



# WS-530



## WS-530

denver.eu

10/05/2023



FR

Cet appareil et ses accessoires sont recyclables

À DÉPOSER EN MAGASIN



À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

# DENVER WS-530 - ESTAÇÃO METEOROLÓGICA 433 MHZ

[www.denver.eu](http://www.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. Mantenha o produto e as pilhas fora do alcance das crianças e de animais de estimação, para evitar ingestão ou que roam.
3. Nunca utilize pilhas usadas e novas ou de tipos diferentes em simultâneo. Remova as pilhas quando não for utilizar o sistema durante um período prolongado. Verifique a polaridade (+/-) das pilhas quando as inserir no produto. A posição incorreta poderá causar uma explosão.
4. Temperatura de funcionamento do produto: Unidade principal: 0 °C ~ +50 °C / Sensor: -40 °C ~ +70 °C e a temperatura de armazenamento é entre -10 °C e +60 °C. 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. 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.
8. Não utilize acessórios não originais com o produto, pois poderá afetar o funcionamento normal do produto.

## Caraterísticas e especificações principais

1. Unidade principal
  - 1) Previsão meteorológica em 4 estados: soalheiro, semi-soalheiro, encoberto, chuvoso
  - 2) Sete botões de função: HORA, ALARME, PARA CIMA, PARA BAIXO, CH, MEM, LUZ/VIBRAR
  - 3) Sete idiomas: Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Espanhol, Holandês, Dinamarquês
  - 4) Selecionado °C/°F, selecionado 12/24 horas, fase da lua
  - 5) Limite de temperatura interior: 0°C--50°C (ciclo de amostragem: 15 segundos)
  - 6) Limite de humidade interior: 20%--90% (ciclo de amostragem: 15 segundos)
  - 7) Temperatura/humidade exterior com RF: até 3 canais
  - 8) Indicação de tendência de temperatura/humidade interior e exterior
  - 9) Indicação do índice de conforto
  - 10) Indicação de temperatura/humidade máx/mín para interior e exterior
2. Sensor remoto
  - 1) Visor da temperatura e da humidade exteriores
  - 2) Compartimento das pilhas: 2 pilhas AA (não incluídas)
  - 3) Interruptor CH - Selecionar um canal (1-3)
  - 4) Gancho de montagem mural - Este orifício torna possível montar o sensor remoto numa parede.

## **Ligar e Reiniciar**

- 1) Depois de as pilhas serem colocadas, a unidade principal fica ligada e o LCD acende.
- 2) 3 minutos depois, a unidade principal começa a receber sinais da temperatura e humidade interior/exterior.
- 3) 3 minutos depois, a unidade principal muda para o modo de receção RF.
- 4) O formato de hora predefinido é exibição de 24 h.

## **Funcionamento do botão e visor**

### **1. Modo de exibição normal**

- 1) Botão “HORA” - Manter premido durante 2 segundos para entrar no modo de definição de hora.
- 2) Botão “ALARME” - Premir para ligar/desligar o alarme. Manter premido para entrar no modo de definição do alarme.
- 3) Botão “PARA CIMA” - Premir para exibir o estado AM/FM.
- 4) Botão “CH” - Premir para alternar entre CH1/2/3. Premir e manter premido durante 2 segundos para limpar o canal atualmente registado.
- 5) “MEM” - Premir para exibir a temperatura máx/mín e humidade. Premir e manter premido durante 2 segundos para apagar os registos de temperatura máx./mín. E de humidade.
- 6) “VIBRAR/LUZ” - Premir para ligar a retroiluminação.

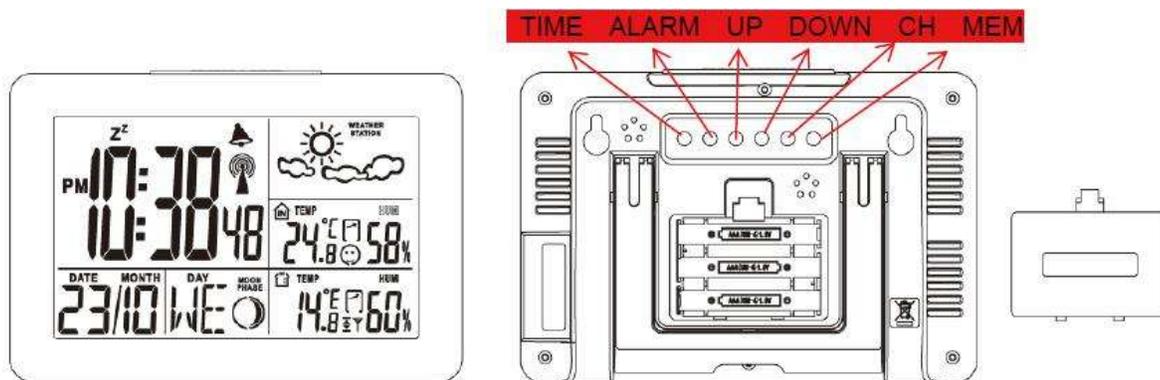
### **2. Definição da hora**

- 1) No modo de exibição da hora, manter premido para baixo durante 2 segundos o botão “HORA” para entrar no modo de definição da hora.
- 2) Premir e manter premido o botão “PARA CIMA / PARA BAIXO” para definir um dígito da hora.
- 3) Prima o botão “HORA” para confirmar a definição.
- 4) Repetir os passos 2 e 3 acima para definir a hora de fim.
- 5) Sai automaticamente do modo de definição do alarme se não existir qualquer operação com o botão durante 30 segundos.

### **3. Definição do alarme**

- 1) Premir o botão “ALARME” para mudar para exibição da hora de alarme, em seguida, manter premido para baixo durante 2 segundos o botão “ALARME” para entrar no modo de definição de alarme.
- 2) Premir e manter premido o botão “PARA CIMA / PARA BAIXO” para definir um dígito da hora.
- 3) Premir o botão “ALARME” para confirmar a definição.
- 4) Repetir os passos 2 e 3 acima para finalizar a definição da hora do alarme.
- 5) Sai automaticamente do modo de definição do alarme se não existir qualquer operação com o botão durante 30 segundos.
- 6) Depois da definição, o alarme é ativado.

## **Descrição da função**



EN	PT
TIME	HORA
ALARM	ALARME
UP	PARA CIMA
DOWN	PARA BAIXO
CH	CH
MEM	MEM

### 1. Função de recepção RF

- 1) Depois de colocar as pilhas e verificar a temperatura/humidade, 3 minutos depois, a unidade principal entra no modo de recepção RF.
- 2) No modo de exibição da hora, manter premido o botão “CH” durante 2 segundos para limpar a informação do canal.
- 3) Se não for recebido nenhum sinal efetivo com o mesmo código de ID no canal atual durante 35 minutos, a temperatura do canal atual exibe “--. -”.
- 4) Se for recebido um sinal efetivo de novo, é retomada a exibição da temperatura normal.

### 2. FUNÇÃO DE ALARME

- 1) A campainha toca durante 2 minutos a intervalos diferentes a seguir descritos.
  - a. 0 – 10 segundos no início, faz um único bipe por segundo.
  - b. 10 – 20 segundos mais tarde, faz dois bipe por segundo.
  - c. 20 – 30 segundos mais tarde, faz quatro bipe por segundo.
  - d. 30 segundos mais tarde, faz bipe continuamente.
- 2) Durante o toque da campainha, premir o botão “VIBRAR/LUZ” uma vez para entrar no modo de vibração com intervalo de 5 minutos. Para sair do modo vibração, premir qualquer outro botão.

### 3. Indicador de tendência da temperatura

- 1) Se a temperatura atual versus a temperatura gravada for de mais de 1°C, o indicador de tendência da temperatura exibe .
- 2) Se a temperatura atual versus a temperatura gravada for inferior a -1°C, o indicador de tendência da temperatura exibe .

- 3) Se a temperatura atual versus a temperatura gravada tiver uma diferença entre +/- 1°C, o indicador de tendência da temperatura exibe .

#### 4. Os ícones de nível de conforto:

NÍVEL DE CONFORTO	EXIBIÇÃO DO ÍCONE	LIMITE DE TEMPERATURA	LIMITE DE HUMIDADE
SECO		-5°C a +50 °C	inferior 40%
CONFORTO		+20 °C a +28 °C	40% a 70%
HÚMIDO		-5°C a +50 °C	Mais de 70%
NENHUMA INDICAÇÃO	-	< 20 °C, ou > 28 °C	40% a 70%

#### 5. Relógio controlado para rádio/RCC (10 minutos de recepção RCC)

- 1) A recepção de sinal RCC começa quando o produto é ligado ou redefinido ou depois de estar disponível a recepção RF.
- 2) A recepção de sinal RCC começa automaticamente todos os dias às 2:01/3:01/4:01/5:01.
- 3) Manter premido o botão “PARA BAIXO” durante 3 segundos para mudar para o modo manual RCC.
- 4) Premir o botão “PARA BAIXO” para parar a recepção de sinal RCC quando receber o sinal RCC com sucesso e é exibido o símbolo RCC (.
- 5) O símbolo RCC () desaparece no visor se estiver a redefinir manualmente a hora.
- 6) Indicação de sinal RCC:
  - Durante a recepção de sinal RCC, a parte com formato-torre do símbolo RCC fica intermitente com uma frequência de 1Hz.
  - Quando a recepção for com sucesso, tanto as partes com formato torre e arco do símbolo RCC mudam para uma exibição constante.

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



O equipamento elétrico e eletrônico contém materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosas para a sua saúde e para o ambiente, se o material usado (equipamentos elétricos e eletrônicos eliminados) não for processado corretamente.

Equipamento elétrico e eletrônico está marcado com um caixote do lixo com uma cruz por cima, como mostrado acima. Este símbolo significa que o equipamento elétrico e eletrônico não deve ser eliminado em conjunto com outros resíduos domésticos, mas deve ser eliminado separadamente.

Todas as cidades têm pontos de recolha instalados, nos quais o equipamento elétrico e eletrônico tanto pode ser submetido sem custos a estações de reciclagem e outros locais de recolha, como ser recolhido na própria residência. 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 WS-530 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: WS-530. Agora, entrar na página do produto e a diretiva relativa aos equipamentos de rádio encontra-se em transferências/outras transferências.

Alcance da frequência de funcionamento: 433.92MHz±500KHz

Potência de saída máxima: 270mw

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, Soefften  
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, n° 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, Soefften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu

Version 1.1