

mr Handsfree®

Portable Power Charger



USER'S MANUAL

GB NL F D ES

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby,
Par la présente,

Company: Entreprise	TE-GROUP nv
Address: Adresse	Kapelsestraat 61, 2950 Kapellen - BELGIUM

declare, that the following equipment:
déclare que le dispositif suivant:

Product Name: Nom du produit	mr Handsfree Smart Portable Power Charger 16000 mAh PPC-16000
Product Type: Type de produit	Smart Portable Power Charger 16000 mAh

conforms with the following safety requirements of the directives 2014/30/EU, 2011/65/EU & EC1907/2006. Conformity is guaranteed by the CE-symbol. This product has been tested against following standards and specifications, applying versions valid in October 2017. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.mrhandsfree.com.

est conforme aux exigences de sécurité suivantes des directives 2014/30/EU, 2011/65/EU & EC 1907/2006. La conformité est garantie par le symbole CE. Ce produit a été testé par rapport aux normes et spécifications suivantes, appliquant les versions valides en Octobre 2017. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.mrhandsfree.com.

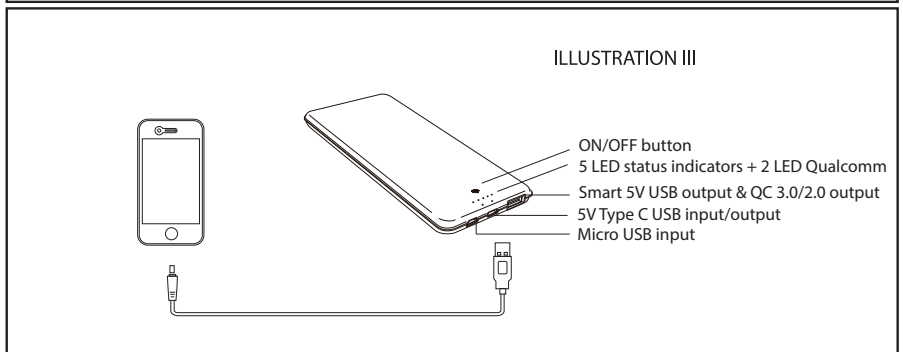
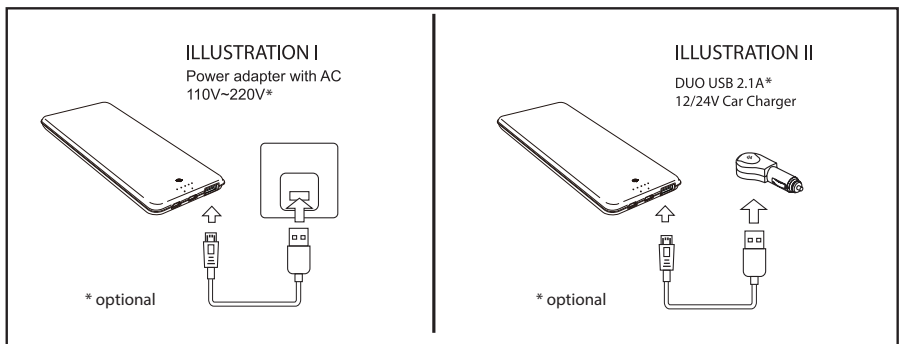
EN 55032:2015
EN 55024:2010+A1:2015
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013
EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010
EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014
EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-8:2010, EN 61000-4-11:2004
IEC 62321-3-1:2013



S. Izaks, Product & Research Manager
Authorized Signature, Kapellen - 16 October 2017

--- QR/ PORTABLE POWER CHARGER 16000 MAH SMART/10-17/V1 ---
Copyright © mr Handsfree

ILLUSTRATIONS



IMPORTANT WARNING

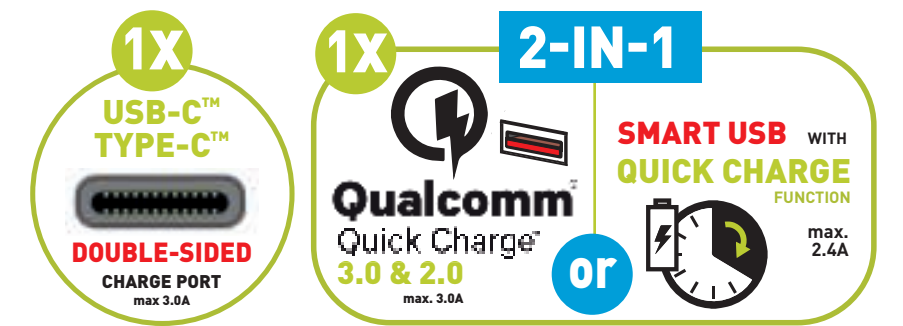
The Portable Power Charger must be fully charged before use. Proper use of this charger is the users responsibility!

De draagbare oplader moet volledig opgeladen zijn vóór gebruik. Correct gebruik van deze lader is de verantwoordelijkheid van de gebruiker!

Le chargeur USB portable doit être entièrement chargé avant utilisation. L'utilisation correcte de ce chargeur est la responsabilité de l'utilisateur!

Das USB-Ladegerät muss vor der Benutzung vollständig aufgeladen werden. Korrekte Nutzung dieses Ladegerät ist der Verantwortung des Benutzers!

La Bateria Portátil debe ser completamente cargada antes de su primer uso. El uso adecuado de este cargador es responsabilidad de los usuarios!



PACKAGE CONTENTS

- Portable Power Charger: The Mr. Handsfree Portable Power Charger is a powerful USB charger that allows you to charge up to 2 appliances at the same time. It has 2 USB ports (1x 5V DC Type C™ USB of 3A max., 1x 5V DC Qualcomm® 3.0/2.0 of 3A max or 1x 5V DC Smart USB at 2.4A max) that are designed to quickly charge smartphones, laptops, tablets, mp3-players, etc. regardless of their high power requirements and is suitable for usage on 5V tension sources. Suitable for charging appliances that require a 5V input with a maximal charging current of 3A.
- 30cm USB-A to USB-C charging cable

GB

FEATURES

- 2-IN-1 USB Port: Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 & 2.0: up to 4x faster charging or Smart USB with Quick charge-function at 3.0A Max
- Double sided Type-C™, USB-C™ Port at 3.0A max
- Can charge up to 2 tablets SIMULTANEOUSLY or any other high-powered device
- Input: 1x Micro USB or QC2.0: 5V, 2.4A= 2400mA - 9V, 2A= 2000mA - 12V, 1.5A= 1500mA or 1x TYPE-C: USB-C 5V at 2.4A max.
- Output: 1x USB-A at 2.4A 5V or QC 3.0/2.0: 3.6-6.5V, 3.0A= 3000mA - 6.5-9V, 2.0A= 2000mA - 9-12V, 1.5A = 1500mA or 1x Type-C: USB-C 5V at 3.0A max.
- Over/under-current and short-circuit protection
- Smart IC for optimized charging

CHARGING THE PORTABLE POWER CHARGER

- Connect the Type C™ USB charging cable in the Type C™ port or connect a micro USB cable to one of the USB ports.
Option 1:
Connect the charging cable to your computer's USB port (please check the specifications of your computer!) or another USB compatible port.
Option 2 (See illustration 1):
Connect the charging cable to the USB port of the universal USB AC adapter (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the AC adapter into a wall socket.
Option 3 (See illustration 2):
Connect the charging cable to one of the USB ports of a USB car charger (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the car charger into a cigarette lighter socket.
- QC 3.0/2.0 input indicator: Green LED = 2.4A max. / Red LED = 2.0A max. / Red + Green LED = 1.5A max.
- The Portable Power Charger's LED indicators will be blinking to indicate that the battery is being charged. The number of LED's that is continuously ON, indicates the remaining battery capacity:
5 LED's ON: 80-100% remaining power
4 LED's ON: 60-80% remaining power
3 LED's ON: 40-60% remaining power
2 LED's ON: 20-40% remaining power
1 LED's ON: 0-20% remaining power
0 LED's ON: battery is empty
The charger can be charged in ON or OFF position. Charging time depends on input: QC 3.0/2.0 = 3 hours min. / Type-C™ = 6 - 7 hours max. / 2A = 9 - 10 hours max.
- When the battery is fully charged, all 5 LED indicators are ON. Disconnect the charger. The Portable Power Charger is now ready for use.
NOTE: To check the battery capacity status press ON/OFF button once.

- Connect the Type C™ USB charging cable in the Type C™ port or connect a micro USB cable to one of the USB ports.
Option 1:
Connect the charging cable to your computer's USB port (please check the specifications of your computer!) or another USB compatible port.
Option 2 (See illustration 1):
Connect the charging cable to the USB port of the universal USB AC adapter (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the AC adapter into a wall socket.
Option 3 (See illustration 2):
Connect the charging cable to one of the USB ports of a USB car charger (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the car charger into a cigarette lighter socket.
- QC 3.0/2.0 input indicator: Green LED = 2.4A max. / Red LED = 2.0A max. / Red + Green LED = 1.5A max.
- The Portable Power Charger's LED indicators will be blinking to indicate that the battery is being charged. The number of LED's that is continuously ON, indicates the remaining battery capacity:
5 LED's ON: 80-100% remaining power
4 LED's ON: 60-80% remaining power
3 LED's ON: 40-60% remaining power
2 LED's ON: 20-40% remaining power
1 LED's ON: 0-20% remaining power
0 LED's ON: battery is empty
The charger can be charged in ON or OFF position. Charging time depends on input: QC 3.0/2.0 = 3 hours min. / Type-C™ = 6 - 7 hours max. / 2A = 9 - 10 hours max.
- When the battery is fully charged, all 5 LED indicators are ON. Disconnect the charger. The Portable Power Charger is now ready for use.
NOTE: To check the battery capacity status press ON/OFF button once.

- Connect the Type C™ USB charging cable in the Type C™ port or connect a micro USB cable to one of the USB ports.
Option 1:
Connect the charging cable to your computer's USB port (please check the specifications of your computer!) or another USB compatible port.
Option 2 (See illustration 1):
Connect the charging cable to the USB port of the universal USB AC adapter (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the AC adapter into a wall socket.
Option 3 (See illustration 2):
Connect the charging cable to one of the USB ports of a USB car charger (not provided, optional, see www.mrhandsfree.com). Plug the car charger into a cigarette lighter socket.
- QC 3.0/2.0 input indicator: Green LED = 2.4A max. / Red LED = 2.0A max. / Red + Green LED = 1.5A max.
- The Portable Power Charger's LED indicators will be blinking to indicate that the battery is being charged. The number of LED's that is continuously ON, indicates the remaining battery capacity:
5 LED's ON: 80-100% remaining power
4 LED's ON: 60-80% remaining power
3 LED's ON: 40-60% remaining power
2 LED's ON: 20-40% remaining power
1 LED's ON: 0-20% remaining power
0 LED's ON: battery is empty
The charger can be charged in ON or OFF position. Charging time depends on input: QC 3.0/2.0 = 3 hours min. / Type-C™ = 6 - 7 hours max. / 2A = 9 - 10 hours max.
- When the battery is fully charged, all 5 LED indicators are ON. Disconnect the charger. The Portable Power Charger is now ready for use.
NOTE: To check the battery capacity status press ON/OFF button once.

OPERATION OF THE PORTABLE POWER CHARGER (See illustration 3)
Important! The Portable Power Charger must be fully charged before first use.
1. Connect the [Type C™] USB cable to your device, or use your own USB charging cable originally supplied with your device.*
2. Connect the other side of the cable to one of the 5V OUT ports of the Portable Power Charger.
3. The Portable Power Charger will turn on when the ON/OFF button is pressed in. (Or automatically if detected)
4. The LED indicators turn ON, indicating that the Charger is charging your device. The number of LED's that is ON, indicates the remaining battery capacity of the Portable Power Charger.

[*] For Apple, Android and Google devices we recommend you to use the original Android or Apple cables in order to guarantee best charging performances. **Please check your device's manual for correct charging methods and times.**

INHOUD VERPAKKING

NL

- Draagbare oplader: De Mr. Handsfree Portable Power Charger is een krachtige USB oplader waarmee je tot 2 toestellen gelijktijdig kan opladen. Hij beschikt over 2 USB poorten (1x 5V DC Type C™ USB van 3A max., 1x 5V DC Qualcomm® 2.0/3.0 van 3A max of 1x 5V DC Smart USB bij 2.4A max) die ontwikkeld zijn om snel smartphones, laptops, tablets, mp3-spelers, etc. op te laden ongeacht de hoge stroomvereisten en is geschikt voor gebruik voor 5V stroombronnen. Geschikt voor het laden van toestellen die 5V input vereisen met een maximale laadstroom van 3A.
- 30 cm USB-A naar USB-C laadkabel

EIGENSCHAPPEN

- 2-IN-1 USB Poort: Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 & 2.0: tot 4x sneller laden of Smart USB met Quick Charge-functie bij 3.0A max
- Dubbelzijdige Type-C™, USB-C™ Poort bij 3.0A max
- Laad tot 2 tablets GELIJKTIJDIG op of eender welk hoog-vermogen toestel
- Ingang: 1x Micro USB of QC2.0: 5V, 2.4A = 2400 mA - 9V, 2A = 2000 mA - 12V, 1.5A = 1500 mA of 1x Type-C: USB-C 5V bij 2.4A max
- Uitgang: 1x USB-A bij 2.4A of QC 3.0/2.0: 3.6-6.5V, 3.0A= 3000mA - 6.5-9V, 2.0A= 2000 mA - 9-12V, 1.5A= 1500 mA of 1x Type-C: USB-C 5V bij 3.0A max
- Over / onderstroom en kortsluitbeveiliging
- Smart IC voor geoptimaliseerd opladen

DE DRAAGBARE OPLADER OPLADEN

- Verbind de Type-C™ USB laadkabel met de Type-C™ poort of een micro USB kabel met een van de USB poorten.
Optie 1:
Verbind de laadkabel met de USB-poort van uw computer (controleer de specificaties van uw computer!) of een andere USB-compatibele poort.
Optie 2 (Zie illustratie 1):
Verbind de laadkabel met de USB-poort van een universele USB AC adapter (niet meegeleverd, optioneel, zie www.mrhandsfree.com). Steek de AC adapter in een stopcontact.
Optie 3 (Zie illustratie 2):
Verbind de laadkabel met een van de USB-poorten van een USB autolader (niet meegeleverd, optioneel, zie www.mrhandsfree.com). Steek de autolader in de sigarenaansteker van uw wagen.
- QC 3.0/2.0 invoer indicator: Groene LED = 2.4A max / Rode LED = 2.0A max / Rode + Groene LED = 1.5A max
- DE LED indicatielampjes van de draagbare oplader zullen knipperen om aan te duiden dat de batterij wordt opgeladen. Het aantal indicatielampjes dat continu brandt, geeft de resterende batterijcapaciteit aan:
5 LED's AAN: 80-100% resterende capaciteit
4 LED's AAN: 60-80% resterende capaciteit
3 LED's AAN: 40-60% resterende capaciteit
2 LED's AAN: 20-40% resterende capaciteit
1 LED's AAN: 0-20% resterende capaciteit
0 LED's AAN: batterij is leeg
De oplader kan worden opgeladen in de stand AAN of UIT. Oplaadtijd is afhankelijk van invoer: QC 3.0/2.0 = 3 uur min. / Type-C™ = 6 - 7 uur max / 2A = 9 - 10 uur max.
- Als de batterij volledig opgeladen is, lichten alle 5 indicatielampjes op. Ontkoppel de oplader. De oplader is nu klaar voor gebruik.
OPMERKING: Druk eenmaal op de AAN/UIT toets om de batterijcapaciteit te controleren.

WERKING VAN DE DRAAGBARE OPLADER (Zie illustratie 3)

- Belangrijk! De draagbare oplader moet volledig opgeladen zijn vóór het eerste gebruik.**
- Verbind de [Type C™] USB kabel met uw toestel, of gebruik uw eigen USB laadkabel (oorspronkelijk geleverd bij uw toestel)*.
- Verbind het andere uiteinde van de kabel met een van de 5V OUT poorten van de draagbare oplader.
- De draagbare oplader gaat aan als u op de AAN/UIT knop drukt.
- De LED indicatielampjes gaan AAN, om aan te geven dat de draagbare oplader uw toestel aan het opladen is. Het aantal indicatielampjes dat continu brandt, geeft de resterende batterijcapaciteit aan.

[*] For Apple, Android and Google apparaten adviseren wij u om de originele Android of Apple kabels te gebruiken om optimale oplaadprestaties te garanderen. **Raadpleeg de handleiding van uw toestel voor de juiste laadmethodes en -tijden.**

Remarks:

- You can charge 2 devices simultaneously on both ports with max 2.4A or max. 3A. When charging 2 devices, you can use the provided Type C™ USB cable for one device (if applicable) and for the second device you should use the USB charging cable that was originally delivered with that second device.
- When the Charger is not in use, it will switch OFF automatically to save power and the LED's will turn off.**

NOTE: When you double click the ON/OFF button you can stop charging directly when needed

SAFETY INSTRUCTIONS

- The lithium-polymer rechargeable battery used in this charging device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated. Do not disassemble, expose to heat above 100° C, or incinerate. Misusing or incorrectly connecting the charging device may cause electric shock to users and damage equipment. Read instructions carefully. The charging device may become warm and may reach 50°C under extended high power operation. During operation, keep the charging device away from materials that may be affected by these temperatures.
- When used correctly, lithium-polymer rechargeable batteries provide a safe and dependable source of portable power. However, if they are misused or abused, this may result in leakage, burns, fire or explosion/disassembly, causing personal injury or damage to other devices.
- Do not disassemble the charging device. There are no user-serviceable parts inside. Incorrect reassembly may result in shock or fire hazard.
- Do not drop or subject the charging device to strong mechanical shock.
- Do not expose the charging device to moisture, water, rain, snow or spray.
- Do not insert any object into the ports or openings of the charging device.
- Do not operate the charging device if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise been damaged in any way.
- Do not use in environments where the temperature is 40°C or higher.
- Keep out of reach of children.
- To reduce the risk of electric shock, unplug the charging device from any power source before attempting any maintenance or clearing.

ATTENTION

After usage the USB charger can be warm! This is normal and does not point to a defect in the USB charger. Always consult the manual of the appliance you wish to charge and verify the charging specifications before connecting the appliance to the Portable Power Charger.

TECHNICAL DATA

- Input: 2400 mA = 2.4A or 2A minimum @ 5V
- Output: 1x USB-A at 2.4A 5V or QC 3.0/2.0 : 3.6-6.5V, 3.0A= 3000mA - 6.5-9V, 2.0A= 2000mA - 9-12V, 1.5A = 1500mA / 1x Type C™: USB-C 5V, 3.0A max.
- Capacity: 16.000 mAh HIGH power 59.2 Wh Lithium polymer Hp
- Weight: 282 grams
- Dimensions: 157 x 76 x 18 mm
- Protection: Double IC Protector hardware & software & battery protected

DISPOSAL

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being. When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposals at least free of charge.

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 product quality and outstanding customer service. That is why mr Handsfree warrants this product against all defects in material and workmanship for a period of **two (2) years** from the date of original purchase of the product. The conditions of this guarantee and the extent of responsibility of mr Handsfree under this guarantee can be downloaded from our website: www.mrhandsfree.com. If you need to contact the service department, please send an e-mail to support@mrhandsfree.com.

Opmerkingen:

- U kan tot 2 toestellen gelijktijdig opladen op beide poorten met max 2.4A of max 3A. Wanneer u 2 toestellen oplaadt, kan u de meegeleverde Type-C™ USB kabel voor een toestel (indien toepasbaar) gebruiken en voor het tweede toestel moet u de USB laadkabel die met het toestel meegeleverd werd gebruiken.
- Wanneer de oplader niet wordt gebruikt, zal deze automatisch uitschakelen om stroom te besparen en zullen de LED's uitgaan.**

OPMERKING: Wanneer u op de AAN/UIT toets dubbelklikt kan u direct stoppen met opladen indien nodig

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

- Bij verkeerde behandeling kan de herlaadbare lithium-polymeer batterij die in deze oplader wordt gebruikt, brand of chemische brandwonden veroorzaken. De batterij niet uit elkaar halen, niet aan temperaturen boven 100° C blootstellen, niet verbranden. De oplader kan, wanneer hij verkeerd wordt behandeld of aangesloten, de gebruiker een elektrische schok geven of de uitrusting beschadigen. Lees aandachtig de handleiding. De oplader kan warm worden en een temperatuur van 50° C bereiken wanneer hij lange tijd zwaar wordt belast. Houd de oplader tijdens het opladen uit de buurt van materiaal dat bij deze temperatuur kan worden beschadigd.
- Herlaadbare lithium-polymeer batterijen die correct worden gebruikt, zijn een veilige en Betrouwbare bron van elektriciteit. Misbruik of verkeerd gebruik kan echter lekken, brandwonden, brand of ontploffing/desintegratie, met persoonlijke verwondingen en schade aan andere toestellen tot gevolg hebben.
- Haal de oplader niet uit elkaar. De individuele onderdelen binnen in de oplader bevatten geen functie voor de gebruiker. Een oplader die niet goed opnieuw wordt geassembleerd, kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Laat de oplader niet vallen en stel hem niet bloot aan zware mechanische schokken.
- Stel de oplader niet bloot aan vocht, water, regen, sneeuw of verstoven vloeistoffen.
- Steek geen voorwerpen in de poorten of openingen van de oplader.
- Gebruik de oplader niet wanneer hij een zware slag heeft gekregen, gevallen is of op een andere manier werd beschadigd.
- Gebruik de oplader niet in een omgeving waar de temperatuur 40° C of hoger is.
- Buiten het bereik van kinderen houden.
- Trek de stekker van de oplader uit de stroombron vooraleer te proberen het toestel te onderhouden of schoon te maken, om het risico op een elektrische schok te reduceren.

LET OP:

Na gebruik kan de USB lader warm zijn! Dit is normaal en duidt niet op een defect van de USB lader. Raadpleeg eerst altijd de handleiding van het op te laden apparaat voor de laadspecificaties, alvorens het apparaat aan te sluiten op de Portable Power Charger.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Ingangsspanning: 2400 mA = 2.4A of 2A minimum @ 5V
- Uitgangsspanning: 1x USB-A bij 2.4A 5V of QC 3.0/2.0 : 3.6-6.5V, 3.0A= 3000 mA - 6.5-9V, 2.0A= 2000 mA - 9-12V, 1.5A = 1500 mA / 1x Type C™: USB-C 5V, 3.0A max
- Capaciteit: 16.000 mAh high power 59.2 Wh Lithium polymeer Hp
- Gewicht: 282 gram
- Afmetingen: 157 x 76 x 18 mm
- Bescherming: Dubbele IC zekering hardware & software & batterijbescherming

AFVALVERWERKING

Evacueer elektrische apparaten niet bij huishoudelijk afval, maak gebruik van de afvalverzamelcentra van uw gemeente. Vraag uw gemeentebestuur naar de locaties van de afvalverzamelcentra. Als elektrische apparaten ongecontroleerd geëvacueerd worden, kunnen er tijdens de verwerking gevaarlijke stoffen in het grondwater en daardoor in de voedselketen terechtkomen of kunnen flora en fauna jarenlang vergiftigd worden. Indien u het apparaat door een nieuw vervangt, is de verkoper wettelijk verplicht, het oude apparaat met het oog op de afvalverwerking minstens gratis in ontvangst te nemen.

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 gedeponerd 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. Indien u contact wenst op te nemen met de klantenservice, gelieve een e-mail te sturen naar support@mrhandsfree.com.

