



MRMA123

MediaRange 100W GaN Schnellladeadapter (EU-Stecker), 2x USB-C und 1x USB-A, unterstützt USB-C® Power Delivery und Quick Charge™, Weiß

Leistungsstarke Multiport-Ladelösung für den täglichen Einsatz

Leistungsstarker 100W-GaN-Schnellladeadapter mit EU-Stecker. Zwei USB-C-Anschlüsse und ein USB-A-Anschluss ermöglichen das gleichzeitige Laden von bis zu drei Geräten. Unterstützt aktuelle Schnellladestandards. Geeignet zum Laden von Smartphones, Tablets, USB-C-fähigen Laptops und weiteren mobilen Geräten.

Effizientes Laden mehrerer Geräte über eine Steckdose

Der MediaRange 100W-GaN-Schnellladeadapter wurde für das effiziente und zuverlässige Laden moderner mobiler Endgeräte über herkömmliche Steckdosen entwickelt und ermöglicht das gleichzeitige Laden von bis zu drei Geräten über zwei USB-C-Anschlüsse und einen USB-A-Anschluss.

Moderne GaN-Technologie für kompakte Bauweise und geringe Wärmeentwicklung

Die moderne GaN-Technologie (Gallium-Nitrid) erlaubt eine kompakte und leichte Bauweise und reduziert gleichzeitig die Wärmeentwicklung während des Betriebs. Intelligente integrierte Chipsätze überwachen kontinuierlich Ladeleistung und Temperatur, um einen stabilen und sicheren Ladevorgang zu gewährleisten.

Unterstützung moderner Schnellladestandards

Der Ladeadapter unterstützt aktuelle Schnellladetechnologien, sodass compatible Geräte entsprechend ihres individuellen Leistungsbedarfs effizient geladen werden können und eignet sich zum Laden von Smartphones, Tablets, USB-C-fähigen Laptops, Wearables sowie weiteren USB-betriebenen mobilen Geräten.

Zertifizierte Sicherheit und robustes Gehäusedesign

Das schlag- und flammhemmende V0-Polycarbonatgehäuse sowie die Intertek-GS-Zertifizierung gewährleisten ein hohes Maß an Sicherheit und Qualität für den täglichen Einsatz zu Hause, im Büro oder auf Reisen.

EIGENSCHAFTEN

Produktmerkmale

- 100W-GaN-Schnellladeadapter mit Typ-C EU-Stecker
- Unterstützt USB-C® Power Delivery 3.0, PPS (Programmable Power Supply) und Quick Charge™ 3.0¹
- Zwei USB-C-Anschlüsse und ein USB-A-Anschluss zum gleichzeitigen Laden von bis zu drei Geräten²
- USB-C1 und USB-C2 unterstützen jeweils bis zu 100W Ausgangsleistung bei Einzelbelegung
- Moderne GaN-Technologie für kompakte Bauweise und reduzierte Wärmeentwicklung
- Intelligente Chipsätze zur kontinuierlichen Überwachung von Ladeleistung und Temperatur
- Überspannungsschutz, Überladeschutz, Kurzschlusssicherung und Überhitzungsschutz
- Stoß- und feuerfestes V0-Polycarbonatgehäuse
- Intertek-GS-zertifiziert und mit umfassenden Schutzmechanismen ausgestattet³

Technische Daten

- Eingangsspannung / -frequenz / -strom: AC 100–240V, ~50/60Hz, 1.5A (max.)
- Gesamtausgangsleistung: 100W (max.)
- Ausgangsspannung / -strom / -leistung:
 - USB-C1/C2 (Power Delivery 3.0): 5.0V ? 3.0A / 9.0V ? 3.0A / 12.0V ? 3.0A / 15.0V ? 3.0A / 20.0V ? 5.0A (100W max.)
 - PPS (Programmable Power Supply): 3.3–21.0V ? 5.0A (100W max.)
 - USB-A (Quick Charge™ 3.0): 5.0V ? 3.0A / 5.0V ? 4.5A / 4.5V ? 5.0A / 9.0V ? 3.0A / 12.0V ? 2.5A / 15.0V ? 2.0A / 20.0V ? 1.5A (30W max.)
- Kombinierte Ausgangsleistung:
 - USB-C1 + USB-C2: 65.0W + 30.0W (95.0W max.)
 - USB-C1 + USB-A: 65.0W + 30.0W (95.0W max.)
 - USB-C2 + USB-A: 65.0W + 30.0W (95.0W max.)
 - USB-C1 + USB-C2 + USB-A: 60.0W + 20.0W + 18.0W (98.0W max.)
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 79.77%
- Effizienz bei geringer Last (10%): 79.77%
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0.202W
- Farbe: Weiß
- Abmessungen / Gewicht: 105.7 × 40 × 41.5 mm / 202.3 g

Lieferumfang

- Schnellladeadapter
- Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise

WESENTLICHE ANWENDUNGEN

- ¹ Schnellladen erfordert kompatible Geräte, Ladegeräte und geeignete Ladekabel.
- ² Beim gleichzeitigen Laden mehrerer Geräte wird die Ausgangsleistung aufgeteilt, wodurch sich die Ladegeschwindigkeit verringern kann.
- ³ Das GS-Prüfsiegel gilt ausschließlich für Ladeadapter mit EU-Stecker. Modelle mit UK-Stecker verfügen nicht über das zusätzliche GS-Prüfsiegel.

Alle technischen Spezifikationen basieren auf internen Daten und Tests unter kontrollierten Bedingungen. Alle genannten Produkte und Abbildungen können Änderungen unterliegen. Die gezeigten Abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Technische Änderungen sowie Irrtümer und Satzfehler vorbehalten.

Ladegeschwindigkeit und Ladeleistung hängen vom angeschlossenen Gerät, der Kabelqualität und den Betriebsbedingungen ab. Für maximale Ladeleistung sind geeignete Ladekabel mit einer Leistungsfreigabe von bis zu 100W erforderlich. Ladekabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Bitte lesen und beachten Sie die beiliegende Anleitung und Sicherheitshinweise vor der Verwendung. USB-C® und USB Power Delivery® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. Quick Charge™ ist eine Marke der Qualcomm Incorporated.

EAN Code Stk.: 4260664876847

EAN Code Karton: 4260664876854