



LC-GAN-100

USB-GaN-Ladegerät mit 100 W-Ausgangsleistung

Schnell. Kompakt. Effizient. Leistungsstark.

Dank der neuen GaN-Technologie können Ladegeräte kompakter gebaut werden, bieten aber zeitgleich einen effizienteren und schnelleren Ladevorgang!

Das LC-GAN-100 verfügt über zwei USB-C- sowie einen USB-A-Ladeport mit einer Ausgangsleistung von max. 100 W und kann mit nahezu jedem Endgerät mit USB-C- und USB-A-Anschluss auf dem Markt betrieben werden.



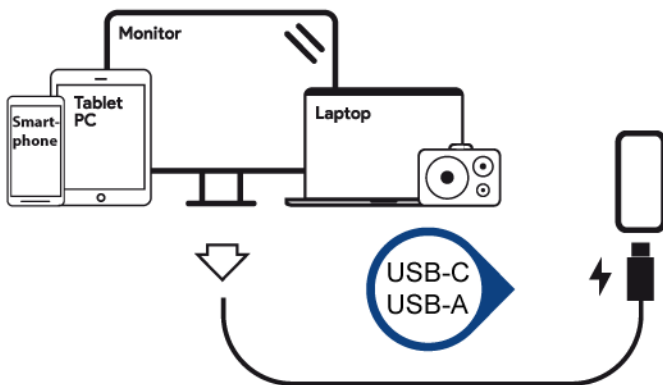
Automatische
Spannungs-
auswahl



Schnelles
Laden



Effizient. Kompakt. Leistungsstark.
Geringe Wärmeentwicklung.



- Power Delivery 3.0
- 2x USB-C: USB-C (1) / USB-C (2): max. 100 W
- 1x USB-A: max. 30 W
- Kombiniert:
 - USB-C (1) + USB-C (2) = 65 W + 30 W
 - USB-C (1) + USB-A = 65 W + 30 W
 - USB-C (2) + USB-A = 65 W + 30 W
 - USB-C (1) + USB-C (2) + USB-A = 45 W + 30 W + 18 W
- Hohe Effizienz von bis zu 89,5 %
- Stabile Leistung, niedrige Restwelligkeit
- Sicherheitsschaltkreise:
 - Überstromschutz (OCP),
 - Überlastungsschutz (OLP),
 - Überspannungsschutz (OVP),
 - Überhitzungsschutz (OTP),
 - Kurzschlusschutz (SCP)
- Kompatibel zu jedem Gerät mit USB-C- und USB-A-Anschluss

Technische Daten des LC-GAN-100

Geeignet für:	USB-C- / USB-A-Geräte
Eingangsspannung:	AC 110-240 V
Eingangsfrequenz:	50/60 Hz, 2,0 A
Ausgangsleistung:	USB-C (1): max. 100 W USB-C (2): max. 100 W USB-A: max. 30 W Kombiniert: s.o.
Ausgangsspannung:	DC 4,5-20,0 V
Ausgangsstrom:	1,5-5,0 A
Standby-Leistung:	< 0,5 W
Abmessung (Produkt):	111 x 75 x 28 mm
Abmessung (Verpackung):	100 x 170 x 40 mm
Gewicht (Produkt/gesamt):	0,191 / 0,235 kg
Material:	Kunststoff, Metall
Farbe:	weiß
Prüfzeichen:	CE
Barcode:	4262443280616
Hersteller-Code:	LC-GAN-100
Lieferumfang:	1x USB-GaN-Ladegerät

Ausgangsspannung:	USB-C (1) / USB-C (2):
	DC 5,0 V / 3,0 A = 15,0 W
	DC 9,0 V / 3,0 A = 27,0 W
	DC 12,0 V / 3,0 A = 36,0 W
	DC 15,0 V / 3,0 A = 45,0 W
	DC 20,0 V / 5,0 A = 100,0 W
USB-A:	DC 4,5 V / 5,0 A = 22,5 W
	DC 5,0 V / 4,5 A = 22,5 W
	DC 9,0 V / 3,0 A = 27,0 W
	DC 12,0 V / 2,5 A = 30,0 W
	DC 20,0 V / 1,5 A = 30,0 W