

i-tec 65W USB-C GaN Charger



PRODUKTBESCHREIBUNG

Mehr Leistung bei kompakteren Abmessungen. Das i-tec **65-W-USB-C-GaN-Ladegerät** nutzt die neueste **GaN-Technologie (Galliumnitrid)** und bietet dadurch eine höhere Energieeffizienz, eine geringere Wärmeentwicklung sowie ein deutlich kompakteres Design als herkömmliche Ladegeräte auf Siliziumbasis. Es ist der ideale Begleiter zum Laden zu Hause, im Büro oder unterwegs.

Mit USB-C Power Delivery bis zu 65 W ermöglicht es schnelles und zuverlässiges Laden von Laptops, Tablets, Smartphones und anderen USB-C-Geräten. Dank eines Wirkungsgrads von **über 88 %**, umfassender Schutzfunktionen und der Unterstützung mehrerer Power-Delivery-Spannungsprofile gewährleistet es sicheres, effizientes und zuverlässiges Laden – überall dort, wo Sie es benötigen.

PRODUKTMERKMALE

- AC-Eingang: 110–240 V ~ 50/60 Hz, max. 1,5 A
- Maximale Ausgangsleistung: 65,0 W
- USB-C-Ausgangsstrom: bis zu 3,25 A
- USB-C-Ausgangsspannung: DC 5,0 V / 9,0 V / 12,0 V / 15,0 V / 20,0 V
- Wirkungsgrad: über 88 %
- USB-C Power Delivery-Ausgangsprofile:
 - 5.0 V / 3.0 A (15.0 W)
 - 9.0 V / 3.0 A (27.0 W)

- 12.0 V/3.0 A (36.0 W)
- 15.0 V/3.0 A (45.0 W)
- 20.0 V/3.25 A (65.0 W)

- Schutz gegen Überstrom, Überspannung und Kurzschluss
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 30 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5–90 % (nicht kondensierend)
- Produktabmessungen: 53,4 × 43,3 × 32 mm
- Produktgewicht: 92 g

DIEProduktspezifikation

PRODUKT NUMMER I-TEC		PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN	
CHARGER-GAN65W		i-tec 65W USB-C GaN Charger EAN: 8595611708053	
Hardware			
Anschlussart		Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB-C, USB-3.0, USB4	
Systemanforderungen			
Betriebssystem		Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.	
Anderes			
Produktabmessungen (LxBxH)		53.4 × 43.3 × 32 mm	
Produktgewicht (exkl. Verpackung)		92 g	
Unterstützung			
Garantiezeit		2 jahre	
Technische Unterstützung		Lebenslange	
Lieferumfang			
• Produkt • Schnellstartanleitung			

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 04.08.2026 16:43:21