Art.-Nr.: 211316
Herst.-Nr.: PSU-GaNPD-USB-1A3C-200W

ALLNET Ersatznetzteil QC USB-C PD GaN Netzteil Power Supply 200 Watt 1x USB Typ-A QC, 3x USB Typ-C**EU PLUG**

>>> Zum Shop-Artikel



EAN CODE

4 0 3 8 8 1 6 1 2 5 4 6 0

ALLNET Ersatznetzteil GaN QC USB-C PD Netzteil Power Supply 200 Watt **EU PLUG** 1x USB Typ-A, 3x USB Typ-C

Highlights:

GaN steht für das Material Galliumnitrid, dass immer häufiger für Halbleiter in Ladegeräten verwendet wird. Der Vorteil von GaN zu Silizium Ladegeräten ist die, dass es weniger Wärme erzeugt. Weniger Wärme bedeutet, dass die Komponenten ohne Einschränkung der Leistungskapazität und entsprechend den Sicherheitsstandards dichter aneinander platziert werden können. Der Ladevorgang wird beschleunigt da der elektrische Strom die Komponenten aus GaN schneller passieren kann.

Die Bezeichnung QC steht für QuickCharge® von Qualcomm® welches das Netzteil unterstützt. PD ist eine intelligente Management Technologie, welche es ermöglicht über sogenannte PD Chips in aktiven Stromkabeln und Geräten, immer die zugelassene Spannung und Stromstärke zu übertragen. Es trägt extrem zur Sicherheit bei und Geräte & Kabel können nicht mehr überlastet und heiß werden.

- Input: 100V-240V ~50/60Hz 2.5A
- USB-C1 (100W) :3.3V-21V5A,5V3A, 9V3A, 12V3A, 15V3A, 20V5A
- USB-C2 (100W) :3.3V-21V5A,5V3A, 9V3A, 12V3A, 15V3A, 20V5A
- USB-C3 (30W) : PD3.0 5V3A, 9V3A, 12V3A,15V2A
- USB-A (30W) PD&QC: 4.5V5A,5V4.5A,9V3A,
- 12V2.5A,
- 20V1.5A
- 3,3-11V/ 3A

- Total Output: 200W

Qualitativ sehr hochwertiges Netzteil mit PD USB-C für alle modernen Geräte mit HighSpeed Charging, z.B. Quad SATA Kit für Raspberry Pi 4, Rock Pi, Smartphones, Tablets, Netbooks und Notebooks oder alle anderen Geräte die per USB Typ-C oder PD geladen werden können.

Tipp:

Bitte nutzen Sie ein qualitativ hochwertiges USB-C Kabel aus dem Zubehör, dies ist entscheidend das die richtige Leistung auch übertragen werden kann. Unsere USB-C Kabel sind aktiv mit PD-Chip und können von 10GBit (USB3.2 und Thunderbolt3) - 40GBit (USB4.0 oder Thunderbolt4)Datengeschwindigkeit und eine Leistung von bis zu 20V/5A übertragen.

Zubehör

Art.-Nr.	Name
187728	Kabel USB, C(St) => A(St), 1,5m, USB3.1, Strom-/Daten Kabel zu USB 3.0 TypA
232390	Kabel USB, C(St) => C(St), 1,5m, USB4.0, schwarz(Textil), 40G/5A, 240W, Gen 3x2, E-Marker Chip, Synergy 21,
232391	Kabel USB, C(St) => C(St), 2,0m, USB4.0, schwarz(Textil), 40G/5A, 240W, Gen 3x2, E-Marker Chip, Synergy 21,
232368	Kabel USB, C(St) => C(St), 3,0m, USB3.2, schwarz(Textil), 20G/5A, 240W, Gen 2x2, E-Marker Chip, Synergy 21
160024	Synergy 21 Consumer USB Kabel USB-A auf USB-C USB3.0 weiß *ALLTRAVEL*
157633	Kabel USB, C(St) => A(St), 1,0m, USB3.1, schwarz, 10G/3A, Gen 2, Synergy 21,