulares da União Europeia

Se pretender eliminar equipamentos eléctricos e electrónicos, por favor, contacte o seu Distribuidor ou Fabricante para obter mais informações.

Informação sobre a eliminação noutros países fora da União Europeia

Estes símbolos (1, 2, 3) são válidos, apenas, na União Europeia. Se pretender eliminar este produto contacte, por favor, as autoridades locais responsáveis pela recolha de resíduos ou o ponto de venda onde o equipamento foi adquirido e solicite informação sobre o método de eliminação correcto.

Nota para os símbolos de baterias

Este símbolo (2) pode ser utilizado em conjugação com um símbolo químico (3). Neste caso, terá de proceder em conformidade com o estabelecido na Directiva referente aos produtos químicos utilizados.

Especificações

- **Standard:**
DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications: Telecomunicações Digitais Europeias Sem Fios),
GAP (Generic Access Profile: Perfil de Acesso Genérico)
- **Intervalo de frequência:**
1,88 GHz - 1,90 GHz
- **Potência de transmissão RF:**
cerca de 10 mW (potência média por canal)
- **Fonte de alimentação:**
220–240 V CA, 50/60 Hz
- **Consumo de energia:**
Unidade base:
Espera: cerca de 0,45 W
Máximo: cerca de 3,8 W
Carregador:
Espera: cerca de 0,2 W
Máximo: cerca de 3,0 W
- **Condições de funcionamento:**
0 °C–40 °C, 20 %–80 % humidade do ar relativa (seco)

Nota:

- Concepção e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Informações importantes

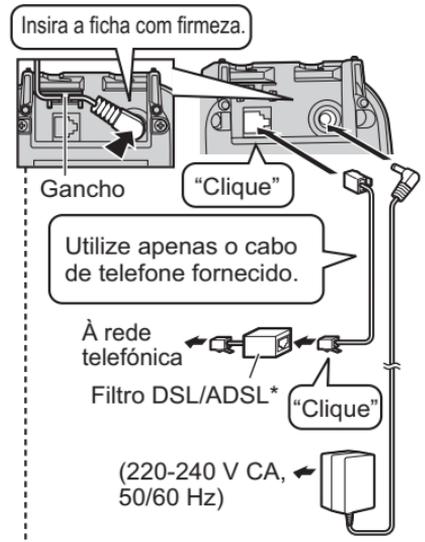
- As ilustrações utilizadas nestas instruções podem diferir ligeiramente do verdadeiro equipamento.

Configuração

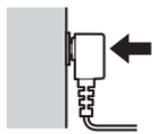
Ligações

- Utilize apenas o transformador PQLV219CE da Panasonic fornecido.

■ Unidade base



Correcto

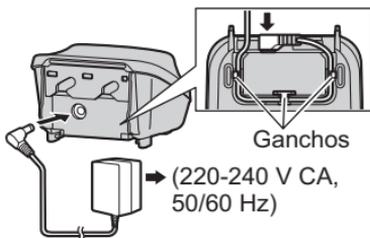


Incorrecto



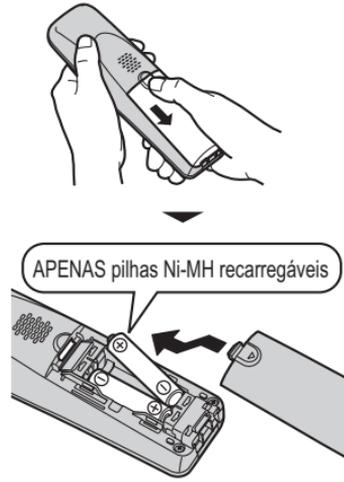
* É necessário um filtro DSL/ADSL (não fornecido) se tiver o serviço DSL/ADSL.

■ Carregador



Instalação das pilhas

- Utilize APENAS pilhas de Ni-MH, de tamanho AAA (R03).
- NÃO utilize pilhas de Ni-Cd/manganês/alcalinas.
- Confirme a posição dos pólos (+, -).



- Quando a selecção do idioma for apresentada no ecrã, consulte página 12.

Carregamento das pilhas

Carregue durante cerca de 7 horas.

- Quando as pilhas estiverem completamente carregadas, aparece "Carga Completa".



Notas sobre a configuração

Nota para ligações

- O transformador deve estar sempre ligado. (É normal o transformador ficar quente durante a utilização.)
- O transformador deve ser ligado a uma tomada CA montada no chão ou na vertical. Não ligue o transformador a uma tomada CA montada no tecto, porque o peso do transformador pode fazer com que se desligue.

Durante uma falta de energia

A unidade não funciona durante uma falta de energia. Recomendamos que ligue um telefone com cabo (sem transformador) à mesma linha telefónica ou ao mesmo conector da linha telefónica, se tiver um conector desse tipo em casa.

Nota para a instalação das pilhas

- Utilize as pilhas recarregáveis fornecidas. Para substituição, recomendamos que utilize as pilhas recarregáveis da Panasonic especificadas na página 4, 6.
- Limpe as extremidades das pilhas (+, -) com um pano seco.
- Evite tocar nas extremidades das pilhas (+, -) ou nos contactos da unidade.

Nota para a carga das pilhas

- É normal o terminal móvel estar quente durante o carregamento.
- Limpe os contactos de carga do terminal móvel, da unidade base e do carregador com um pano seco e macio uma vez por mês. Limpe mais vezes se a unidade estiver exposta a massa lubrificante, pó, ou humidade elevada.

Carga das pilhas

Ícone	Carga das pilhas
	Elevada
	Média
	Baixa
	Necessita de ser carregada.

Desempenho das pilhas de Ni-MH da Panasonic (pilhas fornecidas)

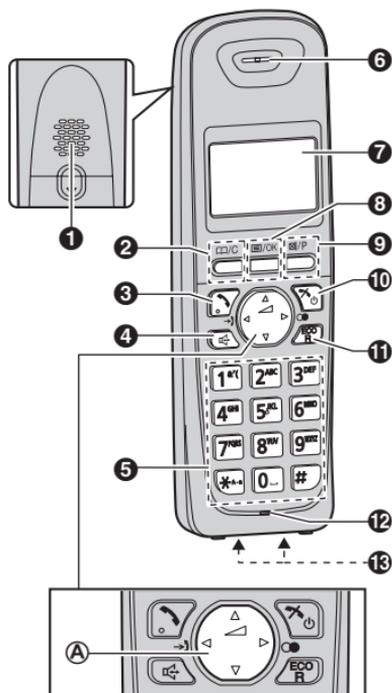
Funcionamento	Tempo de funcionamento
Utilização contínua	18 horas no máximo
Em repouso (espera)	170 horas no máximo

Nota:

- É normal que as pilhas não atinjam a capacidade total na carga inicial. O desempenho máximo das pilhas é atingido após alguns ciclos completos de carga/ descarga (utilização).
- O desempenho real das pilhas depende da utilização e do respectivo ambiente.
- Mesmo depois de o terminal móvel estar completamente carregado, pode deixá-lo na unidade base ou no carregador sem qualquer problema para as pilhas.
- A carga das pilhas pode não aparecer correctamente depois de as substituir. Neste caso, coloque o terminal móvel na unidade base ou no carregador e deixe-o a carregar durante pelo menos 7 horas.

Controlos

Terminal móvel

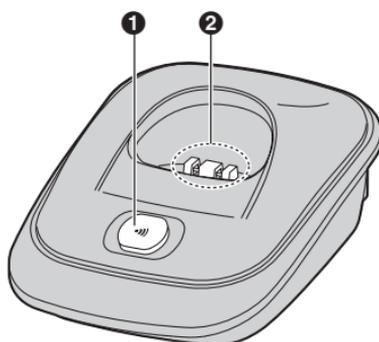


- 1 Altifalante
- 2 [☐/C] (Lista telefónica/Apagar)
- 3 [☎] (Conversação)
- 4 [☎] (Altifalante)
- 5 Teclado de marcação
- 6 Auscultador
- 7 Ecrã
- 8 [☰/OK] (Menu/OK)
- 9 [☒/P] (Silenciar/Pausa)
- 10 [☛/☛] (Desligar/Ligar)
- 11 [ECO/R]
ECO: Tecla de atalho modo Eco
R: Rechamar/Rápido
- 12 Microfone
- 13 Contactos de carga

A Tecla Navegação

- [▲], [▼], [◀] ou [▶]: Percorra várias listas e itens.
- ◀ (Volume: [▲] ou [▼]): Ajuste o volume do auscultador ou do altifalante durante a conversa.
- [◀] (→): Lista de chamadores): veja a lista de chamadores.
- [▶] (●): Remarcação): Veja a lista de remarcação.

Unidade base



- 1 [☎] (Busca)
- 2 Contactos de carga

Ecrã

Itens do terminal móvel

Item	Significado
☎	Dentro da área de cobertura da unidade base <ul style="list-style-type: none"> ● Quando está a piscar lentamente: o terminal móvel está à procura da unidade base. (página 29)
☎	Paging, modo de intercomunicação.

Item	Significado
	O terminal móvel está a efectuar uma chamada externa. <ul style="list-style-type: none"> • Quando está a piscar lentamente: A chamada é colocada em espera. • Quando está a piscar rapidamente: Está a ser recebida uma chamada.
ECO	A potência de transmissão da unidade base está definida para "Baixo". (página 13)
	Carga das pilhas
[P]	Modo de privacidade ligado. (página 18)
	Nova mensagem de correio de voz recebida.*1 (página 23)
[EM USO]	Alguém está a utilizar a linha.*2

*1 Só assinantes de correio de voz

*2 KX-TG2512/KX-TG2513

Ligar/Desligar

Ligar

Prima  durante cerca de 1 segundo.

Desligar

Prima  durante cerca de 2 segundos.

Definições iniciais

Significado dos símbolos:

Exemplo: : "Desligado"

Prima  ou  para seleccionar as palavras entre aspas.

Idioma do ecrã

Importante:

- Quando a selecção do idioma for apresentada no ecrã após ter instalado as pilhas pela primeira vez, efectue o passo 5.

O idioma do ecrã está predefinido para Espanhol. Os ecrãs exemplificativos apresentados nestas instruções de funcionamento estão em Português.

- 1 /OK
- 2 : "Prog. Portátil"
("Prog. Portátil") → /OK
- 3 : "Pantalla conf."
("Programar Visor") → /OK
- 4 : "Selec. Idioma"
("Selec. Língua") → /OK
- 5 : Seleccione o Idioma pretendido. → /OK → 

Nota:

- Se seleccionar uma língua que não consiga ler:  → /OK →  3 vezes → /OK →  2 vezes → /OK 2 vezes → : Seleccione a língua que pretende. → /OK → 

Modo de marcação

Se não conseguir efectuar chamadas, altere esta definição de acordo com o seu serviço telefónico. A predefinição é "Tons".

"Tons": Para o serviço de marcação por tons.

"Impulsos": Para o serviço de marcação de impulsos/rotativo.

- 1 /OK
- 2 : "Programar Base" → /OK
- 3 : "Modo Marcação" → /OK
- 4 : Seleccione a definição pretendida. → /OK → 

Data e hora

- 1 **[]/OK**
- 2 **[]/[]**: “Prog. Portátil” → **[]/OK**
- 3 **[]/[]**: “Prog. Data/Hora” → **[]/OK**
- 4 Introduza o dia, o mês e o ano actuais.
Exemplo: 15 de Julho de 2010
[1][5] [0][7] [1][0]
- 5 Introduza as horas e os minutos actuais.
Exemplo: 9:30
[0][9] [3][0]
 - Pode seleccionar o formato de relógio de 24 horas ou de 12 horas (“AM” ou “PM”) premindo [*****].
- 6 **[]/OK** → [**↶**]

Nota:

- Para corrigir um dígito, prima [**←**] ou [**→**] para mover o cursor para o dígito e, em seguida, faça a correcção.
- A data e a hora podem estar incorrectas depois de uma falha eléctrica. Neste caso, programe a data e a hora novamente.

Modo Eco de um toque

Quando o terminal móvel está na unidade base, a potência de transmissão da unidade base diminui até 99,9% se estiver registado apenas um terminal móvel.

Mesmo que o terminal móvel não esteja na unidade base ou que vários terminais móveis estejam registados, a potência de transmissão da unidade base no modo de espera pode diminuir até 90% através da activação do modo Eco de um toque.

Pode ligar/desligar o modo Eco de um toque premindo apenas [**ECO/R**]. A predefinição é “Normal”.

- Quando o modo Eco de um toque está ligado: “Baixo” aparece temporariamente e aparece “Eco” no visor do terminal móvel.

- Quando o modo Eco de um toque está desligado: “Normal” aparece temporariamente e “Eco” desaparece do visor do terminal móvel.

Nota:

- Quando existe um outro telefone sem fios na proximidade e que está a ser utilizado, a potência de transmissão da unidade base pode não diminuir.
- Activar o modo Eco de um toque reduz o alcance da unidade base no modo de espera.
- Se definir o modo de repetidor para “Ligado” (página 20), o modo Eco de um toque é cancelado.

Efectuar chamadas

- 1 Levante o terminal móvel e marque o número de telefone.
 - Para corrigir um dígito, prima [□/C].
- 2 [↶]
- 3 Quando terminar a conversação, prima [↶] ou coloque o terminal móvel na unidade base ou no carregador.

Utilizar o altifalante

- 1 Marque o número de telefone e prima [↶].
 - Fale alternadamente com o seu interlocutor.
- 2 Quando terminar a conversação, prima [↶].

Nota:

- Utilize o altifalante num ambiente calmo para obter um melhor desempenho.
- Para voltar ao receptor, prima [↶].

Ajustar o volume do receptor ou do altifalante

Prima [▲] ou [▼] várias vezes durante a conversação.

Efectuar uma chamada através da lista de remarcação

Os últimos 10 números de telefone marcados são guardados na lista de remarcação (cada com 24 dígitos máx.).

- 1 [▶] (●)
- 2 [▼]/[▲]: Seleccione o número de telefone pretendido.
- 3 [↶]

Apagar um número da lista de remarcação

- 1 [▶] (●)
- 2 [▼]/[▲]: Seleccione o número de telefone pretendido. → [≡/OK] 2 vezes
- 3 [▼]/[▲]: "Sim" → [≡/OK] → [↶]

Pausa (para utilizadores do serviço de longa distância/PBX)

Por vezes, é necessária uma pausa quando fizer chamadas com um PBX ou um serviço de longa distância. Quando guardar um número de acesso do cartão de chamadas e/ou um PIN na lista telefónica, também necessita de uma pausa (página 17).

Exemplo: Se precisar de marcar o número de acesso da linha "0" quando fizer chamadas externas com um PBX:

- 1 [0] → [☒/P]
- 2 Marque o número de telefone. → [↶]

Nota:

- É introduzida uma pausa de 3 segundos sempre que premir [☒/P]. Repita consoante necessário para criar pausas mais longas.

Atender chamadas

- 1 Levante o terminal móvel e prima [↶] ou [↶] quando a unidade tocar.
 - Pode também atender a chamada premindo qualquer tecla de marcação de [0] a [9], [*] ou [#]. (Qualquer função de resposta)
- 2 Quando terminar a conversação, prima [↶] ou coloque o terminal móvel na unidade base ou no carregador.

Atendimento automático

Pode atender chamadas levantando simplesmente o terminal móvel da unidade base ou do carregador. Não necessita de premir [↶]. Para ligar esta função, consulte a página 18.

Ajustar o volume do toque do terminal móvel

Prima [▲] ou [▼] várias vezes para seleccionar o volume pretendido quando o terminal móvel estiver a tocar com uma chamada.

Nota:

- Pode também programar o volume do toque do terminal móvel previamente (página 18).

Funções úteis durante uma chamada

Espera

Esta função permite colocar uma chamada externa em espera.

- 1 Prima **[E]/OK**, durante uma chamada externa.
- 2 **[v]/[A]**: “Espera” → **[E]/OK**
- 3 Para libertar a espera, prima **[↶]**.
 - De um outro terminal móvel poderá atender a chamada premindo **[↶]**. (KX-TG2512/KX-TG2513)

Nota:

- Se uma chamada estiver em espera mais de 9 minutos, a chamada volta a tocar no seu terminal móvel. Após 1 minuto adicional em espera, a chamada é desligada.
- Se estiver ligado outro telefone à mesma linha (página 10), pode também atender a chamada levantando o respectivo terminal móvel.

Silenciar

Com a função de silenciamento ligada, pode ouvir o seu interlocutor, mas este não o poderá ouvir.

- 1 Prima **[M]/P** durante a conversação.
- 2 Para retomar a conversação, prima novamente **[M]/P**.

Rechamar/rápido

[ECO/R] permite utilizar funções especiais do PBX anfitrião, tais como transferir uma chamada de extensão ou aceder a serviços telefónicos opcionais.

Nota:

- Para alterar o tempo de rechamar/rápido, consulte a página 18.

Para utilizadores do serviço de chamada em espera e de ID do chamador

Para utilizar a chamada em espera, primeiro tem de subscrever o serviço de chamada em espera junto do seu operador de serviço/ companhia telefónica.

Esta função permite-lhe receber chamadas enquanto está a falar ao telefone. Se receber uma chamada quando estiver ao telefone, ouvirá um tom de chamada em espera.

Se subscrever o ID chamador e a chamada em espera com serviços de ID chamador, os dados do 2º chamador aparecem depois de ouvir um tom de chamada em espera no terminal móvel.

- 1 Prima **[ECO/R]** para atender a 2ª chamada.
- 2 Para comutar chamadas, prima **[ECO/R]**.

Nota:

- Contacte o operador/fornecedor de serviço para obter informações e saber da disponibilidade deste serviço na sua área.

Marcação de tons temporária (para utilizadores do serviço de impulsos/rotativo)

Pode comutar temporariamente o modo de marcação para tons quando quiser aceder a serviços de tons (por exemplo, serviços bancários por telefone).

- 1 Atenda uma chamada.
- 2 Prima **[*]** quando pedido para introduzir o seu código ou PIN e, em seguida, prima as teclas de marcação adequadas.

Nota:

- O modo de marcação volta para impulsos quando desligar.

Partilha de chamada

Disponível para:

KX-TG2512/KX-TG2513

Pode participar numa chamada externa.
Para se juntar à conversa, prima [↩] quando o outro terminal móvel estiver com uma chamada externa.

Nota:

- Para impedir que outros utilizadores participem nas conversas de chamadores externos, ligue o modo de privacidade (página 18).

Lista telefónica do terminal móvel

A lista telefónica permite efectuar chamadas sem ter de marcar manualmente. Pode adicionar 50 nomes e números de telefone.

Adicionar entradas

- 1 [□/C] → [≡/OK]
- 2 [▼]/[▲]: “Nova Entrada” → [≡/OK]
- 3 Introduza o nome (16 caracteres no máximo). → [≡/OK]
 - Pode alterar o modo de introdução de caracteres premindo [⊗/P] (página 25).
- 4 Introduza o número de telefone (24 dígitos máx.). → [≡/OK]
- 5 [▼]/[▲]: “Salvar” → [≡/OK]
 - Para adicionar outras entradas, repita a partir do passo 3.
- 6 [↶⊕]

Localizar e marcar através da lista telefónica

Percorrer todas as entradas

- 1 [□/C]
- 2 [▼]/[▲]: Selecciona a entrada pretendida.
 - Pode percorrer as entradas da lista telefónica premindo sem soltar [▼] ou [▲].
- 3 [↶]

Procurar pelo primeiro carácter

- 1 [□/C]
 - Altere o modo de introdução de caracteres se necessário:
[⊗/P] → [▼]/[▲]: Selecciona o modo de introdução de caracteres.
→ [≡/OK]

- 2 Prima a tecla de marcação (de [0] a [9]) que contém o carácter que está à procura (página 25).
 - Prima várias vezes a mesma tecla de marcação para ver a primeira entrada correspondente a cada carácter localizado nessa tecla de marcação.
 - Se não existir nenhuma entrada correspondente ao carácter seleccionado, aparece a entrada seguinte.
- 3 [▼]/[▲]: Percorra a lista telefónica, se necessário.
- 4 [↶]

Editar entradas

- 1 Localize a entrada pretendida (página 17). → [≡/OK]
- 2 [▼]/[▲]: “Editar” → [≡/OK]
- 3 Edite o nome se for necessário (16 caracteres máx.; página 25). → [≡/OK]
- 4 Edite o número de telefone se for necessário (24 dígitos máx.). → [≡/OK]
- 5 [▼]/[▲]: “Salvar” → [≡/OK]
- 6 [↶⊕]

Apagar entradas

- 1 Localize a entrada pretendida (página 17). → [≡/OK]
- 2 [▼]/[▲]: “Apagar” → [≡/OK]
- 3 [▼]/[▲]: “Sim” → [≡/OK] → [↶⊕]

Definições programáveis

Pode personalizar a unidade programando as funções seguintes através do terminal móvel.

Programar percorrendo os menus do ecrã

- 1 [OK]
- 2 Prima [↓] ou [↑] para seleccionar o menu principal pretendido. → [OK]
- 3 Prima [↓] ou [↑] para seleccionar o item pretendido no submenu 1. → [OK]
 - Em alguns casos, pode ter de seleccionar a partir do submenu 2. → [OK]
- 4 Prima [↓] ou [↑] para seleccionar a definição pretendida. → [OK]
 - Esta operação pode variar consoante a função a programar.
 - Para sair da operação, prima [Power].

Nota:

- Na tabela seguinte, < > indica as predefinições.

Menu principal	Submenu 1	Submenu 2	Página
Cham.n/Atend.	–	–	21
Intercom ^{*1}	–	–	24
Programar lista	Nova Entrada	–	17
Prog. Portátil	Prog. Data/Hora ^{*2}	–	13
	Progr. Toque.	Volume de Toque ^{*3} <Máximo>	–
		Tom de Toque ^{*4, *5} <Tom de Toque 1>	–
	Programar Visor	Selec. Língua <Español>	12
		Contraste <Nível 3>	–
	Regist. Portátil	–	31
	Som de Teclas ^{*6} <Ligado>	–	–
Atend. Auto ^{*7} <Desligado>	–	14	
Programar Base ^{*2}	Modo Marcação <Tons>	–	12
	Tempo Remarc. ^{*8, *9} <100 mseg.>	–	15
	Modo Privado ^{*10} <Desligado>	–	–
	PIN da Base	–	31
	Modo Repetidor <Desligado>	–	20

- *1 Modelos de terminal móvel individuais: Embora o terminal móvel apresente estes itens, estas funções não estão disponíveis para este modelo.
- *2 Se programar estas definições utilizando um dos terminais móveis, não precisa de programar o mesmo item utilizando outro terminal móvel. (KX-TG2512/KX-TG2513)
- *3 Quando o volume do toque está desligado, aparece “**Toque off**” e o terminal móvel não toca nas chamadas externas.
Contudo, mesmo quando o volume de toque está desligado, o terminal móvel toca em caso de chamadas de intercomunicação (página 24) e buscas (página 24).
- *4 Se seleccionar um dos toques de melodia, o toque continua durante alguns segundos, mesmo que o chamador já tenha desligado. Pode ouvir um tom de marcação ou nenhum quando atender a chamada.
- *5 As melodias predefinidas deste produto são utilizadas com a autorização da © 2007 Copyrights Vision Inc.
- *6 Desligue esta função se preferir não ouvir tons de teclas quando marcar ou premir teclas, incluindo tons de confirmação e tons de erro.
- *7 Se subscrever o serviço de Identificação de Chamada e pretender visualizar a informação das chamadas antes de atender desligue esta função.
- *8 O tempo de rechamar/rápido depende da comutação telefónica ou do PBX anfitrião. Contacte o fornecedor do PBX se necessário.
- *9 Quando utilizar a unidade em Portugal, seleccione “**250 mseg.**” para o tempo de rechamar/rápido.
- *10 Para impedir que outros utilizadores participem nas conversas de chamadores externos, ligue esta função.

Programação especial

Aumentar o alcance da unidade base

Pode aumentar o alcance do sinal da unidade base através da utilização de um repetidor DECT. Utilize apenas o repetidor Panasonic DECT especificado na página 4. Para mais informações, contacte o revendedor da Panasonic.

Importante:

- Antes de registar o repetidor nesta unidade base, tem de ligar o modo de repetidor.
- Não utilize mais do que um repetidor de cada vez.

Programar o modo de repetidor

- 1 [≡/OK]
- 2 [▼]/[▲]: “Programar Base” → [≡/OK]
- 3 [▼]/[▲]: “Modo Repetidor” → [≡/OK]
- 4 [▼]/[▲]: Seleccione a definição pretendida. → [≡/OK] → [🔌]

Nota:

- Depois de ligar ou desligar o modo de repetidor, 📶 pisca no terminal móvel momentaneamente. Isto é normal e pode utilizar o terminal móvel assim que 📶 parar de piscar.

Utilizar serviço ID chamador

Importante:

- Esta unidade é compatível com o serviço ID chamador. Para utilizar funções de ID chamador, tem de subscrever o serviço de ID chamador. Para mais informações, contacte o operador/fornecedor do serviço.

Funções de ID chamador

Quando receber uma chamada externa, o número de telefone do chamador aparece. Na lista de chamadores, são registados os dados dos últimos 50 chamadores, da chamada mais recente à mais antiga.

- Se a unidade não conseguir receber dados dos chamadores, aparece o seguinte:
 - “**Fora de Área**”: O chamador marca de uma área sem serviço de ID chamador.
 - “**Chamador Privado**”: O chamador pede para não enviar os dados do chamador.
- Se a unidade estiver ligada a um sistema PBX, é possível que os dados do chamador não sejam recebidos correctamente. Contacte o fornecedor do PBX.

Chamadas não atendidas

Se não atender uma chamada, a unidade trata-a como uma chamada não atendida e aparece “**Cham. Perdida**”. Isto permite-lhe saber se deve visualizar a lista de chamadores para ver quem telefonou durante a sua ausência.

Nota:

- Mesmo quando existem chamadas não atendidas por visualizar, “**Cham. Perdida**” desaparece do visor em espera se a operação seguinte for

efectuada por um dos terminais móveis registados:

- Colocar o terminal na unidade base ou no carregador.
- Premir [**↵**].

Apresentação de nomes da lista telefónica

Quando receber dados do chamador e corresponderem a um número de telefone guardado na lista telefónica, o nome guardado é apresentado e registado na lista de chamadores.

Lista de chamadores

Importante:

- O acesso à lista de chamadores só pode ser feito por 1 pessoa de cada vez. (KX-TG2512/KX-TG2513)
- Certifique-se de que a definição da data e da hora da unidade está correcta (página 13).

Ver as informações da lista de chamadores e responder

- 1 [**←**] (**→**)
- 2 Prima [**▼**] para procurar a partir da chamada mais recente ou prima [**▲**] para procurar a partir da chamada mais antiga.
- 3 Para devolver a chamada, prima [**↶**]. Para sair, prima [**↵**].

Nota:

- Se a entrada já tiver sido vista ou respondida:
 - Aparece “**✓**”. (KX-TG2511)
 - Aparece “**✓**”, mesmo que tenha sido vista ou respondida utilizando outro terminal móvel. (KX-TG2512/KX-TG2513)

Editar o número de telefone do chamador antes de responder

- 1 [**<**] (**↔**)
- 2 [**▼**]/[**▲**]: Seleccione a entrada pretendida. → [**☒**/OK]
- 3 [**▼**]/[**▲**]: “Editar/Chamar” → [**☒**/OK]
- 4 Edite o número.
 - Prima a tecla de marcação (de [0] a [9]) para adicionar, [**☐**/C] para eliminar.
- 5 [**↶**]

Apagar informações do chamador

- 1 [**<**] (**↔**)
- 2 [**▼**]/[**▲**]: Seleccione a entrada pretendida. → [**☒**/OK]
- 3 [**▼**]/[**▲**]: “Apagar” ou “Apagar Tudo” → [**☒**/OK]
- 4 [**▼**]/[**▲**]: “Sim” → [**☒**/OK] → [**✕**]

Guardar informações do chamador na lista telefónica

- 1 [**<**] (**↔**)
- 2 [**▼**]/[**▲**]: Seleccione a entrada pretendida. → [**☒**/OK]
- 3 [**▼**]/[**▲**]: “Adic. Lista Tel.” → [**☒**/OK]
- 4 Para guardar o nome, continue a partir do passo 3, “Adicionar entradas”, página 17.

Serviço de correio de voz

O correio de voz é um serviço de atendimento de chamadas automático oferecido pelo operador/fornecedor de serviço. Após subscrever este serviço, o sistema de correio de voz do operador/fornecedor de serviço atende as chamadas quando não estiver disponível para atender o telefone ou quando a linha estiver ocupada. As mensagens são gravadas pelo operador/fornecedor de serviço e não pelo telefone. Quando tiver novas mensagens, aparece  no terminal móvel se o serviço de indicação de mensagens estiver disponível. Para mais informações sobre este serviço, contacte o operador/fornecedor de serviço.

Importante:

- Se  ainda permanecer no visor mesmo depois de ter ouvido as mensagens novas, desligue-o premindo **【#】** durante 2 segundos.

Intercomunicar

Disponível para:

KX-TG2512/KX-TG2513

É possível fazer chamadas de intercomunicação entre terminais móveis.

Nota:

- Se receber uma chamada externa quando estiver com uma chamada de intercomunicação, ouve 2 tons. Para atender a chamada, prima [📞] e, em seguida, prima [📞].
- Quando efectuar uma busca no terminal móvel, o terminal onde efectua a busca emite um sinal sonoro durante 1 minuto.

Efectuar uma chamada de intercomunicação

- 1 [📞/OK]
- 2 [▼]/[▲]: “Intercom” → [📞/OK]
- 3 Para efectuar a busca num terminal móvel específico, introduza o número do terminal.
 - Para parar a busca, prima [📞].
- 4 Quando terminar a conversa, prima [📞].

Atender uma chamada de intercomunicação

- 1 Prima [📞] para atender.
- 2 Quando terminar a conversa, prima [📞].

Busca de terminais móveis

Pode encontrar um terminal móvel fora do local premindo [📞] na unidade base.

- Todos os terminais móveis registados emitem um sinal sonoro durante 1 minuto.

Para parar a busca, volte a premir ou [📞] no terminal móvel.

Transferir chamadas, chamadas de conferência

Disponível para:

KX-TG2512/KX-TG2513

As chamadas externas podem ser transferidas ou pode ser efectuada uma chamada de conferência com um interlocutor externo entre 2 terminais móveis.

- 1 Durante uma chamada externa, prima [📞/OK].
- 2 [▼]/[▲]: “Intercom” → [📞/OK]
 - 📞 fica intermitente para indicar que a chamada externa está em espera.
- 3 Introduza o número do terminal móvel para o qual pretende transferir a chamada.
- 4 Aguarde que a pessoa atenda.
 - Se a pessoa não atender, prima [📞] para voltar à chamada externa.
- 5 **Para completar a transferência:** Prima [📞].
 - A chamada externa está a ser encaminhada para a unidade de destino.

Para estabelecer uma chamada de conferência:

Prima [3].

- Para sair da conferência, prima [📞]. Os outros 2 interlocutores podem continuar a conversa.
- Para colocar a chamada externa em espera, prima [📞/OK]. → [▼]/[▲]: “Espera” → [📞/OK] Para retomar a conferência, prima [3].

Atender uma chamada transferida

Prima [📞] para atender.

Introdução de caracteres

As teclas de marcação são utilizadas para introduzir caracteres e números. Cada tecla de marcação tem vários caracteres atribuídos. Os caracteres introduzidos dependem do modo de introdução de caracteres (página 25).

- Prima [←] ou [→] para mover o cursor para a esquerda ou direita.
- Prima as teclas de marcação para introduzir caracteres e números.
- Prima [□/□] para apagar o carácter ou o número realçado pelo cursor. Prima sem soltar [□/□] para apagar todos os números ou caracteres.
- Prima [✱] (A→a) para alternar entre letras maiúsculas e minúsculas.
- Para introduzir outro carácter localizado na mesma tecla de marcação, prima [▶] para mover o cursor para o espaço seguinte e, em seguida, prima a tecla de marcação adequada.

Modos de introdução de caracteres

Os modos de introdução de caracteres disponíveis são Alfabeto (ABC), Numérico (0-9), Grego (ΑΒΓ), Alargado 1 (AĂĂ), Alargado 2 (SŠŠ) e Cirílico (АБВ). Quando estiver nestes modos de introdução com excepção do modo Numérico, pode seleccionar o carácter a introduzir, premindo a tecla de marcação várias vezes.

Quando a unidade apresentar o ecrã de introdução de caracteres:

[☒/P] → [▼]/[▲]: Selecciona um modo de introdução de caracteres. → [☑/OK]

Nota:

- ◡ nas tabelas seguintes representa um espaço simples.

Tabela de caracteres alfabéticos (ABC)

0 ◡	1 &'()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
◡ 0	◡ # & ' () * , - . / 1	A B C 2	D E F 3	G H I 4	J K L 5	M N O 6	P Q R S 7	T U V 8	W X Y Z 9
		a b c 2	d e f 3	g h i 4	j k l 5	m n o 6	p q r s 7	t u v 8	w x y z 9

Tabela de entradas numéricas (0-9)

0 ◡	1 &'()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Tabela de caracteres gregos (ΑΒΓ)

0 ◡	1 &'()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
◡ 0	◡ # & ' () * , - . / 1	A B Γ 2	Δ E Z 3	H Θ I 4	K Λ M 5	N Ξ O 6	Π Ρ Σ 7	T Υ Φ 8	X Ψ Ω 9

Informações úteis

Tabela de caracteres alargados 1 (AÄÅ)

0	1 &' ()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
0	# &' () * , - . / 1	À Á Â Ã Ä Å Æ B C Ç 2	Ď ě ě É Ê Ë Ĕ ĕ ě F 3	Ĝ ĝ Ĥ Ĥ ĥ Ĥ Ĥ ĥ Ĥ 4	J K L 5	M N Ń O Ò Ó Ô Õ Ö ø 6	P Q R S Š 7	T U Ú Ú Û Ü Û V 8	W X Y Ź 9
		a à á â ã ä å æ b c ç 2	d e è é ê ë ĕ ě ě f 3	g ĝ ĥ ĥ ĥ ĥ 4	j k l 5	m n ñ o ò ó ô õ ö ø 6	p q r s š 7	t u ù ú û ü Û v 8	w x y Ź 9

- Os caracteres seguintes são utilizados para letras maiúsculas e minúsculas: ø Š Ũ Ÿ

Tabela de caracteres alargados 2 (ŠŠŽ)

0	1 &' ()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
0	# &' () * , - . / 1	Á Ä Å B C Č Ć 2	Ď ě ě É Ě ě F 3	G H I í 4	J K L Ĺ ĺ 5	M N Ń Ń Ō Ó Ŕ Ŗ 6	P Q R Ř Ŗ Š 7	T Ť U Ú Ů Ů ú v 8	W X Y ý Ź 9
		a á ä Å b c Č Ć 2	d ě e é Ě ě f 3	g h i í 4	j k l ĺ Ĺ ĺ 5	m n Ń ň ō ó ř ŕ 6	p q r Ř Ŗ š 7	t ť u ú ů ů ú v 8	w x y ý Ź 9

- Os caracteres seguintes são utilizados para letras maiúsculas e minúsculas:

Ą Ć Ć Ę Ĺ ĺ Ĺ Ń Ŗ Š Ů Ů Ź Ž Ž

Tabela de caracteres cirílicos (АБВ)

0	1 &' ()	2 ABC	3 DEF	4 GHI	5 JKL	6 MNO	7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
0 Г Е I I Ÿ	# &' () * , - . / 1	А Б В Г 2	Д Е Ж З 3	И Й К Л 4	М Н О П 5	Р С Т У 6	Ф Х Ц Ч 7	Ш Щ Ъ Ы 8	Ь Э Ю Я 9

Mensagens de erro

Se a unidade detectar um problema, aparece uma das mensagens seguintes no ecrã.

Mensagem do ecrã	Causa/solução
Memória Cheia	<ul style="list-style-type: none"> • A memória da lista telefónica está cheia. Apague as entradas desnecessárias (página 17).
Sem ligação Base Verifique Transform.	<ul style="list-style-type: none"> • O terminal móvel deixou de comunicar com a unidade base. Aproxime-se da unidade base e tente novamente. • Desligue o transformador da unidade base para reiniciar a unidade. Volte a ligar o transformador e tente novamente. • O registo do terminal móvel pode ter sido cancelado. Volte a registar o terminal móvel (página 31).

Resolução de problemas

Se tiver alguma dificuldade depois de seguir as instruções desta secção, desligue o transformador da unidade base e o terminal móvel; em seguida, volte a ligar o transformador da unidade base e o terminal móvel.

Utilização geral

Problema	Causa/solução
O terminal móvel não se liga automaticamente mesmo após instalar pilhas carregadas.	<ul style="list-style-type: none"> • Coloque o terminal móvel na unidade base ou no carregador para ligar o terminal móvel.
A unidade não funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que as pilhas estão instaladas correctamente (página 9). • Carregue as pilhas completamente (página 9). • Verifique as ligações (página 9). • Desligue o transformador da unidade base para reiniciar a unidade e desligue o terminal móvel. Volte a ligar o transformador e o terminal móvel, e tente novamente. • O terminal móvel não foi registado na unidade base. Registe o terminal móvel (página 31).

Informações úteis

Problema	Causa/solução
Não consigo ouvir um tom de marcação.	<ul style="list-style-type: none">● Certifique-se de que está a utilizar o cabo telefónico fornecido. O seu cabo telefónico antigo pode ter uma configuração de fios diferente.● O transformador da unidade base ou o cabo telefónico não está ligado. Verifique as ligações.● Desligue a unidade base da linha telefónica e ligue a linha a um telefone que funcione correctamente. Se o telefone funcionar correctamente, contacte a assistência técnica para reparar a unidade. Se o telefone não funcionar correctamente, contacte o fornecedor do serviço/operador.
Não consigo utilizar a função de intercomunicação.*1	<ul style="list-style-type: none">● A função de intercomunicação é partilhada entre os terminais móveis. Embora o terminal móvel apresente “Intercom”, a função de intercomunicação não está disponível para este modelo.

*1 KX-TG2511

Definições programáveis

Problema	Causa/solução
O ecrã está num idioma que não consigo ler.	<ul style="list-style-type: none">● Mude o idioma do ecrã (página 12).
Não consigo activar o modo Eco.	<ul style="list-style-type: none">● Não consegue definir o modo Eco quando define o modo de repetidor “Ligado”. Se necessário, defina o modo de repetidor para “Desligado” (página 20).

Recarga das pilhas

Problema	Causa/solução
O terminal móvel emite sons e/ou  fica intermitente.	<ul style="list-style-type: none">● As pilhas têm pouca carga. Carregue as pilhas completamente (página 9).
Carreguei as pilhas completamente, mas <ul style="list-style-type: none">–  continua a piscar ou– o tempo de funcionamento parece ter encurtado.	<ul style="list-style-type: none">● Limpe as extremidades das pilhas (\oplus, \ominus) e os contactos de carga com um pano seco e carregue-as novamente.● É altura de substituir as pilhas (página 9).
O ecrã do terminal móvel está vazio.	<ul style="list-style-type: none">● O terminal móvel não está ligado. Ligue o terminal móvel (página 12).

Efectuar/atender chamadas, intercomunicar

Problema	Causa/solução
<p>☒ está intermitente.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● O terminal móvel está muito longe da unidade base. Aproxime-o. ● O transformador da unidade base não está correctamente ligado. Volte a ligar o transformador à unidade base. ● O terminal móvel não está registado na unidade base. Registe-o (página 31). ● Activar o modo Eco de um toque reduz o alcance da unidade base no modo de espera. Se necessário, desligue o modo Eco (página 13).
<p>Ouvem-se ruídos e cortes de som.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Está a utilizar o terminal móvel ou a unidade base numa área com elevada interferência eléctrica. Reposicione a unidade base e mantenha o terminal móvel afastado de fontes de interferência. ● Aproxime-se da unidade base. ● Se utilizar um serviço DSL/ADSL, recomendamos que ligue um filtro DSL/ADSL entre a unidade base e o conector da linha telefónica. Contacte o fornecedor de DSL/ADSL para mais informações. ● Desligue o transformador da unidade base para reiniciar a unidade e desligue o terminal móvel. Volte a ligar o transformador e o terminal móvel, e tente novamente.
<p>O terminal móvel não toca.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● O volume do toque está desligado. Ajuste o volume do toque (página 18).
<p>Não consigo efectuar uma chamada.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● O modo de marcação pode estar definido incorrectamente. Altere a definição (página 12). ● O terminal móvel está muito longe da unidade base. Aproxime-se e tente novamente. ● Está a ser utilizada outra unidade. Aguarde e volte a tentar posteriormente.*1

*1 KX-TG2512/KX-TG2513

ID chamador

Problema	Causa/solução
As informações do chamador não aparecem.	<ul style="list-style-type: none">● Tem de subscrever um serviço de ID chamador. Para mais informações, contacte o operador/ fornecedor do serviço.● Se a unidade estiver ligada a outro equipamento telefónico, retire e ligue a unidade directamente à tomada de parede.● Se utilizar um serviço DSL/ADSL, recomendamos que ligue um filtro DSL/ADSL entre a unidade base e o conector da linha telefónica. Contacte o fornecedor de DSL/ADSL para mais informações.● É possível que outro equipamento telefónico esteja a interferir com esta unidade. Desligue o outro equipamento e tente novamente.
Os dados do chamador demoram a aparecer.	<ul style="list-style-type: none">● Consoante o operador/companhia telefónica, a unidade pode apresentar os dados do chamador ao 2º toque ou mais tarde.● Aproxime-se da unidade base.
O nome guardado na lista telefónica não é apresentado na totalidade quando recebe uma chamada externa.	<ul style="list-style-type: none">● Edite o nome da entrada da lista telefónica de forma a caber numa linha de texto (página 17).

Danos líquidos

Problema	Causa/solução
Líquido ou outro tipo de humidade infiltrou-se no terminal móvel/ unidade base.	<ul style="list-style-type: none">● Desligue o transformador e o cabo telefónico da unidade base. Retire as pilhas do terminal móvel e deixe-o secar durante pelo menos 3 dias. Depois de o terminal móvel/unidade base estarem completamente secos, volte a ligar o transformador e o cabo telefónico. Insira as pilhas e carregue-as completamente antes de utilizar. Se a unidade não funcionar correctamente, contacte um centro de assistência técnica autorizado.

Precaução:

- Para evitar danos permanentes, não utilize um forno microondas para acelerar o processo de secagem.

Registar um terminal móvel na unidade base

1 Terminal móvel:

[/OK]

2 []/[]: “Prog. Portátil” → [/OK]

3 []/[]: “Regist. Portátil” → [/OK]

4 Unidade base:

Prima sem soltar [] durante cerca de 5 segundos. (Sem tom de registo)

- Se todos os terminais móveis registados começarem a tocar, prima a mesma tecla para pararem. Em seguida, repita este passo. (KX-TG2512/KX-TG2513)
- O passo seguinte deve ser concluído em 90 segundos.

5 Terminal móvel:

Aguarde até aparecer “Int. PIN d/Base”. → Introduza o PIN da unidade base (predefinição: “0000”). → [/OK]

- Se não se lembrar do PIN, contacte um centro de assistência técnica autorizado.
- Quando registar o terminal móvel com sucesso,  pára de piscar.

Nota:

- Se o registo falhar, experimente anular o registo do terminal móvel e, em seguida, volte a registá-lo.

Prima [/OK] → []/[]: “Programar Base” → [/OK] → [3][3][5] →

[/OK] → Seleccione os terminais móveis que pretende cancelar premindo o número do terminal móvel pretendido. → [/OK] → []/[]: “Sim” → [/OK] → Repita a partir do passo 1.

Alterar o PIN (Personal Identification Number: Número de Identificação Pessoal) da unidade base

Importante:

- Se alterar o PIN, não se esqueça de anotar o novo PIN. A unidade não lhe revela o PIN. Se não se lembrar do PIN, contacte um centro de assistência técnica autorizado.

1 [/OK]

2 []/[]: “Programar Base” → [/OK]

3 []/[]: “PIN da Base” → [/OK]

4 Introduza o PIN de 4 dígitos actual da unidade base (predefinição: “0000”).

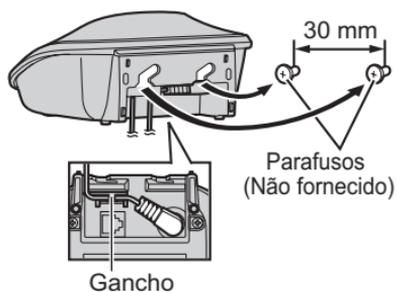
5 Introduza o PIN de 4 dígitos novo da unidade base. → [/OK] → []

Instalação na parede

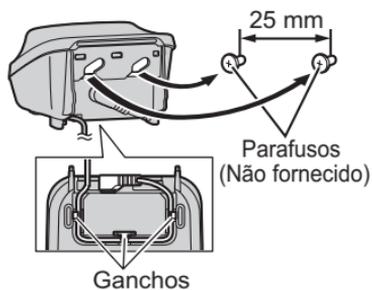
Nota:

- Certifique-se se a parede é suficientemente resistente para o peso do equipamento.

■ **Unidade base**



■ **Carregador**



Declaração de conformidade

Panasonic

Panasonic System Networks Co., Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531 Japan

Declaration of Conformity 016206

Document No. PCTP-100080-01

(Issuer's name & address)

Panasonic System Networks Co., Ltd.
Hakata-ku, Fukuoka, Japan

(Object of the declaration)

< A >

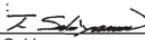
(Product) : Digital Enhanced Cordless Telephone
(Trade Name) : Panasonic
(Model Nr.) : Base unit -KX-TG2511E,KX-TG2512E,KX-TG2513E,KX-TG2512E, KX-TG2522E,KX-TG2523E,KX-TG2524E,KX-TG2511G,KX-TG2511SP,KX-TG2512SP, KX-TG2513SP,KX-TG2511JT,KX-TG2521JT,KX-TG2511NE,KX-TG2512NE,KX-TG2513NE, KX-TG2522NE,KX-TG2511FX,KX-TG2512FX,KX-TG2513FX,KX-TG2521FX,KX-TG2511FR, KX-TG2512FR,KX-TG2513FR,KX-TG2521FR,KX-TG2522FR,KX-TG2511TR,KX-TG2511PD, KX-TG2512PD,KX-TG2511NL,KX-TG2512NL,KX-TG2513NL,KX-TG2511AR,KX-TG2511HG, KX-TG2512HG,KX-TG2521HG,KX-TG2511GR,KX-TG2521GR,KX-TG2511SL,KX-TG2521SL, KX-TG2511BL, KX-TG2522SL
Handset - KX-TGA251E, KX-TGA250E, KX-TGA251EX, KX-TGA250EX, KX-TGA251FX, KX-TGA250FX
AC Adaptor - PQLV219E, PQLV219CE
Charger Unit - PNLC1010

(Country of Origin): China

The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards:

(Council Directive) : 1999/5/EC < B >
(Council recommendation) : 1999/519/EC
(Harmonized Standards) : EN 60950-1:2006, EN 301 406 V1.5.1 (2003-07) and V2.1.1(209-07) < C >
EN 301 489-01 V1.8.1 (2008-04), EN 301 489-06 V1.3.1 (2008-08)
EN 50385 (2002), EN 50360 (2001)
(Council directive) : 2009/125/EC
(Implementing Measure for ErP Directive): Commission Regulation (EC) No.278/2009

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed the first time: 10

Signed for and on behalf of : 
Printed Name : Toshiaki Sakiyama
Title : Director
Date of issue : January 1, 2010

Authorised Representative:

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

(Signature) : 
(Printed name) : Niels Erdmann
(Date) : 04. Jan. 2010

O objecto da declaração acima descrita <A> está em conformidade com os requisitos das normas europeias e das normas harmonizadas <C>.

Índice remissivo

- A** Altifalante: 14
Atender chamadas: 14
Atendimento automático: 14
- B** Bateria: 9, 10
- C** Chamada em espera: 15
Chamadas de conferência: 24
Chamadas não atendidas: 21
Correio de voz: 23
- D** Data e hora: 13
- E** Ecrã
 Contraste: 18
 Idioma: 12
Editar lista de chamadores: 22
Efectuar chamadas: 14
Entrada de caracteres: 25
Espera: 15
- F** Falta de energia: 10
- I** ID chamador da chamada em espera: 15
Instalação na parede: 32
Intercomunicar: 24
- L** Ligar/desligar: 12
Lista de chamadores: 21
Lista telefónica: 17
- M** Marcação de tons temporária: 15
Mensagens de erro: 27
Modo de marcação: 12
Modo de privacidade: 18
Modo Eco: 13
- P** Partilha de chamada: 16
Pausa: 14
PIN: 31
- R** Rechamar/rápido: 15
Remarcar: 14
Repetidor: 20
Resolução de problemas: 27
- S** Serviço ID chamador: 21
Silenciar: 15
- T** Terminal móvel
 Busca: 24
 Cancelar o registo: 31

- Registo: 31
- Tom do toque: 18
- Tons de teclas: 18
- Transferir chamadas: 24
- V** Volume
 Altifalante: 14
 Receptor: 14
 Toque (Terminal móvel): 14

Anotações

Para futura referência

Recomendamos que registe as informações seguintes que o ajudarão no caso de necessitar de uma reparação em garantia.

Nº de série

Data de compra

(localizado na parte inferior da unidade base)

Nome e morada do revendedor

Coloque aqui o seu recibo de compra.

Nº de Telefone do Serviço de Clientes (Espanha): 902 15 30 60

Nº de Telefone do Serviço de Clientes (Portugal): 214257700

CE0470

Departamento comercial:

Panasonic ESPAÑA, S.A.

Teléfono atención usuario:

902 15 30 60

www.panasonic.es

Departamento comercial:

Prosonic S.A.

Rua Rui Teles Palhinha

Nº 3 - Leião

2744-015 Porto Salvo PORTUGAL

Tel:214257800

www.prosonic.pt

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Direitos de autor:

Este material tem os direitos de autor assegurados pela Panasonic System Networks Co., Ltd., e só pode ser reproduzido para utilização interna. Todas as outras reproduções, completas ou parciais, são proibidas sem o consentimento por escrito da Panasonic System Networks Co., Ltd.

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2010



TG2511SP

PNQX2439ZA

CC0110DJ0 (A)

SP-1/2

tv cabo

