



---

## Manual de instruções

### COLUNA BLUETOOTH BTV-230MK2

LIGAÇÃO  
BLUETOOTH

LEITOR MP3

LEITOR DE  
CARTÃO MICRO  
SD/USB

ENTRADA AUX



<https://facebook.com/Denver.eu>

## Informação de Segurança

Leia atentamente as instruções de segurança antes de utilizar o produto pela primeira vez e guarde-as para referência futura.

1. Este produto não é um brinquedo. Mantenha-o afastado do alcance das crianças.
2. Advertência: Este produto inclui baterias de polímero de lítio.
3. Mantenha o produto fora do alcance das crianças e de animais de estimação, para evitar ingestão ou que roam.
4. A temperatura de funcionamento e de armazenamento é entre 0 graus Celsius e 40 graus Celsius. Abaixo e acima destas temperaturas poderá afetar a função.
5. Nunca abra o produto. Tocar nas partes elétricas no interior poderá causar choque elétrico. As reparações ou manutenções apenas devem ser realizadas por pessoal qualificado.
6. Não expor a calor, água, humidade ou luz solar direta!
7. Proteja os seus ouvidos de volumes elevados. Volumes elevados podem danificar os seus ouvidos e apresentam risco de perda auditiva.
8. A tecnologia sem fios Bluetooth opera dentro de um alcance de cerca de 10 m. A distância de comunicação máxima poderá variar consoante a presença de obstáculos (pessoas, objetos metálicos, paredes, etc.) ou o ambiente eletromagnético.
9. As micro-ondas emitidas por um dispositivo Bluetooth poderão afetar a operação de dispositivos eletrónicos médicos.
10. A unidade não é à prova de água. Se entrar água ou objetos estranhos na unidade, poderá resultar em fogo ou choque elétrico. Se entrar água ou um objeto estranho na unidade, pare imediatamente de a usar.
11. Carregue apenas com o cabo USB fornecido.
12. Não utilize acessórios não originais com o produto, pois poderá afetar o funcionamento normal do produto.

## Especificações

Potência de saída máxima: 2 x 50W (2 x 5W RMS)

Fonte de alimentação: Bateria de íões de lítio, 3000 mAh

Alcance da frequência de funcionamento: 20HZ - 20KHZ

Versão Bluetooth: 5.0

Alcance de funcionamento do Bluetooth: 10 m

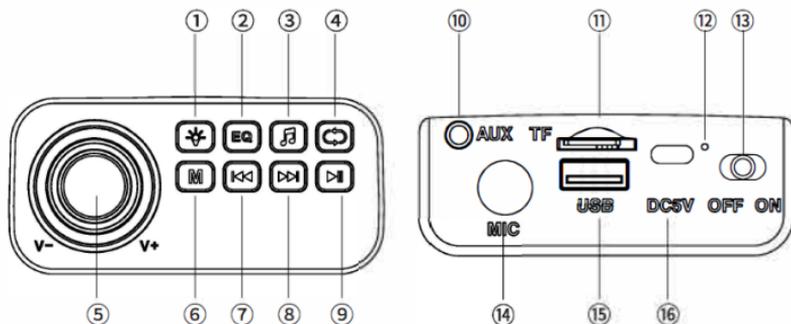
Tempo de reprodução de música 7-8 horas (volume a 50%)

Tempo de carregamento: 5-6 horas

Dimensões: 154 x 144 x 342 mm

Peso: 1480 g

## Descrição do produto



1. [🌟]: prima para alternar entre o efeito de iluminação 1/ 2/ 3/ 4/ 5; desligar a luz da sirene; desligar a luz do botão. Entre os mesmos, o efeitos de iluminação 3 possui uma luz que muda consoante o ritmo da música reproduzida, exceto quando o altifalante funciona no modo de AUX (a luz não muda).
2. [EQ]: prima para alternar entre dois tipos de efeitos de som: EQ0 (efeito de som predefinido para o interior); EQ1 (efeito de som predefinido para o exterior).
3. [🎵]: prima para alternar entre áudio de acompanhamento e de voz.
4. [🔄]: no modo de música, prima para alternar entre Repetir uma faixa e Repetir tudo.
5. [Botão de controlo de volume V-/V+]: rode para a esquerda para diminuir o volume e para a direita para aumentar o volume.

6. [M]: prima para mudar de modo de funcionamento: modo BT, modo de cartão de TF, modo de unidade U, modo de AUX.
7. [⏮]: prima para reproduzir a faixa anterior prima sem soltar para retroceder.
8. [⏭]: prima para reproduzir a faixa seguinte prima sem soltar para avanço rápido.
9. [⏸]: prima para reproduzir/pausar música.
10. [ENTRADA AUX]: insira um cabo AUX.
11. [TF]: insira um cartão microSD (cartão TF) para reproduzi música em MP3.
12. [Indicador de carregamento]: a luz vermelha estará acesa durante o carregamento e desligar-se-á quando a bateria estiver totalmente carregada.
13. [ON/OFF]: ligar/desligar.
14. [MIC]: insira um microfone.
15. [USB]: insira uma unidade U para reproduzir música em MP3.
16. [DC 5V]: a tomada de carregamento para ligar alimentação elétrica externa.

Observações: [EQ][🔊][🔇][⏮][⏭], estas funções não funcionam na função AUX.

## CARREGAR

O altifalante deve ser recarregado quando estiver desligado.

1. Utilizando o cabo USB fornecido, ligue o terminal com a ficha tipo C para o conector tipo C (16) do altifalante e o outro terminal à porta USB-A de um PC ou carregador USB (5V 1A não incluído).
2. O indicador LED irá acender a vermelho a indicar o estado de carregamento do altifalante. Quando estiver totalmente carregado, o indicador LED irá desligar-se.

## FUNCIONAMENTO BÁSICO

Para ligar o altifalante, deslize o botão de ligar/desligar (13) para a posição ON. Prima o botão de MODO (6) para selecionar entre:

1. Modo Bluetooth.
2. Modo AUX. Quando é inserido um cabo AUX na porta AUX (10), o altifalante entra no modo AUX.
3. Modo USB. Insira uma pen USB na porta USB (15), o altifalante iniciará automaticamente a reprodução das músicas.

4. Modo de Micro SD. Insira um cartão microSD na porta micro SD (11), o altifalante iniciará automaticamente a reprodução da música.

## **AJUSTAR O VOLUME**

Rode o botão (5) para diminuir ou aumentar o volume.

## **ENTRADA AUX**

1. Ligue o altifalante.
2. Ligue o cabo AUX à entrada AUX IN (10) do altifalante e a outra ponta ao dispositivo externo.
3. Inicie a reprodução do conteúdo do dispositivo externo.

## **UTILIZAR O CARTÃO MICRO SD/DISPOSITIVO USB**

1. Ligue o altifalante.
2. Insira um cartão microSD na porta microSD (11) ou insira uma pen USB na porta USB (15).
3. O altifalante iniciará automaticamente a reprodução da música.
4. Prima o botão da Faixa anterior (7) para reproduzir a faixa anterior, prima sem soltar para retroceder; prima o botão da Faixa seguinte (8) para reproduzir a faixa seguinte, prima sem soltar para avanço rápido.
5. Prima o botão (9) para colocar em pausa ou retomar a reprodução.

Nota: O ecrã irá apresentar o tempo de reprodução.

## **FUNCIONAMENTO DO BLUETOOTH EMPARELHAR DISPOSITIVOS**

1. Coloque o altifalante junto ao dispositivo Bluetooth para ser emparelhado.
2. Ligue o altifalante e prima o botão de MODO (6) para entrar no modo Bluetooth.
3. Siga as instruções do seu dispositivo para procurar o altifalante.
4. O nome do altifalante é "Denver BTV-230MK2" e será exibido na lista do seu dispositivo Bluetooth. Selecione-o e insira a palavra-passe "0000", se necessário.
5. Quando emparelhado com sucesso, pode transmitir música a partir do seu dispositivo Bluetooth para o altifalante.

## **BOTÕES NO MODO BLUETOOTH**

1. Prima o botão da Faixa anterior (7) para reproduzir a faixa anterior, prima sem soltar para retroceder; prima o botão da Faixa seguinte (8) para reproduzir a faixa seguinte, prima sem soltar para avanço rápido.
2. Prima o botão de ligar/desligar (9) para colocar em pausa ou retomar a reprodução.

## **LIGAÇÃO BLUETOOTH PARA TRUE WIRELESS STEREO (FUNÇÃO TWS PARA DOIS ALTIFALANTES)**

1. Ligue dois altifalantes e estes entrarão no modo de Bluetooth por predefinição;
2. Desative o Bluetooth no seu telemóvel ou em outro dispositivo Bluetooth. Em seguida, prima, sem soltar o botão de MODO de qualquer um dos altifalantes. Ambos serão ligados após alguns segundos;
3. No seu telemóvel, ative o Bluetooth e procure por "Denver BTV-230MK2";
4. Selecione o nome "Denver BTV-230MK2" para estabelecer a ligação;
5. O altifalante Bluetooth irá emitir uma indicação por voz quando a ligação for efetuada e, em seguida, poderá divertir-se a reproduzir música a partir de dois altifalantes;
6. Volte a premir sem soltar o botão M se quiser sair da função TWS.

## **FUNÇÃO DE MICROFONE**

A unidade suporta a utilização de um microfone com fios (não incluído). Insira um microfone com fios na porta MIC (14) e, em seguida, poderá começar a utilizá-lo.

## **SEGURANÇA, LIMPEZA E MANUTENÇÃO**

Informação importante relativamente a questões de segurança.

Ler cuidadosamente a informação de segurança de modo a evitar lesões pessoais ou danos no dispositivo. Estudar cuidadosamente o manual de instruções antes de instalar e de arrancar com o dispositivo. O fabricante não pode ser considerado responsável por uma instalação incorreta e utilização diferente da qual a que o dispositivo é destinado.

Risco de perda de audição

Nunca utilizar o aparelho com o volume elevado durante longos períodos de tempo, caso contrário pode causar perda de audição.

Humidade e água

Nunca utilizar o aparelho em zonas alagadas ou junto a um lavatório, lava-loiça, banheira, chuveiro, etc.

Nunca tocar no aparelho com as mãos molhadas.

Ter em atenção - Todos os produtos estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. Aceitamos com reserva erros e omissões no manual.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER A/S



denver.eu



Equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas incluídas, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para a sua saúde e para o meio ambiente, caso o material usado (equipamentos elétricos e eletrônicos deitados fora, incluindo pilhas) não sejam eliminados corretamente.

O equipamento elétrico e eletrônico e as pilhas estão marcados com o símbolo de caixote de lixo com uma cruz, como apresentado em cima. Este símbolo significa que os equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas, não devem ser deitados fora em conjunto com o lixo doméstico, mas separadamente.

Como utilizador final, é importante que envie as suas pilhas usadas para uma unidade de reciclagem adequada. Assim, certamente as pilhas serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Todas as cidades possuem pontos de recolha específicos, onde os equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas, podem ser enviados gratuitamente para estações de

reciclagem e outros locais de recolha ou recolhidos na sua própria casa. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais em relação a isto.

Pelo presente, a Denver A/S declara que o tipo de equipamento de rádio BTV-230MK2 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço de Internet: [denver.eu](http://denver.eu) e, em seguida, clicar no ÍCONE de pesquisa na linha superior do sítio web. Escrever o número do modelo: BTV-230MK2. Agora, entrar na página do produto e a diretiva relativa aos equipamentos de rádio encontra-se em transferências/outras transferências.

Faixa de frequência Bluetooth: 2402 MHz-2480 MHz

Potência de saída máxima: 40dBm

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)

# Contact

## Nordics

**Headquarter**  
Denver A/S  
Omega 5A, Soefthen  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

Phone: **+45 86 22 61 00**  
(Push "1" for support)

E-Mail  
For technical questions, please write to:  
**support.hq@denver.eu**

For all other questions please write to:  
**contact.hq@denver.eu**

---

## Benelux

**DENVER BENELUX B.V.**  
Barwoutswaarder 13C+D  
3449 HE Woerden  
The Netherlands

Phone: **0900-3437623**

E-Mail: **support.nl@denver.eu**

---

## Spain/Portugal

**DENVER SPAIN S.A**  
Ronda Augustes y Louis Lumiere, nº 23 – nave 16  
Parque Tecnológico  
46980 PATERNA  
Valencia (Spain)

**Spain**  
Phone: +34 960 046 883  
Mail: **support.es@denver.eu**

**Portugal:**  
Phone: **+35 1255 240 294**  
E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

## Germany

**Denver Germany GmbH Service**  
Max-Emanuel-Str. 4  
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail  
**support.de@denver.eu**

**Fairfixx GmbH**  
Repair and service  
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2  
53859 Niederkassel

(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards,  
Smartphones & Tablets)

**Tel: +49 851 379 369 69**  
**E-Mail: denver@fairfixx.de**

---

## Austria

**Lurf Premium Service GmbH**  
Deutschstrasse 1  
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**  
E-Mail: **denver@lurfservice.at**

---

If your country is not listed above,  
please write an email to  
**support@denver.eu**



DENVER A/S  
Omega 5A, Soefthen  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu

Version 1.1