

Delock USB GaN-laddare 2 x USB Type-C™ PD 3.0 + 1 x USB Typ-A med 65 W

Beskrivning

Denna USB Power Delivery (PD)-laddare av Delock kan användas för att ladda upp bärbara datorer med USB Type-C™-anslutning. Den tillhandahåller två uttag med olika spänning från 5 V till 20 V och effekt upp till 65 W. Dessutom finns det en USB Typ-A-anslutning med spänningar från 5 V, 9 V eller 12 B och max. 18 watt effekt för andra mobila enheter.

Senaste GaN-teknologin

Galliumnitridbaserade (GaN) transistorer används till strömförsörjningen. Halvledarmaterialet GaN har ett brett bandgap (WBG). Jämfört med kisel gör GaN det möjligt att märkbart öka effektiviteten samtidigt som storlek och vikt på komponenterna minskas. Tack vare de fantastiska termiska egenskaperna hos GaN kan storleken minskas med bibehållen prestanda. Detta gör det möjligt att designa mindre och mer kraftfulla strömförsörjningar.

Säker snabbladdning

Stöd för vanliga laddningsteknologier som t.ex. Power Delivery (PD) 3.0. Detta gör laddningsprocessen så säker och snabb som möjligt.



Artikelnummer 41452

EAN: 4043619414529

Ursprungsland: China

Paket: Låda

Specifikationer

- Anslutning:
 - 2 x USB Type-C™ hona (PD 3.0)
 - 1 x USB Typ A-hona
 - 1 x IEC-60320-C8 strömkabel
- Inmatning: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 1,5 A
- Utmatning:
 - USB-C™ 5,0 V / 9,0 V / 15,0 V 3,0 A / 20,0 V 3,25 A (max 65,0 W)
 - USB-A 5,0 V 3,0 A / 9,0 V 2,0 A / 12,0 V 1,5 A (max 18,0 W)
- Uteffekt: max. 65,0 W totalt
- Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge 77,23 %
- Verkningsgrad vid låg last (10 %) 57,17 %
- Elförbrukning vid noll-last 0,172 W

- Överbelastningsskydd
- Överströmsskydd
- Överhettningsskydd
- Kortslutningsskydd
- Färg: svart
- Mått (LxBxH): ca 91 x 71 x 19 mm

Paketets innehåll

- USB-laddare
- Kabeln USB-C™ (hane) till USB-C™ (hane), längd ca 1 m
- Strömsladd, längd ca 1,5 m
- Bruksanvisning

Bilder



Physical characteristics

Hölje färg:	svart
Längd:	91 mm
Width:	71 mm
Height:	19 mm

Power supply

Type:	Strömförsörjning med IEC-kontakt
Input:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 1,5 A
Output:	5,0 V / 3,0 A 9,0 V / 3,0 A 15,0 V / 3,0 A 20,0 V / 3,25 A 9,0 V / 2,0 A 12,0 V / 1,5 A
Connector:	1 x USB Typ A-hona 2 x USB Type-C™ hona