

DATENBLATT

**Ladegerät 100W 2xUSB-C+USB-A PD3.0 GaN QC3.0 USB-C
Kabel ausziehbar 0,7m schwarz**



Beschreibung

Dieses schwarze 100 W USB-Ladegerät der Marke EFB-Elektronik sorgt mit Power Delivery und Quick Charge (PD3.0 QC3.0) für eine schnelle und sichere Energieversorgung mobiler Endgeräte. Mit 2x USB-C, 1x USB-A sowie einem integrierten USB-C-Kabel ist es flexibel im Alltag einsetzbar und für alle USB-C-PD-Geräte geeignet.

- GaN-Technologie – Effizientes Laden mit geringerer Wärmeentwicklung und hoher Zuverlässigkeit.
- Flexible Anschlussvielfalt – 2x USB-C, 1x USB-A und ein 0,7 Meter langes USB-C-Kabel bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten.
- Sicheres Laden ohne Risiko – Schutz vor Überspannung, Überstrom und Kurzschlüssen.

Die verbaute Galliumnitrid-Technologie reduziert die Wärmeentwicklung durch die höhere Effizienz der Schaltung. Damit eignet sich das USB-C-Netzteil mit bis zu 100 W für das schnelle und schonende Laden von Smartphones,

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 18-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Ladegerät 100W 2xUSB-C+USB-A PD3.0 GaN QC3.0 USB-C Kabel ausziehbar 0,7m schwarz

Tablets und Laptops.

Technische Details

- Farbe: schwarz
- Max. Belastbarkeit: 100 W
- Schnell-Ladetechnologien: PD3.0 & QC3.0
- USB-Anschlüsse: 2xUSB-C, 1xUSB-A und 1xUSB-C Kabel
- Kabelanschluss ist kompatibel mit allen USB-C-PD-Geräten
- Kabellänge: 0,7 Meter
- Lieferumfang: Ladegerät inkl. 0,7m Ladekabel
- mit Überspannungsschutz
- mit Überstromschutz (OCP - Over Current Protection)
- mit Schutz vor Kurzschlüssen (SCP - Short Circuit Protection)
- Betriebstemperatur: 0 - +40 °C

Technische Eigenschaften

Betriebstemperatur	-0 - +40 °C
Farbe	schwarz
GaN Technologie (Ja/Nein)	Ja
Garantie	24 Monate
Inklusive Kabel (Ja/Nein)	Ja
Kabelanschluss am Gerät	Alle USB-C-PD-Geräte
Kabellänge	0,7 Meter
Lagertemperatur	-20 - +80 °C
Lieferumfang	Ladegerät inkl. 0,7m Ladekabel
Ländereignung	Alle Länder
Material	ABS+PC+TPE
Max. Belastbarkeit	100 W
Sicherheitssysteme / Schutzfunktion	CE&RoHS / ocp, ovp, scp
USB-Anschlüsse (Anzahl & Typ)	2xUSB-C & 1xUSB-A und 1xUSB-C Kabel
Zertifizierungen	CE&RoHS
Überspannungsschutz	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Frequenz der Speisespannung	Nennspannung	Schnell-Ladegerät
G1001A3CE	Ladegerät 100W 2xUSB-C+USB-A PD3.0 GaN QC3.0 USB-C Kabel ausziehbar 0,7m schwarz	50 - 60 Hz	100 - 240 V	PD3.0 QC3.0

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 18-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Ladegerät 100W 2xUSB-C+USB-A PD3.0 GaN QC3.0 USB-C
Kabel ausziehbar 0,7m schwarz

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 18-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

