



SOP-10200

denver.eu

12.Nov.2022



Käyttöopas

Turvallisuustiedot

- Vältä ylikuumentamista elektroniikkapiirilevyä USB-portilla. Käytön aikana pidä USB-portilla varustettu piirilevy suojattuna suoralta auringonvalolta.
- Käytön aikana tuote altistuu korkealle lämpötilalle, varo polttamasta itseäsi.
- Älä käytä kosteassa tilassa tai sateessa. Jos tuote joutuu kontaktiin veden, kosteuden tai muiden nesteiden kanssa, älä käytä sitä välttääksesi sähköiskun tai vahingon.
- Älä koskaan vie metalliesineitä, kuten avaimia tai paperiklippejä, tuotteen aukkoihin.
- Estä tuotteen toimintahäiriö tai vioittuminen välttämällä tuotteen pudottamista, murskaamista, läpäisemistä tai korkean paineen kohdistamista tuotteeseen.
- Älä säilytä tuotetta tai altista sitä millegään lämmönlähteelle, lämpöpattereille, helloille tai muille lämmönlähteille, kuten auton kojelautaa kesällä.
- Kotelo voi kuumeta käytön aikana, siitä ei kannata välttää, se on normaalia.
- Kosteuden tiivistymistä voi tapahtua siirryttäessä kylmästä ilmasta lämpimään ilmaan ja tuotteen välitön käyttö voi tällöin vioittaa sitä. Ennen tuotteen kytkemistä ja käyttöä sen pitää saavuttaa huoneenlämpö. Tämä voi kestää useita tunteja.
- Käyttölämpötila: -20 – +65 °C.
- Tuotetta ei saa yrittää muuttella, korjata tai purkaa.
- Viallista tuotetta ei saa käyttää.
- Älä missään tapauksessa käytä aggressiivisia puhdistusaineita, alkoholia tai muita kemiallisia liuoksia puhdistamiseen, sillä ne voivat vioittaa koteloa tai jopa haitata tuotteen toimintaa.

Tekniset tiedot

Malli	SOP-10200
Huipputeho	20 W
Muuntokerroin	21 %
Avain piirin jännite (Voc/V)	21,6 V
Oikosulkuvirta (Isc/A)	1,23 A
Maksimitehon jännite (Vmp/V)	18 V
Maksimitehon virta (Imp/A)	1,11 A
Käyttölämpötila (°C)	-20 – +65 °C
Koko taitettuna auki (P*L*S)	585*280*3 mm
Koko taitettuna kiinni (P*L*S)	192*280*20 mm (3 taitosta)
Paino:	800 g

FIN 1

Virranohjausmoduulin tekniset tiedot	
Lähtö 1	USB: 5V/3A 9V/2A 12V/1,5A
Lähtö 2	DC 5-18 V
Merkkivalo (PUNAINEN)	Virran merkkivalo syttyy, kun virta kytketään, ja sammuu, kun virta katkaistaan.

Lisävarusteet

Käyttöopas x1
Karabineeri x2

Vihreän

- Kun tuote on taitettu auki, aseta se tasaiselle pinnalle, pois suorista vesisuihkuista ja aurinkopaneelit kohti auringonvaloa. Aseta USB-portilla varustettu piirilevy suojaan suorasta auringonvalosta.
- Kytke USB-johdo laitteeseen, jota haluat ladata.
- Kytke USB-johdo aurinkolaturin USB-porttiin.
- Auringonvalon riittäessä lataus alkaa.
- Irrota USB-johdo laturista käytön jälkeen.
- Säilytä laturia viileässä ja kuivassa paikassa poissa lämmönlähteiden, kosteuden ja pölyn luota.

Puhdistaminen

- Irrota kaikki johdot ennen puhdistusta.
- Tarvittaessa puhdista aurinkolaturi kostealla liinalla ja anna kuivua kokonaan ennen käyttöä.
- Käytä puhdasta harjaa pehmeillä harjaksilla poistamaan pöly liittimistä.
- Älä käytä mitään liuottimia, syövyttäviä tai kaasumuotoisia puhdistusaineita. Varmista, ettei vettä tai muita nesteitä pääse koteloon sisään.

FIN 2

Ota huomioon – kaikkia tuotteita voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Emme vastaa tämän käyttöoppaan virheistä tai puutteista.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, COPYRIGHT DENVER A/S



denver.eu



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä niissä käytettävät paristot sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jätemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähköinen ja elektroninen laite ja akku on merkitty roskakorilla, jonka yllä on piirretty rasti, kuten yllä. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana, vaan ne on hävitettävä erikseen.

On tärkeää, että loppukäyttäjänä viet käytetyt paristot oikeaan keräyspaikkaan. Tällä tavoin voit varmistaa, että paristot kierrätetään lain mukaan, eivätkä ne vahingoita ympäristöä.

Kaikkiin kaupunkeihin on perustettu keräyspisteitä, joihin sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot voidaan viedä maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille tai muihin keräyspisteisiin tai ne voidaan kerätä suoraan kotoa. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

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

FIN 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,
n° 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

FIN 4

Version 1.1