



SOP-10200

denver.eu

12.Nov.2022



Manual do utilizador

Informação de Segurança

1. Evite sobreaquecer a placa eletrônica com a porta USB. Durante a utilização, mantenha a placa com a porta USB protegida da luz solar direta.
2. Durante a utilização, o produto será sujeito a temperatura elevada, tenha cuidado para não se queimar.
3. Não o utilize num espaço húmido ou na chuva. Se o produto entrar em contacto com água, humidade ou outros líquidos, não o utilize para evitar choque elétrico ou danos.
4. Nunca insira objetos metálicos, tais como chaves ou cliques, nas portas do produto.
5. Para evitar avarias ou danos ao produto, evite quedas acidentais, esmagamento, perfuração ou pressão elevada no produto.
6. Não guarde ou exponha o produto a qualquer fonte de calor, radiadores, fornos ou outras fontes de calor, tal como o tablier do seu automóvel durante o verão.
7. O exterior poderá ficar quentes durante a operação, não se preocupe que é normal.
8. Poderá ocorrer condensação ao ser deslocado de um ambiente frio para um ambiente quente, e a utilização imediata do produto poderá danificá-lo. Antes da ligação e reutilização, o produto precisa de alcançar a temperatura ambiente. Isto pode demorar algumas horas.
9. Temperatura de utilização: -20 °C - +65 °C.
10. Não tente modificar, reparar ou desmontar o produto.
11. Não utilize um produto danificado.
12. Nunca, em qualquer circunstância, utilize agentes de limpeza agressivos, álcool ou outras soluções químicas para limpar, por podem danificar a estrutura ou mesmo prejudicar o funcionamento do produto.

Especificações técnicas

Modelo	SOP-10200
Potência máxima	20 W
Eficiência de conversão	21 %
Tensão de circuito aberto (Voc/V)	21,6 V
Corrente de curto-circuito (Isc/A)	1,23 A
Tensão de alimentação máxima (Vmp/V)	18 V
Corrente de alimentação máxima (Imp/A)	1,11 A
Temperatura de funcionamento (°F/°C)	-20 °C - +65 °C
Tamanho aberto (C x L x P)	585 x 280 x 3 mm
Tamanho dobrado (C x L x P)	192 x 280 x 20 mm (3 dobras)
Peso:	800 g

POR 1

Especificações do módulo do regulador de potência	
Saída 1	USB: 5V/3A 9V/2A 12V/1,5A
Saída 2	CC 5-18 V
Luz indicadora (VERMELHO)	1 indicador de potência acende quando é ligada a alimentação, e apaga quando a alimentação é desligada.

Acessórios

Manual do utilizador x1
Mosquetão x2

Utilizar

1. Depois de desdobrar o produto, coloque-o numa superfície plana, afastado de jatos de água diretos, com os painéis solares virados para o sol. Coloque a placa com a porta USB protegida da luz solar direta.
2. Ligue um cabo USB ao dispositivo que pretende carregar.
3. Ligue o cabo USB à porta USB do carregador solar.
4. Com luz solar suficiente, o carregamento será iniciado.
5. Desligue o cabo USB do carregador após a utilização.
6. Guarde o carregador num local fresco e seco e afastado de fontes de calor, de humidade e de pó.

Limpeza

1. Desligue todos os cabos antes de limpar.
2. Se necessário, limpe o carregador solar com um pano húmido e deixe-o secar completamente antes de o utilizar.
3. Utilize uma escova macia com pelos compridos e macios para remover o pó dos conetores.
4. Não utilize solventes nem agentes de limpeza corrosivos ou gasosos. Certifique-se de que não entra água ou outros líquidos dentro da estrutura.

POR 2

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.

DENVER A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Dinamarca
www.facebook.com/denver.eu

POR 3

Contact

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,
nº 23 – nave 16
Parque Tecnológico
46980 PATERNA
Valencia (Spain)

Spain

Phone: +34 960 046 883
E-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, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

denver.eu
facebook.com/denver.eu

POR 4

Version 1.1