

mr Handsfree®

4 USB

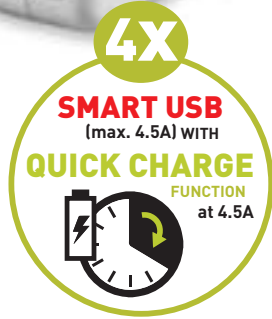
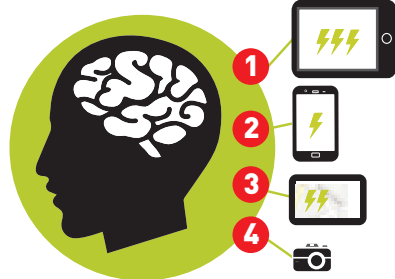
Smart Home Charger 4.5A

USER'S MANUAL

GB NL F D

SMART IC CHARGING

supplies the fastest possible charging speed for all your devices + prioritizes critically low batteries



DECLARATION OF CONFORMITY

We, the undersigned

Table with 2 columns: Field (Company, Address) and Value (TE-GROUP nv, Kapelsestraat 61, 2950 Kapellen - BELGIUM)

declare, that the following equipment:

Table with 2 columns: Field (Product Name, Product Type) and Value (mr Handsfree 4 USB Smart Home Charger 4.5A, 4 Port USB travel/home charger)

Conforms with the following safety requirements of the directives 2004/30/EU, 2014/35/EU and 2004/108/EC and is guaranteed by the CE-symbol.

- Standards: EN55022, EN55024, EN60950, EN61000, EN50075



Joseph Van Oosterum, CEO TE-Group NV - December 2015

ILLUSTRATION 1



ILLUSTRATION 2



WARNING: PROPER USE OF THIS CHARGER IS THE USER'S RESPONSIBILITY!

SPECIFICATIONS

- Input Voltage: AC100V-240V 50/60Hz
Output Voltage: 4.7V-5.3V max
Output Current: max. 4500mA for 4 USB ports combined
Operating temperature range: 0°C-40°C
Operating humidity range: 0%-90%
Quick Charge possibility up to 4 appliances at the same time
"Smart Charge": calculates which appliance needs power more urgent and prioritizes
Smart IC for optimized charging

GB

SPECIFICATIES

- Input Voltage: AC100V-240V 50 / 60Hz
Output Voltage: 4.7V-5.3V DC
Uitgangsstroom: max. 4500mA voor 4 USB-poorten samen
Werktemperatuur: 0°C - 40°C
Relatieve luchtvochtigheid: 0% - 90%
Quick charge mogelijk tot 4 toestellen tegelijkertijd!
"Smart Charge": berekent welk toestel urgent stroom nodig heeft en geeft prioriteit
Smart IC voor optimaal opladen

NL

SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not disassemble the unit.
The charger is for indoor use only. Keep the Charger dry at all times.
Do not place the Charger in fire or other excessively hot environments.
Keep the Charger away from children.

OPERATION - SEE ILLUSTRATION 1

! Before using the 4 USB Smart Home Charger, make sure that the output voltage & current of the Charger is compatible with your device!

- For Apple and Android devices we recommend you to use the original Samsung or Apple cables in order to guarantee best charging performances.

(* The 4 USB Smart Home Charger is equipped with Smart IC's for each USB-port. It will maximize the charging speed, depending on the specifications of your Apple, Samsung, Android, ... device.

Note: For a correct Smart IC identification: FIRST connect the mr Handsfree Smart Home Charger to a power outlet, THEN connect the device that needs to be charged.

CHARGE SMART! - SEE ILLUSTRATION 2

- A Only charge 1 tablet and 1 smartphone if charging current is 2.1A or higher per device.
B Never charge more than 4 tablets at the same time if charging current is 1A or higher per device.
C You can charge 2 smartphones and 1 tablet with 2.1A at the same time, if charging current is 1A per smartphone or lower. If 1 smartphone needs more than 1A charging current, we advise NOT to charge more than 1 smartphone and 1 tablet with 2.1A at the same time. Please check the manual of your device for the requested charging current.
D We advise not to charge more than 1 smartphone when 2 tablets are under charging.

BUILT-IN PROTECTION

- Over-current protection: if total charging power exceeds 5A the charger will turn off automatically. In this case disconnect the charger and disconnect the devices from charger.
Over-charge protection: prevents the battery of your smartphone, tablet or any other device from overcharging or overheating.

SUPPORT

For more information, technical questions and return requests concerning this product, you should contact support@mrhandsfree.com.

GUARANTEE

Copyright © mr Handsfree. mr Handsfree® is a registered trademark of TE-Group NV. The mr Handsfree® brand stands for superior quality products and excellent customer service. Therefore mr Handsfree® warrants this product to be free from defects in materials and workmanship for a period of two (2) years from the original purchase date of the product. The terms of this guarantee and the extent of responsibility of mr Handsfree® under this warranty can be downloaded from the website: www.mrhandsfree.com.

WERKING - ZIE ILLUSTRATIE 1

! Voordat u de 4 USB Smart Home Charger gebruikt, dient u ervoor te zorgen dat de uitgangsspanning en -stroom van de lader compatibel is met uw toestel!

- Voor Apple en Android apparaten adviseren wij u om de originele Samsung of Apple kabels te gebruiken om optimale oplaadprestaties te garanderen.

(* De 4 USB Smart Home Charger is uitgerust met Smart IC's voor elke USB-poort. Dit zal de laadsnelheid maximaliseren, afhankelijk van de specificaties van uw Apple, Samsung, Android toestel.

Opmerking: Voor een correcte Smart IC-identificatie: Sluit eerst de mr Handsfree Smart Home Charger aan op een stopcontact, verbind DAARNA het apparaat dat moet worden opgeladen.

SLIM LADEN! - ZIE ILLUSTRATIE 2

- A Laad slechts 1 tablet en 1 smartphone als de laadstroom per toestel 2.1A of hoger is.
B Laad nooit meer dan 4 tablets tegelijkertijd als de laadstroom per toestel 1A of hoger is!
C U kunt 2 smartphones en 1 tablet met 2.1A laden op hetzelfde moment, als de laadstroom 1A per smartphone of lager is. Als 1 smartphone meer dan 1A laadstroom nodig heeft, adviseren wij om NIET meer dan 1 smartphone en 1 tablet met 2.1A tegelijkertijd op te laden. Raadpleeg de handleiding van uw toestel voor meer informatie over de vereiste laadstroom.
D Wij adviseren om niet meer dan 1 smartphone op te laden wanneer er al 2 tablets aan het opladen zijn.

INGEBOUWDE BEVEILIGING

- Overstroombeveiliging: als het totale laadvermogen hoger is dan 5A, zal de lader automatisch uitschakelen. In dit geval dient u de aangesloten toestellen los te koppelen en de lader uit het stopcontact te halen.
Bescherming tegen overbelasting: beschermt de batterij van uw smartphone, tablet of ander toestel tegen overbelasting of oververhitting.

KLANTENONDERSTEUNING

Voor meer informatie, technische vragen of retouraanvragen met betrekking tot dit product dient u rechtstreeks contact op te nemen met support@mrhandsfree.com.

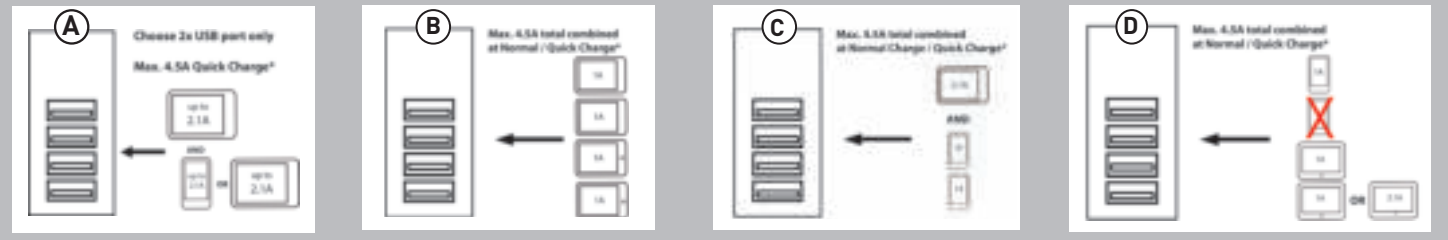
GARANTIE

Copyright © mr Handsfree®. mr Handsfree® is een gedeponeerde handelsmerk van TE-Group NV. Het merk mr Handsfree® staat voor producten van superieure kwaliteit en een uitstekende klantenservice. Daarom garandeert mr Handsfree® dat dit product vrij is van materiaal- en fabricagefouten gedurende een periode van twee (2) jaar na de oorspronkelijke aankoopdatum van het product. De voorwaarden van deze garantie en de omvang van de verantwoordelijkheid van mr Handsfree® onder deze garantie kunt u downloaden vanaf de website www.mrhandsfree.com.

ILLUSTRATION 1



ILLUSTRATION 2



AVERTISSEMENT: L'UTILISATION CORRECTE DE CE CHARGEUR EST LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR!

CARACTÉRISTIQUES

- Tension d'entrée: 100V-240V 50/60Hz
- Tension de sortie: CC 4,7V-5,3V max.
- Courant de sortie: max. 4500mA pour 4 ports USB combinés
- Température de fonctionnement: 0 °C ~ 40 °C
- Taux d'humidité: 0% ~ 90%
- Charge rapide possible jusqu'à 4 appareils simultanément !
- « Smart Charge » calcule quelle appareil a besoin de courant urgent et priorise ces appareils
- Smart IC pour chargement optimisé

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne démontez pas l'unité.
- Le chargeur a été conçu pour être **utilisé à l'intérieur uniquement**. Gardez le chargeur au sec en tout temps.
- Ne placez pas le chargeur dans le feu ou d'autres environnements excessivement chauds.
- **Gardez le chargeur hors de la portée des enfants.**

FONCTIONNEMENT - VOIR ILLUSTRATION 1

! Avant d'utiliser le 4 USB Smart Home Charger, assurez-vous que la tension et le courant de sortie du chargeur est compatible avec votre appareil!

- Pour les appareils Apple et Android nous vous recommandons d'utiliser les câbles Samsung ou Apple d'origine afin de garantir les meilleures performances de charge.

[*] Le 4 USB Smart Home Charger est doté de Smart IC pour chaque port USB. Il permet de maximiser la vitesse de charge, en fonction des spécifications de votre appareil Apple, Samsung, Android...

Remarque: Pour une identification Smart IC correcte: D'ABORD connecter le mr Handsfree Smart Home Charger à une prise de courant, PUIS connecter l'appareil qui doit être chargé.

CHARGEMENT INTELLIGENT! - VOIR ILLUSTRATION 2

- (A) Ne rechargez qu'une tablette et 1 smartphone si le courant de charge de chaque appareil est de 2.1A ou supérieur.
- (B) Ne chargez jamais plus de 4 tablettes en même temps si le courant de charge de chaque tablette est de 1A ou supérieur.
- (C) Vous pouvez charger 2 smartphones et 1 tablette de 2.1A en même temps, si le courant de charge de chaque smartphone est de 1A ou inférieur. Si un des smartphones a besoin d'un courant de charge de plus de 1A, nous vous conseillons de ne **PAS** charger plus de 1 smartphone et 1 tablette de 2.1A en même temps. Veuillez consulter le manuel de votre appareil pour plus d'informations concernant le courant de charge requis.
- (D) Nous vous conseillons de ne pas charger plus d'un smartphone lors du chargement de 2 tablettes.

PROTECTION INTÉGRÉE

- **Protection contre les surtensions:** si la puissance de charge totale dépasse 5A, le chargeur s'éteint automatiquement. Dans ce cas, débranchez les appareils du chargeur et retirez le chargeur de la prise.
- **Protection contre les surcharges:** protège la batterie de votre smartphone, tablette ou de toute autre périphérique contre la surcharge ou la surchauffe.

SUPPORT DE CLIENTS

Pour plus d'informations, des questions techniques ou des demandes de retour concernant ce produit, il faut contacter support@mrhandsfree.com.

GARANTIE

Copyright © mr Handsfree®. mr Handsfree® est une marque déposée de TE-Group NV. La marque de mr Handsfree® est synonyme de produits de qualité supérieure et d'un service après-vente excellent. C'est la raison pour laquelle mr Handsfree® garantit ce produit contre tout défaut de matériel ou de fabrication pour une période de deux (2) ans à compter de la date d'achat initiale. Pour connaître les conditions générales de cette garantie et l'étendue des responsabilités de mr Handsfree® au titre de cette garantie, consultez notre site web www.mrhandsfree.com.

SMART IC CHARGING



ACHTUNG: KORREKTE NUTZUNG DIESES LADEGERÄT IST DER VERANTWORTUNG DES BENUTZERS!

TECHNISCHE DATEN

- Eingangsspannung: AC100V-240V 50/60Hz
- Ausgangsspannung: 4,57-5,3V DC
- Ausgangsstrom: max. 4500mA für 4 USB-Ports zusammen
- Betriebstemperaturbereich: 0 °C ~ 40 °C
- Luftfeuchtigkeitsbereich: 0% ~ 90%
- Schnell-Ladung bis zu vier Geräte gleichzeitig möglich!
- "Smart Charge" : berechnet welche Geräte dringenden aktuellen Bedürfnisse brauchen und priorisiert
- Smart IC für optimisierten Aufladung

SICHERHEITSHINWEISE

- Das Gerät nicht demontieren.
- Das Ladegerät ist **nur für den Innenbereich bestimmt**. Halten Sie das Ladegerät immer trocken.
- Platzieren Sie das Ladegerät nicht in der Nähe eines offenen Feuers oder einem anderen Wärmequelle.
- **Halten Sie das Ladegerät von Kindern fern.**

BETRIEB - SIEHE ABBILDUNG 1

! Bevor Sie die 4 USB Smart Home Charger verwenden, stellen Sie sicher, dass die Ausgangsspannung und Ausgangsstrom der Ladegerät mit Ihrem Gerät kompatibel ist!

- Für Apple und Android Geräte empfehlen wir Ihnen die originalen Samsung oder Apple-Kabel zu nutzen um die beste Ladeleistungen zu garantieren.

[*] Die 4 USB Smart Home Charger wird mit Smart-ICs für jeden USB-Anschluss ausgestattet. Es wird die Ladeschwindigkeit zu maximieren, abhängig von den Spezifikationen Ihres Apple, Samsung, Android... Gerät.

Hinweis: Für eine korrekte Smart-IC-Kennzeichnung: ZUERST das mr Handsfree Smart Home Charger an eine Steckdose anschließen, DANACH das Gerät verbinden, das aufgeladen werden muss.

INTELLIGENT LADEN! - SIEHE ABBILDUNG 2

- (A) Laden Sie nur 1 Tablette und 1 Smartphone, wenn der Ladestrom von jedem Gerät 2.1A oder höher ist.
- (B) Laden Sie nie mehr als 4 Tabletten zur gleichen Zeit wenn der Ladestrom von jedem Gerät 1A oder höher ist.
- (C) Sie können 2 Smartphones und 1 Tablette von 2.1A gleichzeitig aufladen, wenn der Ladestrom pro Smartphone 1A oder niedriger ist. Wenn ein Smartphone mehr als 1A Ladestrom braucht, empfehlen wir **NICHT** mehr als 1 Smartphone und 1 Tablette von 2.1A gleichzeitig aufzuladen. Bitte konsultieren Sie die Bedienungsanleitung Ihres Geräts für den gewünschten Ladestrom.
- (D) Wir empfehlen, nicht mehr als 1 Smartphone aufzuladen, wenn 2 Tabletten schon geladen werden.

INTEGRIERTE SCHUTZ

- **Überstromschutz:** wenn die Gesamtleistung 5A übersteigt, schaltet das Ladegerät sich automatisch aus. In diesem Fall entfernen Sie das Ladegerät aus der Steckdose und trennen Sie die Geräte vom Ladegerät.
- **Überlastungsschutz:** schützt das Batterie Ihr Smartphone, Tablet oder anderen Geräten vor Überladung und Überhitzung.

KUNDENDIENST

Für weitere Informationen, technische Fragen oder Rücksendungen zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an: support@mrhandsfree.com.

GARANTIE

Copyright © mr Handsfree®. mr Handsfree® ist ein eingetragenes Markenzeichen der TE-Group NV. Die mr Handsfree®-Marke steht für überragende Qualität und hervorragenden Kundenservice. Aus diesem Grund gibt mr Handsfree® auf dieses Produkt eine Garantie von zwei (2) Jahren auf alle Material- und Verarbeitungsfehler ab Originalkaufdatum des Produktes. Die Bedingungen dieser Garantie und der Verantwortungsumfang von mr Handsfree in dieser Garantie können Sie finden auf www.mrhandsfree.com.

FR

D