

produktdatenblatt

Ladegerät GaN Flex Screen AI 100W 2 USB-C+1 USB-A, weiß



- **100W Multi-Device Charging:** Lade Laptop, Tablet und Smartphone gleichzeitig über USB-C, USB-A und das integrierte Kabel
- **Integriertes 100W USB-C Kabel:** Das ausziehbare Kabel liefert bis zu 100W Leistung und spart zusätzliche Ladekabel
- **Smart Power Display:** Zeigt Ladeleistung, Port-Verteilung, Ladestatus und Temperaturmanagement übersichtlich in Echtzeit
- **EU & US Reise-Stecker:** Austauschbare Stecker machen das Ladegerät ideal für Reisen, Büro und Homeoffice
- **Kompakte GaN Technologie:** Hohe Ladeleistung bei kompakter Bauform dank effizienter GaN Technologie

Artikel-Nr.
547100

EAN/GTIN
4252011913442

UVP
49,00 €

spezifikationen

Stammdaten	
Produkttyp	Netzladegerät
Farbe	weiß
Material	Polycarbonat (PC)
Artikelmaße in cm	6,40 x 3,50 x 7,00
Arikelgewicht in kg	0.218
Serie	GaN Flex
Garantiezeit	24 Monate
Lieferumfang	1x Ladegerät GaN Flex Screen AI 100W, 1x EU Plug, 1x Bedienungsanleitung
Kompatibilität	Kompatibel mit allen USB-C Geräten mit Power Delivery (PD), einschließlich Laptops, Tablets und Smartphones. Dazu zählen Apple MacBook Modelle (MacBook Neo, MacBook Pro, MacBook Air und 12" Varianten), iPad und iPhone mit USB-C sowie USB-C Notebooks von Lenovo, HP und Dell.
Laden und Energie	
Eingang	Eurostecker (Typ C), US Stecker (Typ A), AC 100–240V, 50/60Hz, 2A Max.
Anzahl der USB-Anschlüsse	3
Ausgang 1	USB-C1, DC 5V/3A - 15W, 9V/3A - 27W, 12V/3A - 36W, 15V/3A - 45W, 20V/5A - 100W max. AVS 9–20V/3A - 60W max.
Ausgang 2	USB-C2, DC 5V/3A -15W, 9V/3A - 27W, 12V/3A - 36W, 15V/3A - 45W, 20V/5A - 100W max. PPS: 3.3–21V/5A - 100W max.
Ausgang 3	USB-A: DC 5V/3A - 15W, 9V/3A - 27W, 12V/2.5A - 30W, 20V/1.5A - 30W max.
Max. Leistung (Watt)	100W
Energieverteilung	C1 + C2: 65W + 35W C1 + A: 65W + 30W C2 + A: geteilte 15W C1 + (C2 + A): 65W + geteilte 15W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	88 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	78 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,5 W
Schnellladeprotokoll	USB Power Delivery PPS, Adjustable Voltage Supply (AVS), USB Power Delivery 3.2
Schutzschaltungen	Überstromschutz (OCP), Überspannungsschutz (OVP), Kurzschlusschutz (SCP) und Übertemperaturschutz (OTP)
Kabellänge in m	0,65 m
Produktspezifische Besonderheiten	
Besonderheiten	GaN-Technologie
Verbraucherhinweis	Das Display des Ladegeräts schaltet sich aus Energiespar- und Komfortgründen nach ca. 1 Minute automatisch ab, auch wenn das Gerät weiterhin in Betrieb ist. Diese Funktion wurde bewusst integriert, um eine störungsfreie Nutzung während der Nacht zu ermöglichen und die Nachtruhe nicht durch dauerhaft leuchtende Anzeigen zu beeinträchtigen. Das Display kann jederzeit durch Berühren der Touch-Taste wieder aktiviert werden und bleibt anschließend erneut für ca. 1 Minute sichtbar.
Versand und Logistik	

produktdatenblatt

Ladegerät GaN Flex Screen AI 100W 2 USB-C+1 USB-A, weiß

Taric Code	85044083
Verpackungsmaße in cm	9.50 x 4.00 x 18.00
Versandgewicht in kg	0.263
Verpackung	Retail Packing mit Euroloch
Ökologie der Verpackung	plastikfrei
Papieranteil der Verpackung in g	45
Sonstiges	
Nachfolger von	Ladegerät GaN Flex Pro 100W 3 USB-C+1 USB-A, weiß (544100)