



## MRMA113-UK

MediaRange 45W GaN Schnellladedapter (UK-Stecker), 1x USB-C und 1x USB-A, unterstützt USB-C® Power Delivery und Quick Charge™, Weiß

Unsere Steckdosenladegeräte eignen sich ideal zum Aufladen von Smartphones, Tablets und anderen mobilen Geräten, wie bspw. Notebooks über die Steckdose. Mit einer maximalen Ladeleistung von 45W und 2 Ladeanschlüssen, 1x USB-C und 1x USB-A, können gleichzeitig bis zu zwei Geräte geladen werden. Der Einsatz von hochwertigen Komponenten der neuesten GaN Technologie erlaubt eine wesentlich kompaktere und leichtere Bauweise von Netzteilen und ermöglicht somit höhere Ladeleistungen bei deutlich geringerer Wärmeentwicklung. Die intelligenten Chipsets überwachen kontinuierlich die Ladeleistung und Temperatur während des gesamten Ladevorgangs. Der 45W-Ladedapter bietet neben allen relevanten Schutzmechanismen auch ein stoß- und feuerfestes V0-Gehäuse aus Polycarbonat für maximale Sicherheit.

### Technische Daten:

MediaRange GmbH  
Geschäftsführung: Markus Speer, Max Eckhardt

Straße: Zum Quellenpark 29  
Ort: D - 65812 Bad Soden

Tel.: +49 (0)61 965 2381 80  
Fax: +49 (0)61 965 2381 89

Internet: [www.mediarange.de](http://www.mediarange.de)  
E-Mail: [info@mediarange.de](mailto:info@mediarange.de)

- 45W GaN Schnellladeadapter für Steckdosen mit Typ-G UK-Stecker (BS 1363)
- Unterstützt USB Type-C® Power Delivery 3.0, Quick Charge™ 3.0 und PPS (Programmable Power Supply)
- Intertek GS-geprüft
- Modernste GaN-Technologie für eine kompaktere Bauweise und geringere Wärmeentwicklung während dem Laden
- Zum gleichzeitigen Laden von mehreren Endgeräten geeignet
- Stoß- und feuerfestes V0-Gehäuse aus Polykarbonat
- Intelligente Chipsets zur permanenten Überwachung des Ladevorgangs
- Überspannungsschutz, Überladeschutz, Kurzschlusssicherung und Überhitzungsschutz
- Eingangsspannung / Eingangswechselstromfrequenz / Eingangstrom: AC 100-240V~50/60Hz; 1.0A (max.)
- Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung:
- USB-C (Power Delivery 3.0): DC 5.0V?3.0A (15.0W) oder DC 9.0V?3.0A (27.0W) oder DC 15.0V?3.0A (45.0W) oder DC 20.0V?2.25A (45.0W)
- PPS (Programmable Power Supply): DC 3.3-11.0V?4.05A (44.6W max.) oder DC 3.3-16.0V?2.8A (44.8W max.) oder DC 3.3-21.0V?2.1A (44.1W max.)
- USB-A (Quick Charge™ 3.0): DC 5.0V?3.0A (15.0W) oder DC 9.0V?2.0A (18.0W) oder DC 12.0V?1.5A (18.0W)
- Kombinierte Ausgangsleistung: USB-C + USB-A: 25.0W + 18.0W (43.0W max.)
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 81.85%
- Effizienz bei geringer Last (10 %): 64.64%
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0.182W
- Abmessungen: ca. 75.7 x 50.2 x 41.3mm
- Gewicht: ca. 101g
- Farbe: Weiß

## EIGENSCHAFTEN

- Modernste GaN-Technologie: Ermöglicht eine kompaktere und leichtere Bauweise von Netzteilen, was zu höheren Ladeleistungen bei geringerer Wärmeentwicklung führt.
- Unterstützt Power Delivery 3.0, Quick Charge™ 3.0 und PPS (Programmable Power Supply): Neueste Ladetechnologien gewährleisten schnelles und effizientes Laden Ihrer Geräte, indem sie sich an deren individuellen Anforderungen anpassen.
- USB-C und USB-A Anschluss: Ausgestattet mit 1x USB-C und 1x USB-A Anschluss, ermöglicht der Adapter das gleichzeitige Laden von zwei Geräten mit einer kombinierten Ausgangsleistung von 43,0W.
- Neben allen relevanten Schutzmechanismen verfügt unser Ladegerät auch über ein stoß- und feuerfestes V0-Gehäuse aus Polykarbonat.
- Kompakte Abmessungen: Mit Abmessungen von 75.7 x 50.2 x 41.3mm und einem Gewicht von 101g ist der MediaRange 45-W-Ladeadapter kompakt und leicht und somit ein idealer Reisebegleiter.

## WESENTLICHE ANWENDUNGEN

- Smartphones, Tablets und Notebooks: Ideal zum schnellen und zuverlässigen Laden von Smartphones, Tablets oder anderen mobilen Endgeräten, wie bspw. Notebooks.
- Wearables: Auch perfekt für Smartwatches und Fitness-Tracker. Unsere Ladegeräte eignen sich für die spezifischen Ladeanforderungen von Wearables.
- Andere mobile Endgeräte: Von Kameras bis zu Gaming-Controllern, bieten unsere Ladeadapter eine ideale Stromquelle und gewährleisten optimales Laden für all Ihre mobilen Endgeräte.

EAN Code Stk.:4260664878957

EAN Code Karton:4260664878964