# produktdatenblatt

## Ladegerät PDPlug SiC Dual 45W 2C, weiß




- **SiC-Technologie:** Fortschrittliche SiC-Leistungshalbleiter, wie sie in der E-Mobilität eingesetzt werden – für hohe Effizienz, präzise Leistungssteuerung und zuverlässige Leistung
- **Dual USB-C Ports:** Zwei Geräte gleichzeitig laden – flexibel, effizient und platzsparend
- **45W Fast Charging:** Schnelles USB-C-Laden für Smartphones, Tablets und kompatible USB-C-Laptops
- **Kompaktes Travel-Design:** Hohe Ladeleistung im platzsparenden Format – ideal für Alltag, Büro und Reisen

| Artikel-Nr. | EAN/GTIN | UVP |
|---|---|---|
| 552045 | 4252011914647 | 29,90 € |

# spezifikationen

| | |
|---|---|
| **Stammdaten** | |
| **Produkttyp** | Netzladegerät |
| **Farbe** | weiß |
| **Material** | Metall, Acrylnitrilbutadienstyrol (ABS), Polycarbonat (PC) |
| **Artikelmaße in cm** | 3,60 x 7,80 x 3,60 |
| **Arikelgewicht in kg** | 0.071 |
| **Serie** | PDPlug |
| **Garantiezeit** | 24 Monate |
| **Lieferumfang** | 1x Ladegerät PDPlug Dual 45W SiC 2C, weiß |
| **Kompatibilität** | Kompatibel mit USB-C-Geräten, die Power Delivery (PD) bis zu 45W unterstützen. Geeignet für Smartphones, Tablets und leichte bis mittelgroße Laptops wie das MacBook Air, MacBook Neo und vergleichbare Modelle. Für Hochleistungs-Laptops (z. B. MacBook Pro unter hoher Last) kann die Ladeleistung eingeschränkt sein. |
| **Laden und Energie** | |
| **Eingang** | Eurostecker (Typ C), AC 100–240V 50/60Hz 1,3A Max. |
| **Anzahl der USB-Anschlüsse** | 2 |
| **Ausgang 1** | USB-C1, DC 5V/3A - 15W, 9V/3A - 27W, 12V/3A - 36W, 15V/3A - 45W, 20V/2,25A - 45W max.<br>AVS: 9-15V/3A - 45W, 15-20V/2,25A - 45W max.<br>PPS: 5-16V/3A - 45W max. |
| **Ausgang 2** | USB-C2, DC 5V/3A - 15W, 9V/2,22A - 20W max. |
| **Max. Leistung (Watt)** | 45W |
| **Energieverteilung** | C1+C2: 20W + 20W - 40W max. |
| **Durchschnittliche Effizienz im Betrieb** | 84,8 % |
| **Effizienz bei geringer Last (10 %)** | 83,6 % |
| **Leistungsaufnahme bei Nulllast** | 0,16 W |
| **Schnellladeprotokoll** | USB Power Delivery 3.2, Apple 2.4A, Hisilicon FCP, USB Power Delivery PPS, Qualcomm® Quick Charge™ 4+, Samsung Adaptive Fast Charge (AFC), Huawei Super Charge (SCP), Adjustable Voltage Supply (AVS) |
| **Schutzschaltungen** | Überstromschutz (OCP), Überspannungsschutz (OVP), Kurzschlussschutz (SCP) und Übertemperaturschutz (OTP) |
| **Produktspezifische Besonderheiten** | |
| **Besonderheiten** | SiC-Technologie |
| **Verbraucherhinweis** | Für die maximale Ladeleistung mit 20V nutze USB-C1 einzeln. Bei gleichzeitiger Nutzung beider USB-C-Anschlüsse beträgt die maximale Ausgangsspannung 15V, sodass 20V im Dualbetrieb nicht zur Verfügung stehen. |
| **Versand und Logistik** | |
| **Taric Code** | 85044083 |

produktdatenblatt

# Ladegerät PDPlug SiC Dual 45W 2C, weiß

| | |
|---|---|
| **Verpackungsmaße in cm** | 9.50 x 4.00 x 10.50 |
| **Versandgewicht in kg** | 0.104 |
| **Verpackung** | Retail Packing mit Euroloch |
| **Ökologie der Verpackung** | plastikfrei |
| **Papieranteil der Verpackung in g** | 33 |
| **Plastikanteil der Verpackung in g** | 0 |
| **Sonstiges** | |
| **Nachfolger von** | 540400 Ladegerät PDPlug Dual 45W GaN 2C, weiß |