



AI

MRMA123

100W GaN Schnellladeadapter (EU-Stecker)

2x USB-C® und 1x USB-A, unterstützt USB-C® Power Delivery und Quick Charge™

Leistungsstarke Multiport-Ladelösung für den täglichen Einsatz

Effizientes Laden mehrerer Geräte über eine Steckdose

Der MediaRange 100W-GaN-Schnellladeadapter ist für das effiziente und zuverlässige Laden mobiler Endgeräte über herkömmliche Steckdosen geeignet 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 kompatible Geräte entsprechend ihres individuellen Leistungsbedarfs effizient geladen werden können und eignet sich zum Laden von Smartphones, Tablets, USB-C-fähigen Laptops, Wearables sowie weiteren mobilen Geräten.

Zertifizierte Sicherheit und robustes Gehäusedesign

Das stoß- und feuerfeste 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.

Hauptmerkmale

- 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, Kurzschluss-sicherung und Überhitzungsschutz
- Stoß- und feuerfestes V0-Polycarbonatgehäuse
- Intertek-GS-zertifiziert und mit umfassenden Schutzmechanismen ausgestattet³





Technische Daten

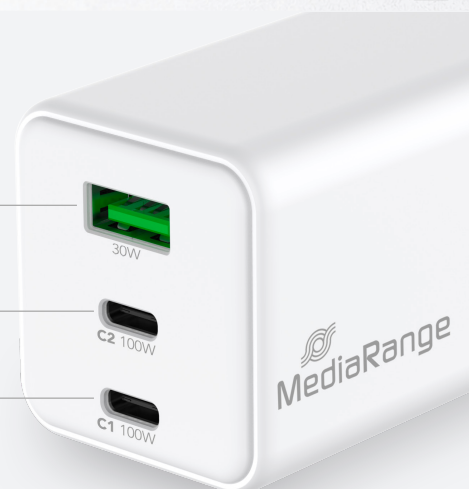
- Eingangsspannung / -frequenz / -strom:
AC 100–240V, ~50/60Hz, 1.5A (max.)
- Gesamtausgangsleistung: 100W (max.)
- Ausgangsspannung / -strom / -leistung:
- USB-C1/C2 (Power Delivery 3.0):
5.0V=3.0A / 9.0V=3.0A / 12.0V=3.0A / 15.0V=3.0A / 20.0V=5.0A (100W max.)
PPS (Programmable Power Supply):
3.3–21.0V=5.0A (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.)
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 79.77%
- Effizienz bei geringer Last (10%): 79.77%
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0.202W
- Farbe: Weiß
- Abmessungen / Gewicht:
105.7×40×41.5mm / 202.3g

Lieferumfang

- Schnellladeadapter
- Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise

 USB A
30W max.

 USB C1 / C2
100W max.



Kombinierte Ausgangsleistung



USB-C1 + USB-C2 + USB-A:
60.0W + 20.0W + 18.0W
(98.0W 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:
65.0W + 30.0W (95.0W max.)



Serienübersicht Ladeadapter

SKU	Max. Ausgangsleistung	Ladeanschlüsse	Stecker-Typ	GTIN Stk.	GTIN Karton
MRMA114	12W	2x USB-A	EU	4260664872559	4260664872566
MRMA112-2	25W	1x USB-C 1x USB-A	EU	4260664878414	4260664878421
MRMA112-UK	25W	1x USB-C 1x USB-A	UK	4260664878933	4260664878940
MRMA125	30W	1x USB-C 1x USB-A	EU	4262543441849	4262543441856
MRMA113-2	45W	1x USB-C 1x USB-A	EU	4260664878971	4260664878988
MRMA113-UK	45W	1x USB-C 1x USB-A	UK	4260664878957	4260664878964
MRMA116-2	65W	2x USB-C 1x USB-A	EU	4260664878452	4260664878469
MRMA116-UK	65W	2x USB-C 1x USB-A	UK	4262543441542	4262543441559
MRMA123	100W	2x USB-C 1x USB-A	EU	4260664876847	4260664876854

Serienübersicht Ladestation

SKU	Max. Ausgangsleistung	Ladeanschlüsse	Stecker-Typ	Kabellänge	GTIN Stk.	GTIN Karton
MRMA124	100W	3x USB-C 1x USB-A	EU	1,5m	4262543441825	4262543441832

Hinweise und Fußnoten

- ¹ Schnellladen erfordert kompatible Geräte, Ladegeräte und geeignete Ladekabel.
- ² Beim gleichzeitigen Laden mehrerer Geräte wird die Ausgangsleistung dynamisch verteilt, 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.
- Bitte lesen und beachten Sie die beiliegende Anleitung und Sicherheitshinweise vor der Verwendung. 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.
- USB-C® und USB Power Delivery® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. Quick Charge™ ist eine Marke der Qualcomm Incorporated.