

Sempre pronto a ajudar

Registe o seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/support



CED1500BT



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

1	Segurança	2
2	O seu sistema de entretenimento para automóvel	3
	Introdução	3
	Suportes multimédia reproduzíveis	3
	Conteúdo da embalagem	3
	Descrição geral da unidade principal	4
	Descrição geral do telecomando	5
3	Instalar o sistema de entretenimento para automóvel	6
	Ligar os fios	7
	Montar no painel de instrumentos	10
4	Introdução	11
	Preparar o telecomando	11
	Ligar	11
	Utilizar o menu inicial	12
	Definir a hora	12
	Ajustar o brilho do ecrã	12
5	Reproduzir multimédia de um suporte	13
	Carregar disco	13
	Ligar um dispositivo de armazenamento USB	13
	Controlar a reprodução	14
	Navegar em ficheiros gravados	14
6	Ouvir rádio	15
	Mudar para modo de rádio	15
	Configurar	15
	Sintonizar uma estação de rádio	15
	Memorizar estações de rádio	15
	Sintonizar uma estação de rádio predefinida	16
	Utilizar funcionalidades relacionadas com RDS	16
7	Utilizar dispositivos Bluetooth	17
	Emparelhar um dispositivo	17
	Reproduzir áudio de um dispositivo ligado	18
	Fazer uma chamada	18
	Ajustar as definições de Bluetooth	19
8	Smart Connect Link	20
9	Carregamento USB universal	21
10	Ajustar som	21
	Ajustar o nível de volume	21
	Cortar o som	21
	Activar a funcionalidade de Som MAX	21
	Activar o efeito de som DBB	21
	Seleccionar uma predefinição do equalizador de som	22
	Outros	22
11	Ajustar definições	23
	Aceder aos menus de configuração do sistema	23
	Ajustar as definições gerais	24
	Ver informações do sistema	24
12	Outros	25
	Reproduzir entrada externa de áudio/vídeo	25
	Utilize os botões no volante	25
	Repor o sistema	26
	Substituir o fusível	26
	Actualizar o firmware	26
13	Informações do produto	27
14	Resolução de problemas	29
	Aspectos gerais	29
	Sobre o dispositivo Bluetooth	30
15	Aviso	30
	Conformidade	30
	Cuidados a ter com o ambiente	30
	Aviso de marca comercial	31
	Direitos de autor	31

1 Segurança

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar o dispositivo. No caso de danos decorrentes do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

- A utilização de controlos ou ajustes no desempenho de procedimentos para além dos que são aqui descritos pode resultar em exposição perigosa à radiação ou funcionamento de risco.
- O dispositivo foi concebido para funcionar apenas com terra negativo de 12 V CC.
- Para reduzir o risco de acidentes rodoviários, não assista a vídeos enquanto conduz.
- Para assegurar uma condução segura, ajuste o volume para um nível seguro e confortável.
- Fusíveis inadequados podem causar danos ou incêndios. Quando precisar de mudar o fusível, consulte um profissional.
- Utilize apenas o hardware de montagem fornecido para uma instalação segura e firme.
- Para evitar curto-circuitos, não exponha o dispositivo, o telecomando ou as pilhas do telecomando à chuva ou água.
- O dispositivo não deve ser exposto a gotas ou salpicos.
- Não coloque quaisquer fontes de perigo em cima do dispositivo (por ex., objectos com líquidos ou velas acesas).
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do dispositivo.
- Nunca coloque outros objectos excepto discos dentro da gaveta/ranhura do disco.
- Para evitar a exposição a radiações de laser, não desmonte o dispositivo.
- Risco de danos no ecrã! Nunca empurre, esfregue ou bata no ecrã com objectos.
- Nunca utilize solventes, tais como benzeno, diluentes, produtos de limpeza ou sprays antiestática concebidos para discos.
- Limpe o dispositivo com um pano húmido macio. Nunca utilize substâncias, tais como álcool, químicos ou detergentes domésticos no dispositivo.
- Risco de ingestão da pilha tipo botão!
 - O produto/telecomando pode conter uma pilha tipo botão, que pode ser engolida. Mantenha sempre a pilha fora do alcance das crianças! Se engolida, a pilha pode provocar lesões graves ou a morte. Podem ocorrer queimaduras internas graves duas horas após a ingestão.
 - Se suspeitar que uma pilha foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, consulte um médico de imediato.
 - Quando substituir as pilhas, mantenha sempre todas as pilhas - novas e usadas - fora do alcance das crianças. Assegure-se de que o compartimento das pilhas está bem protegido depois de substituir a pilha.
 - Se não for possível proteger totalmente o compartimento das pilhas, não volte a utilizar o produto. Mantenha fora do alcance das crianças e entre em contacto com o fabricante.

2 O seu sistema de entretenimento para automóvel

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registre o seu produto em: www.philips.com/support.

Introdução

Com o sistema de entretenimento para automóvel, pode

- ouvir música,
- ver vídeos,
- ver fotografias,
- ouvir rádio FM e AM/MW, e
- efectuar chamadas telefónicas através do Bluetooth.

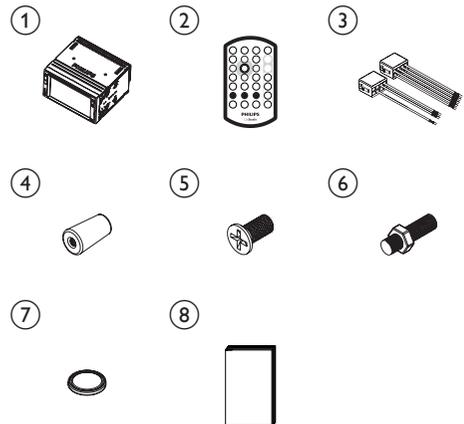
Suportes multimédia reproduzíveis

- Disco
 - DVD, CD de vídeo, SVCD, CD de áudio, CD de imagens JPEG, CD de MP3, CD de WMA
 - DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R, CD-RW
- Dispositivo USB de armazenamento
 - Compatibilidade: USB 2.0, USB 1.1
 - Compatibilidade de classe: Classe de armazenamento em massa MSC (Mass Storage Class)
 - Capacidade máxima: 32 GB
- Ficheiros
 - Sistema de ficheiros: FAT16, FAT32
 - Número máximo de pastas: 99
 - Número máximo de faixas/ficheiros: 999

- Nível máximo de directórios: 8
- Formatos de vídeo: MPEG1, MPEG2
- Formatos de imagens: jpeg
- Ficheiros .mp3
 - Frequências de amostragem: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Taxas de bits: 8-320 kbps e taxas de bits variáveis
- Ficheiros .wma
 - Versões: V4, V7, V8, V9 (L1 e L2)
 - Frequências de amostragem: 44,1 kHz, 48 kHz
 - Taxas de bits: 64-192 kbps e taxas de bits variáveis
- Identificação ID3 V2.0 ou posterior
- **Ficheiros não suportados:**
 - Ficheiros AAC, WAV e PCM
 - Ficheiros WMA protegidos com DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4 e .aac)
 - Ficheiros WMA no formato sem perdas

Conteúdo da embalagem

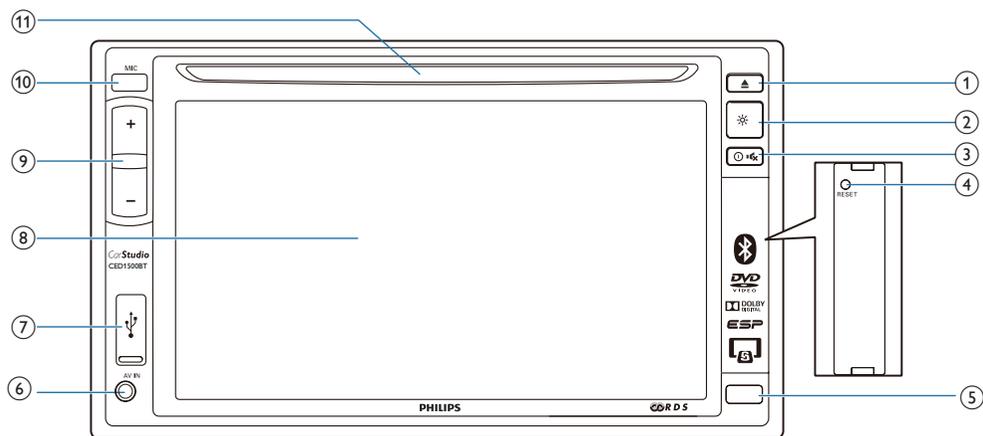
Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:



1	Componente principal	2	Telecomando
3	2 Conectores macho ISO	4	Amortecedor em borracha

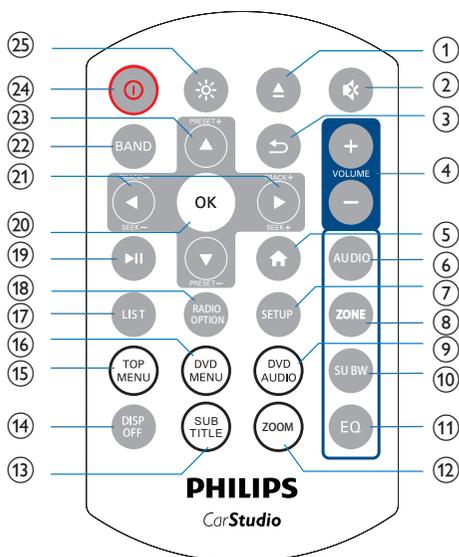
5	Parafuso × 4 (M5×8 mm)	6	Parafuso de cabeça sextavada
7	Pilha do telecomando	8	Manual do utilizador

Descrição geral da unidade principal



- ① ▲
- Prima para ejectar o disco.
- ② ✱
- Manter premido para ajustar o brilho do ecrã LCD.
- ③ Ⓞ ✱
- Premir para ligar a unidade.
 - Manter premido para desligar a unidade.
 - Premir para cortar o som dos altifalantes ou para cancelar o corte de som.
- ④ RESET
- Premir para repor o sistema.
- ⑤ Sensor IV
- O sensor que recebe sinais de infravermelhos do telecomando.
- ⑥ AV-IN
- Ligar às tomadas da saída de áudio e vídeo de um leitor externo usando um cabo AV composto.
- ⑦ USB
- Ligar a um dispositivo de armazenamento USB.
- ⑧ Ecrã LCD
- ⑨ +/-
- Premir para aumentar ou reduzir o volume.
- ⑩ MIC
- O microfone incorporado para chamadas telefónicas.
- ⑪ Ranhura do disco

Descrição geral do telecomando



- 1 ▲
 - Prima para ejectar o disco.
- 2 ✖
 - Premir para cortar o som dos altifalantes ou para cancelar o corte de som.
- 3 ↶
 - Voltar ao menu ou modo anterior.
- 4 VOLUME + / -
 - Premir para aumentar ou reduzir o volume.
- 5 🏠
 - Aceda ao menu inicial.
- 6 AUDIO
 - Selecciona um idioma ou canal de áudio.
- 7 SETUP
 - Aceder ao menu de configuração do sistema.
- 8 ZONE
 - Seleccionar zona de audição de música.
- 9 DVD AUDIO
 - Selecciona um idioma ou canal de áudio.
- 10 SUBW
 - Aceder ao menu para as definições do subwoofer.
- 11 EQ
 - Seleccionar uma predefinição do equalizador de som.
- 12 ZOOM
 - Seleccionar uma zona de audição de música.
- 13 DISP OFF
 - Ligar ou desligar o ecrã.
- 15 TOP MENU
 - Aceder ao menu superior.
- 16 DVD MENU
 - Aceder ao menu do DVD.
- 17 LIST
 - Aceder à pasta ou lista de ficheiros.
- 18 RADIO OPTION
 - No modo de rádio, premir para visualizar menus ou opções disponíveis.
- 19 ▶▶
 - Iniciar, interromper ou retomar a reprodução.
- 20 OK
 - Confirmar uma opção.
- 21 ◀ / ▶ / TRACK - / TRACK +
 - Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
 - Para DVD, manter premido para seleccionar uma velocidade para a função de procura de avanço ou retrocesso rápido.
- 22 BAND
 - Seleccionar uma banda do sintonizador.
- 23 ▲ / ▼ / PRESET + / PRESET -
 - Sintonizar a estação de rádio programada anterior ou seguinte.

- Saltar para a pasta anterior ou seguinte.
- 24 
- Ligar ou desligar o sistema de áudio do automóvel.
- 25 
- Premir para ajustar o brilho do ecrã LCD.

3 Instalar o sistema de entretenimento para automóvel

Siga sempre as instruções neste capítulo pela devida sequência.

Estas instruções destinam-se a uma instalação normal. No entanto, se o seu automóvel tiver requisitos diferentes, efectue os ajustes correspondentes. Se tiver alguma questão relativa aos kits de instalação, consulte o seu representante local.



Nota

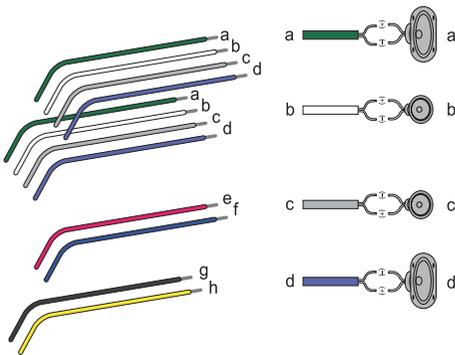
- Este sistema foi concebido para funcionar apenas com terra negativo de 12V CC.
- Instale sempre este sistema no painel de instrumentos do automóvel. Outras localizações podem ser perigosas, visto que a parte posterior do sistema aquece durante a utilização.
- Para evitar curto-circuitos: antes de efectuar a ligação, assegure-se de que a ignição está desligada.
- Assegure-se de que liga os cabos de fornecimento de energia amarelo e vermelho, depois de todos os outros cabos estarem ligados.
- Assegure-se de que todos os cabos soltos estão isolados com fita para isolamento eléctrico.
- Assegure-se de que os cabos não ficam presos sob peças metálicas aparafusadas que se irão mover (por ex. calhas de bancos).
- Assegure-se de que todos os cabos de terra são direccionados para ponto comum de ligação à terra.
- Utilize apenas o hardware de montagem fornecido para uma instalação segura e firme.
- Fusíveis inadequados podem causar danos ou incêndios. Quando precisar de mudar o fusível, consulte um profissional.
- Quando ligar outros dispositivos a este sistema, assegure-se de que a potência nominal do circuito de automóvel é superior ao valor total dos fusíveis de todos os dispositivos ligados.
- Nunca ligue fios do altifalante à estrutura em metal nem aos chassis do automóvel.
- Nunca ligue fios do altifalante com riscas entre si.

Ligar os fios

Nota

- Assegure-se de que todos os cabos soltos estão isolados com fita para isolamento eléctrico.
- Consulte um profissional para ligar os fios como indicado abaixo.
- Antes de efectuar a ligação, verifique cuidadosamente a cablagem do automóvel.

1 Ligue os conectores macho ISO.



Conectores macho ISO	Ligar a
a Riscas verdes, riscas verdes com rebordo preto	Altifalante esquerdo traseiro
b Riscas brancas, riscas brancas com rebordo preto	Altifalante esquerdo frontal
c Riscas cinzentas, riscas cinzentas com rebordo preto	Altifalante direito frontal
d Riscas púrpura, riscas púrpura com rebordo preto	Altifalante direito traseiro
e Riscas vermelhas	Chave de ignição +12V CC nas posições ON/ACC

Conectores macho ISO	Ligar a
f Riscas azuis	Cabo de controlo do relé do motor/da antena eléctrica
g Riscas pretas	Terra
h Riscas amarelas	A bateria do automóvel de +12V que tem sempre energia

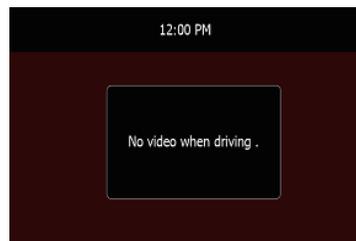
2 Ligar outros fios, se necessário.

Atenção

- Para evitar um acidente, o condutor não pode assistir a vídeos enquanto conduz. O modo de concepção do sistema não permite a visualização de vídeos durante a condução. Estacione o seu automóvel num local seguro e active o travão de estacionamento antes de assistir a vídeos.

Nota

- Quando o travão de estacionamento do seu veículo não está activado, o sistema de bloqueio de vídeo está activo. Este bloqueia apenas o ecrã da fonte de vídeo frontal.
- Se o sistema não estiver correctamente ligado ao módulo de controlo do travão de estacionamento do seu veículo; os sinais de vídeo serão bloqueados pelo sistema e será apresentada a mensagem abaixo no TFT.



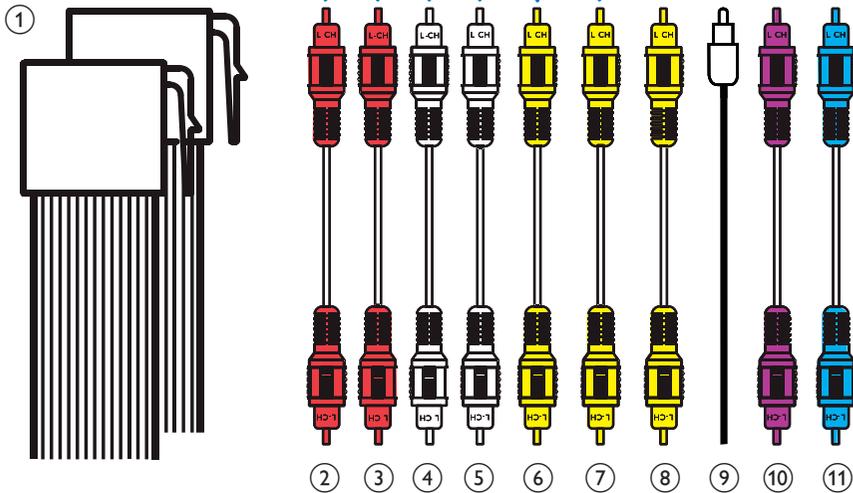
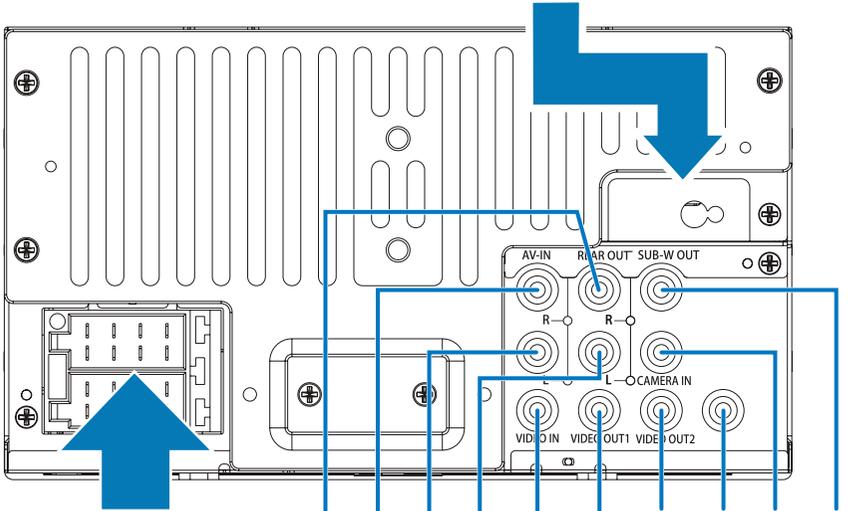
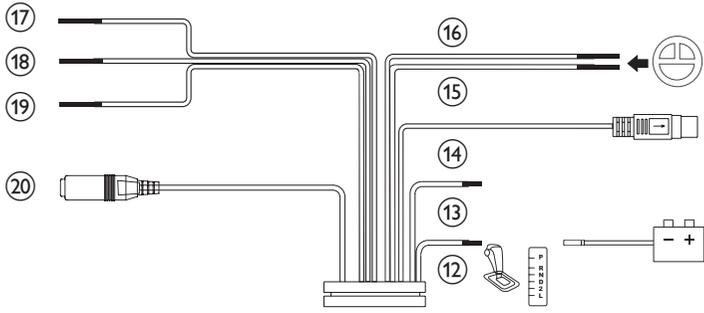
	Conectores e tomadas no painel posterior	Tomadas ou conectores externos
1	Para conectores macho ISO	Como indicado acima
2	REAR OUT R (Tomada vermelha)	Altifalante direito traseiro
3	AV-IN R (Tomada vermelha)	Tomada da saída do canal áudio direito de um leitor externo
4	AV-IN L (Tomada branca)	Tomada da saída do canal áudio esquerdo de um leitor externo
5	REAR OUT L (Tomada branca)	Altifalante esquerdo traseiro
6	VIDEO IN (Tomada amarela)	Tomada da saída de vídeo de um leitor externo
7	VIDEO OUT 1 (Tomada amarela)	Tomada da entrada de vídeo de um dispositivo de visualização externo
8	VIDEO OUT 2 (Tomada amarela)	Tomada da entrada de vídeo de um dispositivo de visualização externo
9	RADIO ANTENNA (Conector preto)	Antena de rádio
10	CAMERA IN (Tomada púrpura)	Tomada da saída de vídeo de uma câmara externa
11	SUB-W OUT (Tomada azul)	Subwoofer
12	REVERSE CAMERA (Fio púrpura)	Câmara de marcha-atrás (B+)
13	PARKING BRAKE (Fio rosa)	Travão de estacionamento (-)

	Conectores e tomadas no painel posterior	Tomadas ou conectores externos
14	External Smart Link Box (Conector preto)	Caixa de espelhamento externa para smartphone
15	OE SWC IR REMOTE IN (Fio castanho)	Entrada do telecomando OE SWC
16	OE SWC IR REMOTE IN (Fio preto)	Terra
17	OE SWC AD LEARN (Fio branco)	Linha 1 de programação OE SWC AD
18	OE SWC AD LEARN (Fio branco)	Linha 2 de programação OE SWC AD
19	OE SWC AD LEARN (Fio preto)	Terra
20	External Mic (Conector preto)	Microfone externo



Sugestão

- A disposição dos pinos para os conectores ISO depende do seu veículo. Para evitar danos no sistema, efectue a ligação de forma adequada.

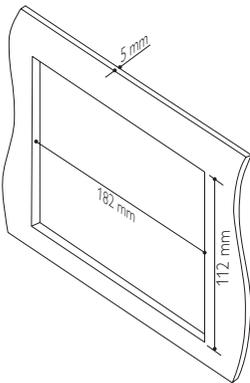


Montar no painel de instrumentos

Nota

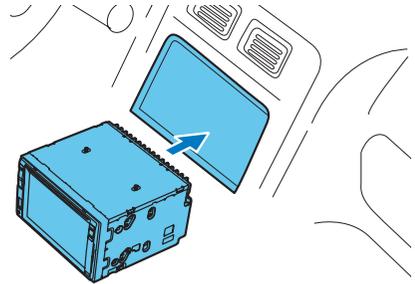
- Certifique-se de que os fios estão ligados correctamente antes de montar a unidade principal no automóvel.
- Se as estações de rádio programadas desaparecerem quando a chave de ignição é DESLIGADA e novamente LIGADA, volte a ligar os cabos vermelhos de forma cruzada aos cabos amarelos.

- 1 Se o automóvel não tiver uma unidade ou um computador de navegação de bordo, desligue o terminal negativo da bateria do automóvel.
 - Se desligar a bateria de automóvel num automóvel que tem uma unidade ou um computador de navegação de bordo, o computador pode perder a sua memória.
 - Se a bateria do automóvel não for desligada para evitar curto-circuitos, assegure-se de que os fios sem isolamento não entram em contacto.
- 2 Assegure-se de que a abertura no painel de instrumentos do automóvel corresponde a estas medidas:



- Uma vez que a unidade não pode ser utilizada se a abertura do painel de instrumentos tiver um ângulo de inclinação superior a 20 graus, certifique-se de que a inclinação horizontal da abertura no painel de instrumentos do automóvel se situa entre 0 e 20 graus.

- 3 Introduza a unidade no painel de instrumentos até ouvir um estalido.



- 4 Volte a ligar o terminal negativo da bateria do automóvel.

4 Introdução

Atenção

- Risco de acidentes rodoviários! Nunca assista a vídeos nem utilize este sistema enquanto conduz.

Preparar o telecomando

Primeira utilização

Remova a película protectora.

↳ O telecomando está pronto a utilizar.

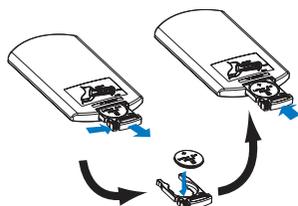
Substituir a pilha

Atenção

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas afastadas do calor, luz solar ou chamas. Nunca elimine as pilhas queimando-as.

Nota

- Retire a pilha se esta estiver gasta ou se não pretender utilizar o telecomando durante um longo período de tempo.
- As pilhas contêm substâncias químicas e devem ser eliminadas correctamente.



- 1 Puxe o suporte da pilha para fora.
- 2 Introduza uma pilha CR2025 com as polaridades (+/-) no sentido ilustrado na figura.
- 3 Insira o suporte da pilha.

Ligar

Prima

↳ O logótipo da Philips e uma barra de progresso são apresentados enquanto inicialização.

- Para desligar o sistema, mantenha premido durante 3 segundos.

Primeira utilização

Depois de uma inicialização bem-sucedida, é apresentada a seguinte interface.



- 1 Toque em **[Language]** para seleccionar um idioma para a apresentação no ecrã.



- 2 Toque em **[Radio Region]** para seleccionar uma região de rádio que corresponda à sua localização.
- 3 Toque em **[Finish]** para concluir a configuração inicial.
↳ O dispositivo muda automaticamente para o modo de rádio.

Utilizar o menu inicial

Nota

- Se  for apresentado quando toca num ícone, isto indica que o conteúdo multimédia ou funcionalidade seleccionada está indisponível nesse momento.

Aceder ao menu inicial

Toque em  para aceder ao menu inicial.



-  **[Tuner]**: Mudar a fonte para rádio FM/AM.
-  **[Disc]**: Mudar a fonte para o disco.
-  **[USB]**: Mudar a fonte para o dispositivo de armazenamento USB.
-  **[Bluetooth]**: Utilizar a funcionalidade do Bluetooth.
-  **[AV1 IN]**/**[AV2 IN]**: Mudar a fonte para a entrada de áudio e vídeo que é transferida de um leitor de vídeo externo.
-  **[Mirror]**: Aceder à caixa de espelhamento para smartphone (não fornecida pela Philips) através de Smart Connect Link (consulte o capítulo 8).
-  **[Turn Off LCD]**: Desligar o LCD.
- : Aceder ao menu do sistema.

Definir a hora

- 1 Toque em .
- 2 Toque em .
↳ O menu seguinte é apresentado.



- 3 Toque em **[Clock mode]** para seleccionar um formato da hora.
 - **[24 Hour]**: formato de 24 horas
 - **[12 Hour]**: formato de 12 horas
- 4 Toque em **[Time]**, toque nos dígitos das horas ou dos minutos, e, em seguida, toque em  /  para acertar a hora ou minutos.
- 5 Toque em  para voltar ao menu anterior.

Ajustar o brilho do ecrã

Mantenha  premido no painel frontal para seleccionar um nível de brilho do ecrã.

5 Reproduzir multimédia de um suporte

Pode utilizar este sistema para ouvir áudio, assistir a vídeos e ver fotografias, que estão armazenados num disco ou dispositivo de armazenamento USB.

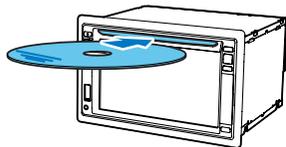
Nota

- Antes de utilizar, verifique se contém multimédia compatível.

Carregar disco

Atenção

- Nunca insira nenhum objecto, excepto discos com 12 cm de diâmetro, na ranhura do disco.



- 1 Insira o disco na ranhura do disco com o lado da etiqueta voltado para cima.
↳ A reprodução inicia automaticamente.
 - Se a reprodução não for iniciada automaticamente, toque no ecrã para apresentar o ícone ► e, em seguida, toque em ► para iniciar a reprodução.
- 2 Para ejectar o disco, prima ▲.
↳ Quando o disco é ejectado, o sistema muda para a fonte anterior ou para modo de rádio.

Código da região

Este sistema pode reproduzir discos DVD identificados com os códigos de região seguintes.

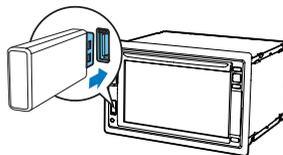
Código de região de DVD	Países e regiões
	Europa

Ligar um dispositivo de armazenamento USB

Nota

- Assegure-se de que o dispositivo de armazenamento USB contém ficheiros compatíveis.
- O sistema de ficheiros NTFS (New Technology File System) não é suportado.

- 1 Empurre a tampa da entrada USB para cima para abrir.
- 2 Ligue o dispositivo de armazenamento USB à entrada USB.
- 3 Toque em  [USB] no menu inicial.
↳ A reprodução inicia automaticamente.



- Para remover o dispositivo de armazenamento USB, primeiro mude o sistema para outra fonte.

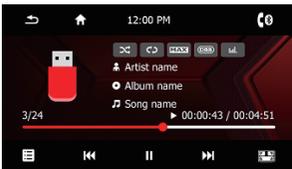
Controlar a reprodução

Vídeos e imagens



- : Voltar ao menu inicial.
- :
 - Para DVD, volta ao menu do disco ou ao menu raiz.
 - Para ficheiros gravados, volta à lista de ficheiros ou pastas.
- : Saltar para o título, capítulo, faixa ou ficheiro anterior ou seguinte.
 - Para procurar rapidamente para a frente ou para retroceder na faixa, toque na barra de progresso.
- : Iniciar; colocar em pausa ou retomar a reprodução.

Áudios



- : Voltar ao menu inicial.
- :
 - Premir uma vez para aceder à lista de faixas.
 - Premir repetidamente para voltar à interface de reprodução.
- : Voltar à lista de faixas ou pastas.
- : Saltar para a faixa anterior ou seguinte.
 - Para procurar rapidamente para a frente ou para retroceder na faixa, toque na barra de progresso.
- : Iniciar; colocar em pausa ou retomar a reprodução.

- / / : Seleccionar um modo de repetição.
 - : Repetir a faixa actual.
 - : Para ficheiros gravados, repetir todas as faixas na pasta actual.
 - (realçado): Repetir todas as faixas.
- : Seleccionar a reprodução aleatória (realçado) ou a reprodução sequencial (a cinzento).

Navegar em ficheiros gravados

Durante a reprodução de ficheiros gravados, pode aceder à lista de ficheiros e seleccionar os ficheiros da lista.

- 1 Toque em para aceder à lista de ficheiros ou pastas.



- 2 Toque num ícone para seleccionar uma categoria de ficheiros.
 - : Apresentar a lista das faixas ou pastas de áudio.
 - : Apresentar a lista de ficheiros ou pastas de imagens.
 - : Apresentar a lista de ficheiros ou pastas de vídeo.
- 3 Toque no nome de um ficheiro para iniciar a reprodução.

6 Ouvir rádio

Mudar para modo de rádio

Depois da inicialização na primeira utilização, o sistema muda automaticamente para o modo de rádio.

Para voltar a mudar para a fonte para rádio posteriormente, toque em  [Tuner] no menu inicial.

↳ A interface de rádio é apresentada.



Configurar

Antes de procurar estações de rádio, efectue uma pré-configuração.

Toque em  para apresentar os menus de configuração.



Seleccionar uma recepção de rádio

- 1 Toque em [Local] para seleccionar uma sensibilidade para o sintonizador.
 - [Off]: É possível sintonizar estações com sinais fortes e fracos.
 - [On]: É possível sintonizar apenas estações com sinais fortes.

Sintonizar uma estação de rádio



- 1 Prima **FM** ou **AM** para seleccionar uma banda.
 - Bandas FM: **FM1, FM2, FM3**
 - Bandas AM: **AM1, AM2**
- 2 Mantenha o dedo sobre **+** ou **-** até ser apresentada a frequência da estação de rádio pretendida.
 - Para sintonizar uma estação de rádio automaticamente, toque em **+** ou **-**.



Sugestão

- Também pode premir **BAND** repetidamente no telecomando para definir uma banda.

Memorizar estações de rádio

Pode memorizar até 6 estações em cada banda.

Memorizar estações de rádio manualmente

- 1 Selecciona uma banda.
- 2 Sintonize a estação de rádio pretendida.
- 3 Mantenha o dedo sobre um dos canais (1 a 6) durante mais de dois segundos.
 - ↳ A estação de rádio é guardada no canal seleccionado.

Memorizar estações de rádio automaticamente

Pode procurar uma estação de rádio através da procura com uma introdução, que transmite uma amostra de 10 segundos de cada estação de rádio detectada.

- 1 Seleccione uma banda.
- 2 Toque em .
- 3 Toque em [Auto Store].
 - ↳ A pesquisa automática é iniciada. As seis estações mais fortes da banda seleccionada são guardadas automaticamente nos canais predefinidos.

Sintonizar uma estação de rádio predefinida

- 1 Seleccione uma banda.
- 2 Toque num dos canais predefinidos (1 a 6) para seleccionar uma estação de rádio programada.



Utilizar funcionalidades relacionadas com RDS

Nota

- Pode utilizar as funcionalidades relacionadas com RDS apenas depois de a função RDS estar activada.

Procurar programas RDS de um tipo específico

- 1 Toque em  > [PTY] para aceder à lista de tipos de programa.
- 2 Toque no nome de um tipo de programa para iniciar a procura.
 - ↳ Depois de encontrar uma estação RDS que transmita programas do tipo seleccionado, esta estação é transmitida automaticamente.
 - Para guardar a estação RDS, mantenha o dedo sobre um dos canais predefinidos.
 - Para procurar outra estação RDS, repita os passos 1 e 2.

Tipos de programas RDS

Item	Tipo de programa	Descrição
1	NEWS	Serviços noticiosos
2	AFFAIRS	Política e temas actuais
3	INFO	Programas de informação especiais
4	SPORT	Desporto
5	EDUCATE	Educação e formação avançada
6	DRAMA	Radionovelas e literatura
7	CULTURE	Cultura, religião e sociedade
8	SCIENCE	Ciência
9	VARIED	Programas de entretenimento
10	POP M	Música Pop
11	ROCK M	Música Rock
12	MOR M	Música leve
13	LIGHT M	Música clássica leve
14	CLASSICS	Música clássica

15	OTHER M	Programas musicais especiais
16	WEATHER	Meteorologia
17	FINANCE	Finanças
18	CHILDREN	Programas infantis
19	SOCIAL	Assuntos sociais
20	RELIGION	Religião
21	PHONE IN	Participação dos ouvintes
22	TRAVEL	Viagem
23	LEISURE	Lazer
24	JAZZ	Música Jazz
25	COUNTRY	Música Country
26	NATION M	Música nacional
27	OLDIES	Música dos anos 50, 60, 70 e 80
28	FOLK M	Música popular
29	DOCUMENT	Documentários
30	TEST	Teste do alarme
31	ALARM	Alarme

Utilização de frequências alternativas

Se o sinal de uma estação RDS for fraco, active a função AF (Frequência alternativa). O sistema procura uma estação com sinal forte que transmita o mesmo programa.

Toque em **AF** para activar ou desactivar a função AF.

- **AF** (realçado): a função está activada.
- **AF** (a cinzento): a função está desactivada.

7 Utilizar dispositivos Bluetooth

Com este sistema, pode ouvir áudio de um leitor e efectuar uma chamada utilizando o Bluetooth.

Emparelhar um dispositivo

Nota

- A Gibson Innovations não garante a compatibilidade com todos os dispositivos Bluetooth.
- Antes de emparelhar um dispositivo com este sistema, leia o respectivo manual do utilizador para se informar sobre a compatibilidade do Bluetooth.
- Assegure-se de que a função Bluetooth é activada no seu dispositivo e que o seu dispositivo está definido como visível para todos os outros dispositivos Bluetooth.
- O alcance de funcionamento entre este sistema e um dispositivo Bluetooth é de aprox. 8 metros.
- Qualquer obstáculo entre este sistema e um dispositivo Bluetooth pode reduzir o alcance de funcionamento.
- Mantenha afastados todos os outros dispositivos electrónicos que possam causar interferências.

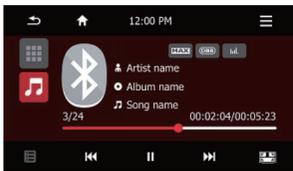
No seu dispositivo, siga os passos abaixo.

- 1 Procure dispositivos Bluetooth.
- 2 Na lista de dispositivos, seleccione **CE1500BT**.
- 3 Introduza a palavra-passe predefinida "0000" e, em seguida, confirme a introdução da palavra-passe.
- 4 Active ou permita a ligação ao CE1500BT.
 - ↳ Se a ligação for bem-sucedida, **[CONNECTED OK]** é apresentado no ecrã LCD deste sistema.
 - Para desligar um dispositivo, desactive a função de Bluetooth no dispositivo. Antes de ligar outro dispositivo, primeiro desligue o dispositivo actual.

Reproduzir áudio de um dispositivo ligado

Se o dispositivo Bluetooth ligado suportar o Perfil avançado de distribuição de áudio (A2DP), pode ouvir faixas armazenadas no dispositivo através do sistema. Se o dispositivo também suportar o Perfil de controlo remoto áudio/vídeo (AVRCP), pode controlar a reprodução no sistema ou com o seu telecomando.

- 1 Reproduza uma faixa no dispositivo ligado.
- 2 Neste sistema, toque em  para apresentar a interface de reprodução de música.



- 3 Toque nos ícones na interface para controlar a reprodução.
 - : Colocar em pausa ou retomar a reprodução.
 - : Seleccionar a faixa anterior ou seguinte.

Nota

- Se o dispositivo ligado não suportar o perfil AVRCP, controle a reprodução no dispositivo ligado.

Fazer uma chamada

Nota

- Mantenha a ligação Bluetooth activa entre o sistema e o seu telemóvel.

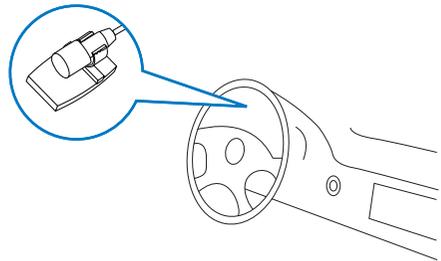
Localizar o microfone externo

Pode ligar um microfone externo para uma melhor qualidade de comunicação.

Nota

- O microfone externo não está incluído no material fornecido com este sistema.

- 1 Certifique-se de que o microfone está ligado a este sistema.
- 2 Coloque o microfone num local apropriado, por exemplo, fixe-o no painel de instrumentos ou prenda-o na pala de sol.



Telefonar para um número

Pode efectuar chamadas telefónicas com o sistema.

- 1 Toque em .
↳ O teclado é apresentado.



- Toque nos ícones dos números para introduzir o número de telefone.
 - Para apagar o último dígito, toque em .
 - Para apagar todos os dígitos, toque em **X**.
 - Para voltar ao ecrã anterior, prima toque em .
- Toque em  para estabelecer a chamada.
 - Para terminar a chamada, toque em .
 - Para introduzir números durante a chamada, primeiro toque em  para apresentar o teclado.

Remarcar o último número marcado

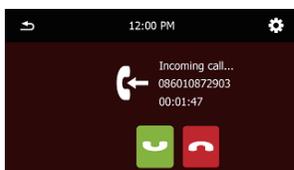
- Toque em .
 - ↳ O último número marcado é apresentado.
- Toque em  novamente para estabelecer a chamada.

Atender uma chamada

Nota

- Por predefinição, todas as chamadas recebidas são atendidas automaticamente. Pode desactivar a função de atendimento automático.

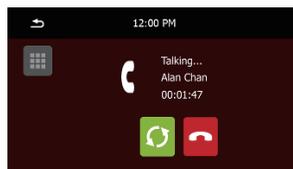
- Quando é recebida uma chamada, [Incoming call...] é apresentado no ecrã.



- Toque em  para atender a chamada.
 - Para rejeitar ou terminar a chamada, toque em .

Transferir uma chamada para o telemóvel

Por predefinição, a voz sai pelos altifalantes durante uma chamada.



- Toque em  para transferir a chamada telefónica para o seu telemóvel.
 - ↳ O som dos altifalantes é cortado e a voz sai apenas pelo telemóvel.
- Pegue no seu telemóvel para falar.

Ajustar as definições de Bluetooth



Toque em  para aceder aos menus para as definições de Bluetooth.

Definições de Bluetooth	Opções	Descrição
[Auto Answer]	[On]	Atender chamadas automaticamente quando o telemóvel emparelhado recebe uma chamada.
	[Off]	Atender chamadas telefónicas manualmente.

Definições de Bluetooth	Opções	Descrição
[Pin Code]		Definir a palavra-passe para o emparelhamento do sistema de entretenimento para automóvel com outro dispositivo Bluetooth. A palavra-passe predefinida é 0000 .
[Device name]	CED 1500BT	Ligar o microfone externo.
[Phone Name]		Apresentar o nome do telefone que está ligado ao CED1500BT.

8 Smart Connect Link

O Smart Connect Link é um padrão de interoperabilidade entre dispositivos definido pela Philips que oferece integração entre periféricos externos (TV box, dispositivos inteligentes, etc.) da Philips e o sistema de entretenimento para automóvel. O Smart Connect Link leva a função dos periféricos ligados para a plataforma de aplicações do sistema de entretenimento para automóvel da Philips, onde as aplicações continuam guardadas e em execução no periférico externo.

Condutor e passageiros podem interagir com o periférico externo através do ecrã tátil de sistema de entretenimento para automóvel da Phillips.

O Smart Connect Link utiliza um padrão genérico de sinal de vídeo RGB para permitir a apresentação da interface da aplicação do utilizador do periférico externo no sistema de entretenimento para automóvel da Philips, e utiliza o padrão do protocolo de perfil HID do Bluetooth para comunicar as introduções do utilizador para o periférico.

Contacte o seu revendedor de dispositivos compatíveis com Smart Connect Link para enriquecer a sua experiência de entretenimento.

9 Carregamento USB universal

A Philips melhorou a interface USB que era normalmente utilizada para a reprodução de música a partir de uma memória USB, até conseguir ter actualmente a capacidade de fornecer corrente para carregar dispositivos inteligentes.

A corrente necessária para recarregar uma bateria do telemóvel ou para usar alguns dispositivos inteligentes é superior à capacidade de um USB padrão.

A nova interface de carregamento USB universal da Philips tem capacidade para fornecer 1 Amp de corrente a um dispositivo inteligente – o suficiente para carregar a sua bateria e alimentá-la para uma utilização intensa. O protocolo de software também foi concebido para ser universal, para que este seja compatível com praticamente todos os smartphones disponíveis no mercado, e inicia o processo de carregamento instantaneamente quando o USB ligado.

10 Ajustar som

Enquanto ouve rádio, desfruta de música ou assiste a vídeos, siga as instruções abaixo para ajustar o som.

Ajustar o nível de volume

Prima +/- repetidamente no painel frontal.

- +: aumentar o nível de volume.
- -: Diminuir o nível de volume.

Cortar o som

Prima  no painel frontal.

- Para cancelar o estado de som cortado dos altifalantes, prima  novamente.

Activar a funcionalidade de Som MAX

Toque em **MAX** na interface de reprodução.

- **MAX** (realçado): a funcionalidade **MAX Sound** está activada.
- **MAX** (a cinzento): a funcionalidade **MAX Sound** está desactivada.

Activar o efeito de som DBB

Quando o DBB (Dynamic Bass Boost) for activado, os tons baixos são melhorados forma electrónica.

Toque em  na interface de reprodução.

-  (realçado): o efeito de som DBB está activado.
-  (a cinzento): o efeito de som DBB está desactivado.

Seleccionar uma predefinição do equalizador de som

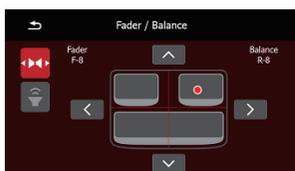
- 1 Toque em  na interface de reprodução.
↳ São apresentadas as definições actuais do equalizador.



- 2 Prima [User], [Pop], [Rock], [Classic], [Jazz] ou [Vocal] para seleccionar uma predefinição do equalizador de som.
↳ O equalizador de som seleccionado é realçado.
- 3 Toque em + ou - para ajustar as definições.
 - [Bass]: Gama de graves (-15 a +15)
 - [Middle]: Gama de médios (-15 a +15)
 - [Treble]: Gama de agudos (-15 a +15)
- 4 Toque em  para sair.

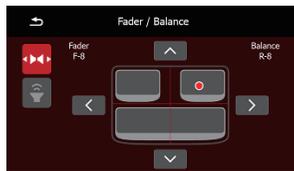
Outros

- Toque em  na interface de reprodução.
↳ A interface de configuração é apresentada.



- : Toque para apresentar a interface [Fader/Balance] para seleccionar o fader e o equilíbrio.
- : Toque para apresentar a interface [SubWoofer].

Ajustar o fader e equilíbrio

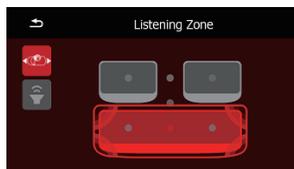


Toque em , , « ou » ajuste os valores do fader ou do equilíbrio.

- [Fader]: Gama do fader (+16 a -16).
- [Balance]: Gama de equilíbrio (-16 a +16).

Seleccionar uma zona de audição

A tecnologia de zona inovadora da Philips permite que o condutor ou os passageiros desfrutem de música com o melhor equilíbrio dos altifalantes e que experimentem um efeito espacial mais intenso, tal como o artista o tentou conceber. Pode alterar a zona de audição de música do condutor para os passageiros para obter as melhores definições de som dos altifalantes no automóvel.



Toque numa zona cinzenta para mudar a zona de audição.

- ↳ A área seleccionada é realçada com um ponto vermelho.

Definir o subwoofer



- [On]/[Off]: Toque para ligar ou desligar o subwoofer.

- + / -: Tocar para definir o volume do subwoofer (0 dB a 12 dB).
- [80 Hz]/[120 Hz]/[160 Hz]: Toque para seleccionar um alcance de um filtro passa baixo para o subwoofer.

Também pode alterar as definições através do telecomando.

- 1 Prima SUBW para aceder ao menu.
- 2 Prima OK para activar ou desactivar o subwoofer.
- 3 Prima ▲ / ▼ para seleccionar um alcance do filtro passa baixo.
- 4 Prima ◀ / ▶ para regular o volume.
 - Para sair do menu, prima SUBW novamente.

11 Ajustar definições

Aceder aos menus de configuração do sistema

- 1 Toque em 🏠.



- 2 Toque em ⚙️.
↳ O menu seguinte é apresentado.



- 3 Toque num ícone à esquerda.
 - ⚙️: Aceder ao menu para ajustar as definições gerais.
 - ⓘ: Aceder ao menu para ver informações do sistema.
 - 📶: Aceder ao menu para ajustar definições de Bluetooth.
- 4 Toque numa opção para ver os detalhes ou alterar a definição.
 - Para sair do menu, toque em ↵.

Ajustar as definições gerais



Definições	Opções	Descrição
[Beep]	[On]	Ligar o sinal sonoro. Cada vez que prime um botão ou toca num ícone, a unidade emite um sinal sonoro.
	[Off]	Ligar/desligar o som sinal sonoro.
[Clock mode]	[12 Hour] [24 Hour]	Seleccionar um formato da hora.
[Time]		Definir a hora.
[Language]		Seleccionar um idioma para apresentação no ecrã.
[SWC Learning]		Acéder à [Steering Remote Learning] interface
[Calibration]		Siga as instruções no ecrã para calibrar o ecrã táctil.

Ver informações do sistema

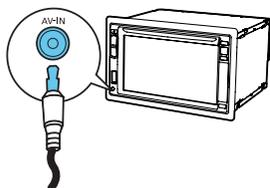


Definições	Opções
[Srv]	Ver a versão do firmware.
[MCU]	
[Bluetooth]	Ver a versão do Bluetooth.
[MAC]	Ver o endereço Mac do produto.

12 Outros

Reproduzir entrada externa de áudio/vídeo

Pode ligar um leitor de áudio/vídeo externo a este sistema.



- 1 Ligue um cabo AV de vídeo composto:
 - à entrada **AV-IN** no painel frontal e
 - às tomadas de saída de áudio e vídeo do leitor externo.
- 2 Toque em > [AV1 IN] para apresentar a interface de reprodução.
- 3 Utilize o leitor externo para iniciar a reprodução (consulte o manual do utilizador do dispositivo externo).

Sugestão

- Se ligar este sistema a um leitor externo através das tomadas **VIDEO IN, AV-IN L** e **AV-IN R** no painel traseiro, toque em [AV1 IN] para definir esta fonte em vez de [AV2 IN].

Utilize os botões no volante

Pode atribuir uma função a um botão no volante e, em seguida, controlar o sistema com esse botão.

- 1 Toque em > .
- 2 Toque em [SWC Learning].
↳ A interface [Steering Remote Learning] é apresentada.



- 3 Toque num ícone, por exemplo, , relativo à função que pretende atribuir a um botão no volante.



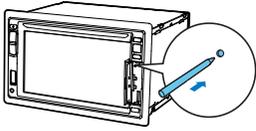
- Para cancelar a atribuição, toque em [Cancel].
- 4 Mantenha o botão premido no volante durante um segundo.
↳ A interface seguinte é apresentada.



- 5 Repita os passos 3 e 4 para atribuir mais funções aos botões no volante.
 - Para apagar a atribuição, toque em [Clear All].

Repor o sistema

Se o sistema se desligar, reponha-o.

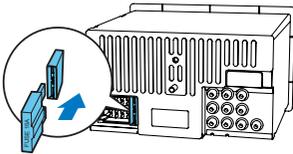


- 1 Levante a capa de protecção.
- 2 Prima **RESET** com a ponta de uma esferográfica ou de um palito.

Substituir o fusível

Se não for fornecida energia, verifique o fusível e substitua-o se este estiver danificado.

- 1 Retire a unidade principal do painel de instrumentos.
- 2 Verifique a ligação eléctrica.
- 3 Retire o fusível danificado do painel posterior.
- 4 Insira um novo fusível com as mesmas especificações (15 A).



Sugestão

- Se o fusível se danificar imediatamente depois de ser substituído, poderá existir uma avaria interna. Nesse caso, consulte o seu revendedor.

Actualizar o firmware

Nota

- A alimentação de energia não pode ser interrompida durante a actualização.
- Quando a actualização de firmware é bem sucedida, são restauradas todas as predefinições de fábrica.

Registrar o seu produto

- 1 Visite www.philips.com/support.
- 2 Clique na ligação "**Registe o seu produto**" (o texto exacto desta ligação pode variar dependendo dos idiomas).
- 3 Inicie sessão na sua conta na página da Web que é apresentada.
 - Se não tiver uma conta do Club Philips, crie primeiro uma conta nesta página Web.
- 4 Procure o seu produto utilizando "**CED1500BT/98**" como palavra-chave.
- 5 Clique na ligação dos resultados de procura para aceder a página Web para registar o seu produto.
- 6 Preencha as informações necessárias relativas a este produto para concluir o registo.
 - ↳ Após o registo, pode receber informações sobre actualizações de software e assistência do produto nesta página Web ou através do seu correio electrónico registado na conta do Club Philips.

Efectuar a actualização

- 1 Verifique a versão actual do firmware deste sistema.
- 2 Visite www.philips.com/support.
- 3 Inicie sessão na sua conta do Club Philips.
 - ↳ São apresentadas as informações de assistência sobre o produto registado.

- 4 Clique na ligação "Ficheiro de Leia-me da actualização do firmware" (o texto exacto do nome desta ligação pode variar dependendo dos idiomas).
- 5 Leia e compreenda as instruções na actualização de firmware.
- 6 Siga as instruções para transferir o pacote de actualização e complete a actualização.
 - Se a actualização falhar, reinicie este sistema e, em seguida, efectue a actualização novamente.

13 Informações do produto



Nota

- As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Aspectos gerais

Fonte de alimentação	12V CC (11V - 16V), terra negativo
Fusível	15 A
Impedância adequada do altifalante	4 - 8 Ω
Saída máxima de potência	50 W \times 4 canais
Potência de saída contínua	21 W \times 4 canais (4 Ω 10% T.H.D.)
Voltagem de saída do pré-amplificador	2,5V (modo de reprodução de CD; 1 kHz, 0 DB, carga de 10 000 Ω)
Tensão de saída de subwoofer	2,5V (modo de reprodução de CD, 61 Hz, 0 DB, carga de 10 000 Ω)
Nível da entrada auxiliar	\geq 800 mV
Dimensões (L \times A \times P)	178 \times 101,5 \times 160 mm
Peso (unidade principal)	1,9 kg

Leitor de discos

Sistema	Sistema de DVD / CD de áudio / MP3
Diâmetro do disco	12 cm

Resposta em frequência	20 Hz - 20 kHz
Rácio sinal-ruído	> 75 dB
Distorção harmónica total	Menos de 0,3%
Separação de canais	> 55 dB
Formato de sinal de vídeo	NTSC/PAL
Saída de vídeo	1 +/- 0,2V p-p

Rádio

Gama de frequência - FM	87,5 - 108,0 MHz (intervalos de 50 kHz)
Gama de frequência - AM(MW)	522 - 1620 kHz (intervalos de 9 kHz)
Sensibilidade útil - FM	2 µV
Sensibilidade útil - AM (MW)	25 µV

LCD

Tamanho do ecrã	6,2 inches
Resolução de ecrã	800 x 480 pontos
Relação de contraste	500
Brilho	450 cd/m ²

Bluetooth

Sistema de comunicação	Versão do padrão Bluetooth: 2.0
Saída	Classe de potência padrão Bluetooth: 2
Alcance máximo de comunicação	Linha de visão aprox. 8 m
Banda de frequência	Banda de 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Perfis Bluetooth compatíveis	Perfil de mãos-livres (HFP) Perfil de mãos-livre (HSP) Perfil avançado de distribuição de áudio (A2DP) Perfil de controlo remoto de áudio/vídeo (AVRCP)
Codecs suportados	
Recepção	SBC (Codec de sub-banda)
Transmissão	SBC (Codec de sub-banda)

14 Resolução de problemas



Aviso

- Nunca retire o revestimento do produto.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o produto sozinho.

Se tiver dificuldades ao utilizar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, visite a página Web da Philips (www.philips.com/support). Quando contacta o Apoio ao Cliente, assegure-se de que o produto está à mão e o número do modelo e o número de série estão disponíveis.

Aspectos gerais

Sem corrente

- Motor do automóvel não foi arrancado. Ligue o motor do automóvel.
- As ligações estão incorrectas.
- O fusível está danificado. Substitua o fusível.

Sem som

- O volume está demasiado baixo. Ajuste o volume.
- As ligações dos altifalantes estão incorrectas.

Não responde ao telecomando

- Certifique-se de que o caminho entre o telecomando e a unidade não tem obstáculos.
- Aproxime o telecomando da unidade e direcione-o para o sensor de IV.
- A função não é aplicável ao conteúdo multimédia actual.
- Substituir as pilhas do telecomando.

O disco não é reproduzido.

- O disco está voltado ao contrário. Assegure-se de que o lado impresso está voltado para cima.
- O disco está sujo. Limpe o disco com um pano macio, limpo e sem pêlos. Limpe o disco a partir do centro para fora.
- O disco está danificado. Experimente outro disco.
- O disco é incompatível. Experimente outro disco.
- O disco gravável não está finalizado.
- O código de região do disco DVD não é suportado. Use um disco com o código de região adequado.

Nenhuma imagem

- Ligação dos cabos de estacionamento está incorrecta. Verificar a cablagem.

Nenhuma imagem no monitor traseiro

- Activar o sinal de transferência para os monitores traseiros.

Imagem fica intermitente ou distorcida.

- Ligação de vídeo está incorrecta. Verifique as ligações.

Ruído nas emissões

- Os sinais estão demasiado fracos. Selecciona outra estação com sinais mais fortes.
- Verifique a ligação da antena do automóvel.

As estações programadas desapareceram.

- O cabo da bateria não está ligado correctamente. Ligue o cabo da bateria ao terminal que tem sempre energia.

O fusível está danificado.

- O tipo de fusível está incorrecto. Substitua-o por um fusível de 15 A.
- Fio para altifalante ou fio de alimentação está ligado à terra. Verifique as ligações.

Sobre o dispositivo Bluetooth

A reprodução de música não está disponível no sistema, mesmo após uma ligação bem sucedida do Bluetooth.

- Não é possível utilizar o dispositivo com o sistema para reproduzir música.

A qualidade de áudio é má após a ligação a um dispositivo com Bluetooth.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o dispositivo do sistema ou retire qualquer obstáculo entre o dispositivo e o sistema.

Não é possível ligar ao sistema.

- O dispositivo não suporta os perfis necessários para o sistema.
- A função Bluetooth do dispositivo não está activada. Consulte o manual do utilizador do dispositivo para descobrir como pode activar a função.
- O sistema não se encontra no modo de emparelhamento.
- O sistema já se encontra ligado a outro dispositivo com Bluetooth. Desligue esse dispositivo ou todos os dispositivos ligados e volte a tentar.

O telemóvel emparelhado estabelece e termina a ligação constantemente.

- A recepção Bluetooth é má. Aproxime o telemóvel do sistema ou retire qualquer obstáculo entre o telemóvel e o sistema.
- Alguns telemóveis podem ligar e desligar constantemente quando efectua ou termina chamadas. Isto não indica nenhuma avaria do sistema.
- Em alguns telemóveis, a ligação Bluetooth pode ser desactivada automaticamente como medida de poupança de energia. Isto não indica nenhuma avaria do sistema.

15 Aviso

Quaisquer alterações ou modificações feitas a este dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pela Gibson Innovations poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

Conformidade

Este aparelho inclui esta etiqueta:



Cuidados a ter com o ambiente



O produto foi concebido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados. No final da vida útil do produto, não o elimine com os resíduos domésticos; entregue-o num ponto recolha oficial para reciclagem. Ao fazê-lo, ajuda a preservar o ambiente.

Informações ambientais

Omitiram-se todas as embalagens desnecessárias. Procurámos embalar o produto para que simplificasse a sua separação em três materiais: cartão (embalagem), espuma de poliestireno (protecção) e polietileno (sacos, folha de espuma protectora).

O sistema é constituído por materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Cumpra os regulamentos locais no que respeita à eliminação de embalagens, baterias gastas e equipamentos obsoletos.

Aviso de marca comercial

A marca com a palavra Bluetooth® e respectivos logótipos são marcas comerciais registadas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destes pela Gibson Innovations Limited é feita sob licença. Outras marcas e nomes comerciais são propriedade dos respectivos proprietários.



Windows Media e o logótipo Windows são marcas registadas ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo de duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



"DVD Video" é uma marca registada da DVD Format/Logo Licensing Corporation.

Direitos de autor



**Be responsible
Respect copyrights**

Este item incorpora tecnologia de protecção contra cópia protegida pelas patentes dos E.U.A. e outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A manipulação e a alteração são proibidas.

2016 © Gibson Innovations Limited. Todos os direitos reservados.

Philips e Philips Shield Emblem são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. e são utilizadas sob licença.

As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. A Gibson Innovations reserva-se o direito de alterar os produtos a qualquer altura sem ser obrigada a modificar as versões mais antigas.



2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

CED1500BT_98_UM_V6.0

