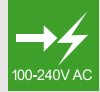


USB Ultra Schnell-Reiselader Mini GaNto20 20 Watt | USB-Type-C® | GaN Technologie



Ultra Fast Charger



100-240V AC
Input



20 Watts
Total Power



Type-C PD | PPS
USB Type-C PD



Compact Design



Safe & Protected

Produkt Info



Art.Nr: 264580



Art.Nr: 264573



Kompakter, leistungsstarker Schnell-Reiselader mit USB-Type-C Anschluss zum **schnellen Aufladen** von allen USB kompatiblen Geräten. Das Ladegerät ist mit **Power Delivery PPS Technologie** ausgestattet und liefert bis zu **20 Watt**. Mit dem Reiselader Mini GaNto20 werden Ihre USB-Geräte **schnell und sicher** aufgeladen.

Die **intelligente Ladesteuerung** ermittelt den Strombedarf des angeschlossenen Gerätes und liefert den **optimalen Ladestrom**. Ihr Gerät ist durch die **Sicherheitsmechanismen** des GaNto während des Ladevorganges **bestens geschützt**.

Die wichtigste Eigenschaft der verwendeten **GaN Technologie**, ist die sehr **geringe Wärmeerzeugung**. Dies ermöglicht eine sehr **kompakte Bauweise** mit einer **hohen Leistungsdichte** und **Leistungskapazität** entsprechend den **Sicherheitsstandards**.

Technische Daten:

- Eingangsspannung: 110-240V AC 50/60Hz 0.5A
- Ausgang Type-C: DC 5.0V/3.0A/15.0W, 9.0V/2.22A/20.0W, 12.0V/1.67A/20.0W
- PPS1: DC 3.3-5.9V/max. 3.0A/17.7W
- PPS2: DC 3.3-11.0V/max. 1.8A/19.8W
- Kompatible Schnellladetechnologien: Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0 (PPS), AFC, FCP, SCP
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: $\geq 78.63\%$
- Effizienz bei geringer Last (10%): 79.03%
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: $\leq 0.1W$
- Abmessungen: 68.5 x 30.0 x 30.0 mm (inklusive AC-Stecker)
- Gewicht: 42g

Compact, powerful fast travel charger with USB Type-C connection for **fast charging** of all USB-compatible devices. The charger is equipped with **Power Delivery PPS technology** and delivers up to **20 watts**. The Mini GaNto20 travel charger charges your USB devices **quickly and safely**. The **intelligent charging control** determines the power requirement of the connected device and delivers the **optimum charging current**. Your device is **optimally protected** by the safety mechanisms of the GaNto during the charging process.

The most important feature of the **GaN technology** used is the very **low heat** generation. This enables a very **compact design** with a **high power density** and **power capacity** in accordance with **safety standards**.

Technical data:

- Input voltage: 110-240V AC 50/60Hz 0,5A
- Output Type-C: DC 5.0V/3.0A/15.0W, 9.0V/2.22A/20.0W, 12.0V/1.67A/20.0W
- PPS1: DC 3.3-5.9V/max. 3.0A/17.7W
- PPS2: DC 3.3-11.0V/max. 1.8A/19.8W
- Compatible fast charging technologies: Quick Charge 3.0, Power Delivery 3.0 (PPS), AFC, FCP, SCP
- Average efficiency during operation: $\geq 78.63\%$
- Efficiency at low load (10%): 79.03%
- Power consumption at no load: $\leq 0.1W$
- Dimensions: 68.5 x 30.0 x 30.0 mm (include AC pin)
- Weight 42g

Art.Nr: 264580

EAN: 4024559264580

Art.Nr: 264573

EAN: 4024559264573