

Delock USB nabíječka GaN 1 x USB Type-C™ PD 3.1 s 140 W

Popis

Tuto USB nabíječku značky Delock lze používat k nabíjení zařízení USB. Port je vybaven technologií USB Type-C™ Power Delivery (PD 3.1), takže podporovaná zařízení lze napájet výkonem až 140 W.

USB-PD, verze 3.1

Specifikace USB PD 3.1 vymezuje hladiny napětí 28, 36 a 48 voltů s podporou rozšířeného výkonového rozmezí (Extended Power Range, EPR) po 5 A na každou. Vzhledem k vypočítanému maximálnímu výkonu 240 W (48 V / 5 A) lze napájet i zařízení jiných tříd, a kromě toho i výkonné laptopy a stolní PC. Nabíječka Delock má parametry výstupu 28 V a 5 A.

Technologie GaN

Využitím tranzistorů GaN (nitrid galia) se zvyšuje účinnost oproti konvenční křemíkové technologii. I při velmi kompaktních rozměrech lze dosahovat velmi vysokého výstupního výkonu.

Poznámka

Pro režim EPR (28, 36, 48 V / 5 A) je povinné použít kabel USB s odpovídajícím E-marker (označením). Jestliže tento kabel E-marker není k dispozici, bude přenášen nejvýše proud 3 A.

Odpovídající kabely značky Delock jsou volitelně dostupné.



Číslo produktu 41471

EAN: 4043619414710

Země původu: China

Balení: Kartonová krabice

Technické detaily

- Konektor:
 - 1 x USB Type-C™ samice
 - 1 x zástrčka CEE 7/16
- Vstup: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 2,0 A
- Výstup:
 - PD 3.1: 5,0 V / 9,0 V / 12,0 V / 15,0 V / 3,0 A, 20,0 V / 28,0 V / 5,0 A
- Výstupní výkon: max. 140,0 W celkem
- Průměrná účinnost v aktivním režimu 89,75 %

- Účinnost při malém zatížení (10 %) 87,28 %
- Spotřeba energie ve stavu bez zátěže 0,182 W
- USB Power Delivery (PD) 3.1
- Nad stávající ochranu
- Proudová ochrana
- Ochrana proti přehřátí
- Ochrana proti zkratu
- Barva: bílá
- Rozměry bez konektoru (DxŠxV): cca. 113 x 75 x 35 mm

Obsah balení

- USB nabíječka
- Kabel USB Type-C™ na USB Type-C™, délka ca. 1 m
- Uživatelská příručka

Příslušenství



Physical characteristics

Pouzdro barva:	bílá
Délka:	113 mm
Width:	75 mm
Height:	35 mm

Power supply

Input:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 2,0 A
Output:	5,0 V / 3,0 A 9,0 V / 3,0 A 15,0 V / 3,0 A 12,0 V / 3,0 A 20,0 V / 5,0 A 28,0 V / 5,0 A
Connector:	1 x USB Type-C™ samice