

MediaRange

DUAL USB IN-CAR CHARGER FOR MOBILE DEVICES

DE Bedienungsanleitung, Anwendungs- und Sicherheitshinweise und Garantiebedingungen

EN User manual, Operating- and safety instructions and warranty conditions



Product image may vary.



**DUAL USB IN-CAR CHARGER
FOR CHARGING MOBILE DEVICES
SIMULTANEOUSLY VIA THE
SOCKET OF YOUR CAR**



**Item no.:
MRMA103-02**

EN Package contents

- MediaRange Dual USB in-car charger, black/silver
- User manual, Operating- and safety instructions and warranty conditions (DE/EN)

EN Operating- and safety instructions

Please read the following operation and safety instructions carefully before using this product to ensure safe and proper use. If these instructions are not followed, you may damage this product and/or your device and will void your warranty:

- This product is designed for charging via the cigarette lighter socket of vehicles with 12V/24V on-board power supply.
- Operate this product only in a dry environment.
- Do not use excessive force while plugging and unplugging charging cables. This may damage the cables or ports of the product and/or your device.
- Please ensure that the connected charging cables are not getting damaged or crushed at any time.
- Please charge appropriate devices only: Please refer to your device's user manual before charging.
- Please use only the charging cables which are in compliance with the technical specifications or original/certified cables of your device's manufacturer to ensure safe and proper use: Cables which do not comply may cause damage or malfunction to the charger or your device.
- Do not insert any objects into the charging ports which are not designed for its use.
- Do not connect any inappropriate USB devices to the USB ports of the charger.
- Do not open the product and do not try to repair the product on your own: This will void the warranty and you may risk damages or injuries.
- Do not drop this product or handle roughly and protect it against shock and drops in all operating modes.
- Do not use this product or any of its supplied parts if there is visible damage or if the product is exposed to water or other liquids or when wet.
- Protect this product at any time against fire and water or other liquids.
- Do not use the product in extremely cold, hot, humid or dusty areas.
- The development of heat during the charger is in use is normal.
- Please make sure that the cigarette lighter socket is always easily accessible while the charger is connected.
- Disconnect the charger from the on-board power supply, when not in use.
- Product images may vary from the actual product.
- The content of this user manual may be revised without prior notice.

EN Technical specifications

Model and item no.	MediaRange Dual USB in-car charger, black/silver; Item no.: MRMA103-02
Input voltage	DC 12V/24V via vehicle's on-board power supply (Cigarette lighter socket)
Output power	DC 5.0V $\approx$ 3.4A (max. output current); limited to max. 2.4A per USB port
Main product features; Size and weight	For simultaneous charging of up to two devices; Overvoltage protection, overcharge protection and short circuit fuse; approx. Ø 29 x 60mm; $\pm$ 22g

To improve products performance, the content of this user manual may be revised without prior notice.

EN Support service

If you have any questions about our products, please contact the MediaRange support service:
Tel.: +49 (0) 6196 523 81 80 or by E-Mail info@mediarange.de

DE Lieferumfang

- MediaRange Kfz-Ladegerät mit zwei USB Ausgängen, schwarz/silber
- Bedienungsanleitung, Anwendungs- und Sicherheitshinweise und Garantiebedingungen (DE/EN)

DE Anwendungs- und Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie sich die folgenden Anwendungs- und Sicherheitshinweise durch, um sich mit dem Produkt vertraut zu machen und einen problemlosen Betrieb zwischen Ihrem Endgerät und diesem Ladegerät sicherzustellen. Bei Missachtung der Hinweise können Sie Ihr Endgerät und/oder das Produkt beschädigen und jeglichen Garantieanspruch verlieren:

- Dieses Produkt ist ausschließlich zur Verwendung in Fahrzeugen mit 12V/24V Bordnetz geeignet.
- Betreiben Sie dieses Produkt ausschließlich in einer trockenen Umgebung.
- Üben Sie beim Anschließen und Entfernen von Kabeln keine übermäßige Gewalt aus. Hierdurch können Sie die Kabel und/oder die USB-Anschlüsse beschädigen.
- Achten Sie darauf, dass die angeschlossenen Kabel zu keiner Zeit beschädigt oder geklemmt werden.
- Verwenden Sie das Ladegerät nur zum Laden von geeigneten Geräten. Entsprechende Angaben können Sie der Bedienungsanleitung des jeweiligen Geräteherstellers entnehmen.
- Verwenden Sie ausschließlich Ladekabel welche den technischen Anforderungen entsprechen oder originale/zertifizierte Ladekabel des jeweiligen Geräteherstellers, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen. Ladekabel, welche den technischen Spezifikationen nicht entsprechen, können zu Fehlfunktionen und/oder Schäden an dem Ladegerät oder Ihrem Endgerät führen.
- Stecken Sie keine Fremdkörper oder Gegenstände, welche nicht für die Verwendung vorgesehen sind, in die USB-Anschlüsse des Ladegeräts.
- Schließen Sie keine ungeeigneten Geräte mit USB-Anschlüssen, an dem Ladegerät an.
- Öffnen Sie das Produkt nicht und versuchen Sie nicht, das Produkt eigenständig zu reparieren: Dadurch riskieren Sie Schäden oder Verletzungen und Sie verlieren jeglichen Garantieanspruch.
- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen und schützen Sie das Produkt in jedem Betriebszustand vor Stoß und Fall.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist, Kontakt zu Wasser oder anderen Flüssigkeiten hatte oder feucht ist.
- Schützen Sie das Produkt stets Wasser oder anderen Flüssigkeiten und Feuer.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in extrem kalten, heißen, feuchten oder staubigen Gebieten.
- Die entstehende Wärmeentwicklung während der Nutzung ist normal.
- Achten Sie darauf, dass der Bordnetz-Anschluss (Zigarettenanzünder) an welchem das Ladegerät angeschlossen ist, jederzeit leicht zugänglich ist.
- Trennen Sie das Ladegerät bei Nichtnutzung vom Bordnetz.
- Produktbilder und -abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen.
- Inhalte und Produkteigenschaften können sich ohne vorherige Ankündigungen ändern.

DE Technische Daten

Modell und Art.Nr.	MediaRange Kfz-Ladegerät mit zwei USB Ausgängen, schwarz/silber; Art.Nr.: MRMA103-02
Eingangsspannung	DC 12V/24V via Bordnetz im Fahrzeug (Zigarettenanzünder)
Ausgangsleistung	DC 5.0V $\approx$ 3.4A (max. Stromstärke gesamt); limitiert auf max. 2.4A je USB Buchse
Produktmerkmale; Maße und Gewicht	zum gleichzeitigen Laden von bis zu zwei Endgeräten; Überspannungsschutz, Überladeschutz und Kurzschlussicherung; Ø 29 x 60mm; $\pm$ 22g

Technische Änderungen vorbehalten: Um die Leistung des Produktes zu verbessern, können die technischen Daten ohne Ankündigung abweichen.

DE Kundenservice

Bei Fragen zu unseren Produkten können Sie sich jederzeit gerne, telefonisch oder per E-Mail, an den MediaRange Kundenservice wenden: +49 (0) 6196 523 81 80 oder info@mediarange.de

EN Disclaimer of warranty

Please note that any warranty claim shall expire if the housing of the product has been opened. This product is not meant for a commercial use or for medical and special applications; where the failure of the product may cause injuries, death or significant material damages. The warranty only covers the replacement of this MediaRange product. The warranty is not applicable for normal wear & tear resulting from erroneous, improper use of the device, negligence, accident or incompatibility. There are no warranty claims if the user manual is not followed and if the device is damaged through improper use or defects caused by other devices. There are no warranty claims if the product is exposed to shocks, electrostatic discharges, heat or humidity effects beyond the product specifications. MediaRange is not liable for any collateral damages or consequential losses, for violation of warranty conditions or any other losses irrespective of the cause.

EN Implied warranty and warranty conditions

The warranty only covers material and production defects. The free warranty service covers the repair or replacement of defective parts.

All MediaRange products are subject to constant quality inspections and the legal warranty period applies, of course, from the date of purchase. Please be sure to save the sales receipt as proof of purchase. Please understand that we cannot render any warranty services in case of:

- Misuse or improper handling, installation or use
- Disregard for the operating and safety instructions
- Damages, scratches or wear
- Modifications, manipulation or repairs by third parties
- Damages by Acts of God or transport

In case of a claim, please proceed as follows:

- Only returns accompanied with all accessories and sales receipt will be accepted.
- Contact the MediaRange Support service by e-mail or via our service hotline.
- Please make sure that the package is packed safe for transport.
- Please supply sufficient postage and send it to:

MediaRange GmbH, Zum Quellenpark 29, 65812 Bad Soden a.Ts., Germany

EN Additional information



Declaration of conformity

Herby MediaRange GmbH declares that this product is in compliance with the Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU and fulfils the requirements of the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Directives (RoHS) 2011/65/EU and 2015/863/EU. For use in dry environments only. The detailed declaration of conformity for this product is available by its corresponding item no.: MRMA103-02 at our website: www.mediange.de/en/support/downloads/index.pmode.

Disposal of used electronic equipment

This device is subject to the European Directive 2012/19/EG. All electrical devices and used electrical equipment must be disposed of separately from household waste over the appropriate government agencies. Proper disposal of old electronic equipment helps avoid environmental damage.

Copyright© 2019 MediaRange GmbH, MediaRange and the MediaRange logo are registered trademarks of MediaRange GmbH.

DE Haftungsausschluss

Es besteht kein Garantieanspruch bei Nichteinhaltung der Bedienungsanleitung sowie bei unsachgemäßem Gebrauch oder bei Defekten durch andere Geräte. Wird das Produkt Erschütterungen, elektrostatischer Entladungen, Wärme- oder Feuchtigkeitseinwirkung jenseits der Produktspezifikationen ausgesetzt, besteht kein Garantieanspruch. MediaRange haftet nicht für jegliche auftretende Begleitschäden oder Folgeschäden, für die Verletzung der Garantiebedingungen oder für sonstige Schäden, gleich welche Ursache zugrunde liegt. Bitte beachten Sie, dass jeglicher Garantieanspruch erlischt, wenn das Gehäuse des Produktes geöffnet wurde. Dieses Produkt ist nicht für eine kommerzielle Nutzung oder für medizinische und spezielle Anwendungen vorgesehen, in denen der Ausfall des Produktes Verletzungen, Todesfälle oder erhebliche Sachschäden verursachen kann.

DE Gewährleistung und Garantiebedingungen

Die Garantie deckt lediglich den Ersatz dieses MediaRange Produktes ab. Für alle MediaRange Produkte gilt die gesetzliche Gewährleistungszeit ab Kaufdatum. Bitte bewahren Sie deshalb den Kassenbon als Kaufnachweis auf. Alle MediaRange Produkte unterliegen ständigen Qualitätsprüfungen. Sollte dennoch ein Material und/oder Produktionsfehler auftreten, kontaktieren Sie den MediaRange Kundenservice zwecks Garantieabwicklung. Die Garantieleistung bezieht sich auf die Reparatur oder den Austausch mangelhafter Teile. Wir bitten Sie um Verständnis, dass wir keine Garantieleistungen erbringen können, wenn beispielsweise folgende Gründe als Ursache vorliegen:

- missbräuchliche oder unsachgemäße Behandlung, Installation oder Anwendung
- Missachtung der Anwendungs- und Sicherheitshinweise
- Beschädigungen, Kratzer oder Abnutzung
- Veränderungen, Eingriffe oder Reparaturen durch Dritte
- Schäden durch höhere Gewalt oder Transport

Im Falle einer Reklamation gehen Sie bitte wie folgt vor:

- Legen Sie der Rücksendung sämtliches Zubehör, sowie den Kassenbon bei
- Kontaktieren Sie unseren Kundenservice telefonisch oder per E-Mail
- Verpacken Sie das Produkt transportsicher um Folgeschäden zu vermeiden
- Frankieren Sie die Sendung ausreichend und senden Sie das Paket an:
- MediaRange GmbH, Zum Quellenpark 29, D-65812 Bad Soden a.Ts.

DE Weitere Informationen



Konformitätserklärung

MediaRange GmbH erklärt hiermit, dass dieses Produkt der EMV Richtlinie 2014/30/EU (EMV) zur elektromagnetischen Verträglichkeit von Elektro- und Elektronikprodukten sowie den Richtlinien 2011/65/EU und 2015/863/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS), entspricht. Nur zur Verwendung im Innenbereich. Die detaillierte Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie, unter der dazugehörigen Artikelnummer MRMA103-02, auf unserer Internetseite www.mediange.de/de/support/downloads/index.pmode.

Entsorgung von Elektro-Altgeräten

Alle Elektro- und Elektroaltgeräte müssen, gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EG, getrennt vom Hausmüll über die dafür vorgesehenen staatlichen Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektro-Altgeräten vermeiden Sie Umweltschäden.

Copyright© 2019 MediaRange GmbH, MediaRange und das MediaRange-Logo sind eingetragene Marken der MediaRange GmbH.



MediaRange GmbH
Zum Quellenpark 29
D-65812 Bad Soden a.Ts.

www.mediange.de

MADE IN CHINA