

WS-520



WS-520

denver.eu

06/25

DENVER WS-520 - Estação meteorológica com ecrã tátil 433MHz

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

Visor LCD com 3 botões táteis: (a) MEM/▼, (b) °C/°F/SET (c) CH/▲

Exibe a hora atual, 12/24 horas seleccionáveis e °C/°F seleccionáveis

Exibe a temperatura e a humidade interior

Exibe a temperatura e a humidade exterior

Limite de temperatura interior: 0°C ~ +50°C, limite de humidade interior: 20% ~ 90%

Registos de temperatura interior e exterior máx./mín.

Pode ligar até 3 sensores exteriores (canais 1-3 seleccionáveis na unidade principal)

Indicador de humidade no visor (registo gráfico)

Indicação da temperatura ambiente atual

Pode ser colocado em cima de uma mesa usando a base integrada ou ser pendurado numa parede usando os orifícios para a montagem

Pilhas: 2xAAA. Pilhas não incluídas.

2. Sensor remoto

Visor da temperatura e da humidade exteriores

Compartimento das pilhas: 2xAA. Pilhas não incluídas.

Interruptor CH-Selecionar um canal (1-3)

Gancho de montagem mural- Este orifício torna possível montar o sensor remoto numa parede.

Botão °C/°F- Este botão seleciona entre Celsius (°C) e Fahrenheit (°F).

Iniciar e Reiniciar

- 1) Começar por colocar as pilhas na unidade principal e depois no sensor exterior. Após aproximadamente 3 segundos o visor irá acender-se.
- 2) Após 3 minutos, a unidade principal irá mostrar a temperatura e a humidade tanto interior como exterior.
- 3) Após estes 3 minutos a busca RF irá parar na unidade principal (portanto se pretender ligar os sensores adicionais, tem de iniciar a busca RF novamente)
- 4) A unidade predefinida da temperatura é Celsius e o tempo predefinido é o visor de 24HR.

Funcionamento das teclas e do visor

BOTÕES		MEM/▼	°C/°F/SET	CH/▲
FUNCIONAMENTO				
Modo padrão	Clicar	Registos máx./mín.	Interruptor de °C/°F	Interruptor dos canais
	Manter premido	Limpar registos máx./mín.	Modo de definição da hora de início	Voltar a receber RF
Modo de definição da hora	Clicar	Reduzir	Confirmar e iniciar a definição seguinte	Aumentar
	Manter premido	Diminuir em 8 passos/segundos	-----	Aumentar em 8 passos/segundos

Funcionamento dos botões

1. °C/°F/SET BOTÃO

1) Modo padrão

- a) Clicar- °C/°F alternável
- b) Reter - modo de definição da hora de início

2) Modo de definição da hora

- c) Manter premido “°C/°F/SET” e modo de definição de hora de início. A hora e o minuto ficarão a piscar em cada 1 segundo. Clicar “CH/▲” ou “MEM/▼” para aumentar/reduzir o número e depois clicar “°C/°F/SET” para confirmar e ir para a definição seguinte
- d) Sequência da definição: Hora → Minuto → 12/24 horas → LIGAR/DESLIGAR → Sair
- e) LIGAR/DESLIGAR: “LIGAR” selecionado: Os registos máximos diários são eliminados às 00:00; “DESLIGAR” selecionado: Registos Máx./Mín. São mantidos até os apagar manualmente.
- f) A unidade irá guardar automaticamente se não forem premidos botões durante 20 segundos.

2. CH/▲ BOTÃO

1) Modos padrão

- a) Clicar- RF alternável. CH1 → CH2 → CH3 → Visor de ciclo (em cada 10 segundos)
- b) Manter premido - Mais de 3 segundos, começar para busca RF e limpar todos os dados RF. A busca será cancelada se não for encontrado emparelhamento dentro de 3 minutos

2) Modo de definição da hora

- c) Clicar 1 vez para aumento de 1 passo
- d) Manter premido para aumentar rapidamente

3) Modo de receção RF

- e) Clicar- RF alternável. CH1 → CH2 → CH3 → Visor de ciclo (em cada 10 segundos)
- f) Manter premido durante mais de 3 segundos, sair do modo de receção

3. MEM/▼ BOTÃO

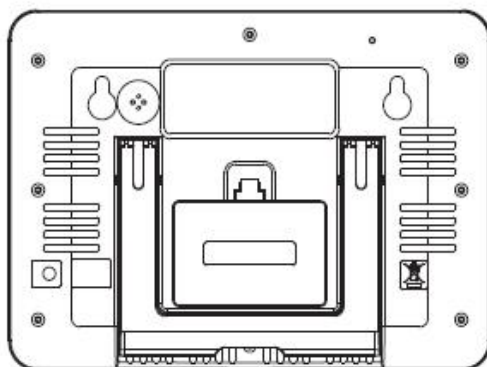
1) Modo padrão

- a) 1º clique - visor 5s para temp. interior / exterior e registo Máx. de humidade, 2º clique - visor 5s para registo Mín., 3º clique - voltar ao modo padrão
- b) Manter premido durante 3 segundos, limpar manualmente registos Máx./Mín.

2) Modo de definição da hora

- c) Clicar 1 vez para diminuição de 1 passo
- d) Manter premido para aumentar rapidamente
- e) A unidade irá guardar automaticamente se não forem premidos botões durante 20 segundos.

Instruções de funcionamento e efeito



1) Humidade exterior VS humidade interior

<u>Variação de humidade absoluta</u>	<u>Ecrã</u>
Percentagem	-
Inferior a +/-4%	SEM ALTERAÇÃO
Superior a +5%	MAIS HÚMIDO
Inferior a -5%	MAIS SECO

2) Índice de conforto

Humidade	SECO	CONFORTO	HÚMIDO
%	20%-44%	45%-65%	65%-95%

3) Indicador Abrir/Fechar janela

Abrir janela	Fechar janela

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



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

Equipamento eléctrico e electrónico está marcado com um caixote do lixo com uma cruz por cima, como mostrado acima. Este símbolo significa que o equipamento elétrico e eletrónico 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 eletrónico 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-520 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/EU. O texto integral da declaração de conformidade RED está disponível no seguinte endereço de Internet: denver.eu e, em seguida, clicar no ÍCONE de pesquisa na linha superior do sítio web. Escrever o número do modelo: WS-520. Agora, entrar na página do produto e a diretiva relativa aos equipamentos de rádio encontra-se em transferências/outras transferências.

Informações sobre o consumo de energia em modo de espera/desligado e gestão de energia para produtos em conformidade com o Regulamento (EU) 2023/826 da Comissão podem ser encontradas no seguinte endereço da Internet: denver.eu e, em seguida, clique no ícone de pesquisa na linha superior do site. Escreva o número do modelo: WS-520 e aceda à página.

Faixa de frequência de operação: 433.92MHz ± 500KHz

Potência máxima de saída RF: 12~15dBm

DENVER A/S

Omega 5A, Soefte

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

www.denver.eu

www.facebook.com/denver.eu

Contact

Main contact point: contact.hq@denver.eu

Nordics

Headquarter

Denver A/S
Omega 5A, Soeften
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

Service Center
Max-Emanuel-Str. 4
94036 Passau

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

E-Mail

support.de@denver.eu

Monday - Thursday 09:00 - 16:30

Friday 09:00 - 14:00

Austria

Lurf Premium Service GmbH
Deutschstrasse 1
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**

E-Mail: **denver@lurfservice.at**

Poland

LetMeRepair Poland sp. z o.o.

ul. Częstochowska 140
62-800 Kalisz

Phone: **62 75 38 092**

E-Mail: **denver-service@letmerepair.pl**

Godziny pracy: 8 – 18 (poniedziałek – piątek)

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



Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

denver.eu
facebook.com/denver.eu

