



**MOBILE AUTOSTARTHILFE MIT POWERBANK
MPMAP 12000 D4**
PORTABLE JUMP STARTER WITH POWER BANK
MPMAP 12000 D4

(DE)

MOBILE AUTOSTARTHILFE MIT POWERBANK

Bedienungs- und Sicherheitshinweise / Originalbetriebsanleitung

(GB)

PORTABLE JUMP STARTER WITH POWER BANK

Operation and Safety Notes / Translation of the original instructions

(SK)

MOBILNÝ ŠTARTOVACÍ ZDROJ S POWERBANKOU

Návod na obsluhu a bezpečnostné upozornenia / Originálny návod na obsluhu

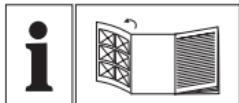
(HR)

**MOBILNA POMOĆ PRI POKRETANJU AUTOMOBILA
S PRIJENOSNIM PUNJAČEM**

Upute za posluživanje i za Vašu sigurnost / Prijevod originalnih uputa za uporabu

IAN 435917_2304





DE

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

GB

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

SK

Prv než začnete čítať tento návod, rozložte si stranu s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami zariadenia.

HR

Prije nego što pročitate tekst, otvorite stranicu sa slikama i upoznajte se na osnovu toga sa svim funkcijama uređaja.

DE	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	5
GB	Operation and Safety Notes	Page	29
SK	Návod na obsluhu a bezpečnostné upozornenia	Strana	53
HR	Upute za posluživanje i za Vašu sigurnost	Stranica	77

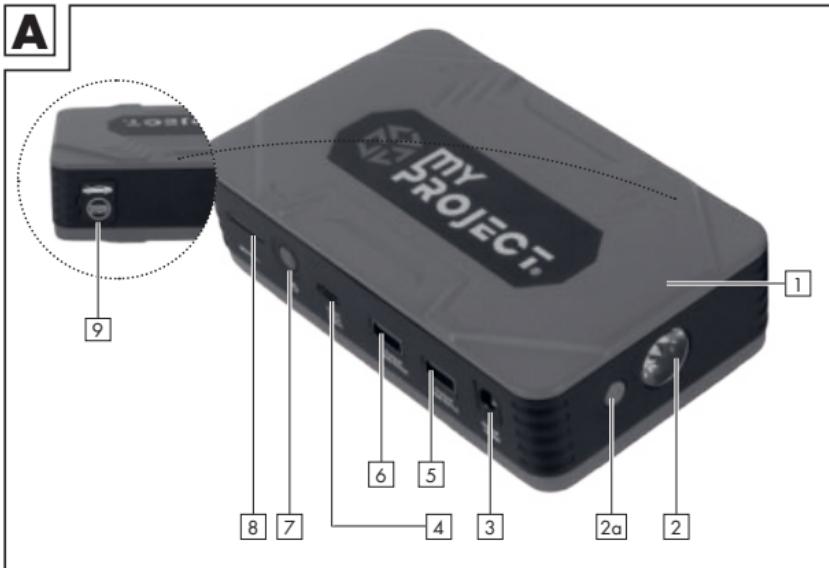
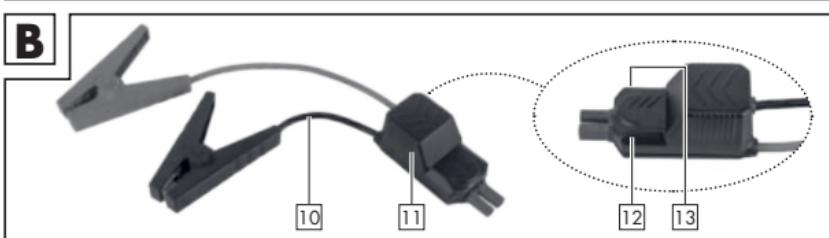
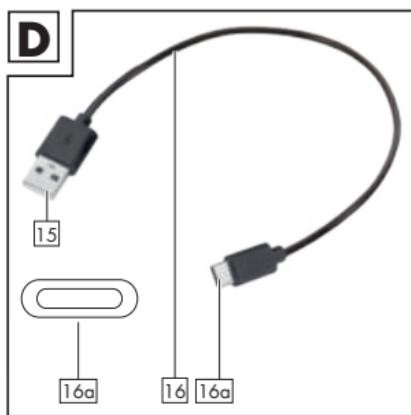
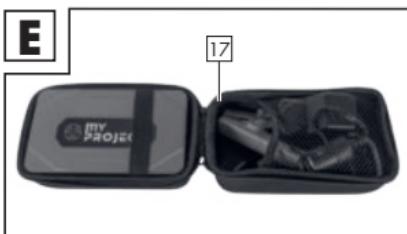
A**B****C****D****E****F**

Tabelle der verwendeten Piktogramme	Seite	5
Einleitung	Seite	7
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite	7
Lieferumfang	Seite	8
Teilebeschreibung	Seite	8
Technische Daten	Seite	10
Allgemeine Sicherheitshinweise	Seite	11
Spezifische Sicherheitshinweise	Seite	15
Inbetriebnahme	Seite	16
Kapazität der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank kontrollieren	Seite	16
Mobile Autostarthilfe mit Powerbank aufladen	Seite	17
Verwenden der Starthilfefunktion	Seite	18
Handys und Tablets aufladen.....	Seite	19
12V-DC-Ausgang 8A mit Zigarettenan- zünder-Adapter benutzen.....	Seite	20
Beleuchtung einschalten.....	Seite	20
FAQs	Seite	21
Fehlerbehebung	Seite	21
Reinigung	Seite	22
Aufbewahrung	Seite	22
Umwelthinweise und Entsorgungsangaben	Seite	22
Original-EU-Konformitätserklärung	Seite	24
Hinweise zu Garantie und Serviceabwicklung	Seite	26
Garantiebedingungen	Seite	26
Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche.....	Seite	26
Garantieumfang	Seite	26
Abwicklung im Garantiefall.....	Seite	27
Service	Seite	28

● Tabelle der verwendeten Piktogramme

	Bedienungsanleitung lesen!
	Hinweis
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!



	Die LED-Lampe ist nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet.
	Die LED-Lampe ist geeignet für extreme Temperaturen bis -21°C.
	Schutzklasse III
	Das Gerät ist nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.
	Wechselspannung in Volt
	Hergestellt aus Recyclingmaterial.
	Verpackungsmaterial Wellpappe
	Von Regen und Feuchtigkeit fernhalten!
	Ein-/Ausschalter für LED
⚠️ WARNUNG!	Schwere bis tödliche Verletzungen möglich!
	Warnung vor elektrischem Schlag! Lebensgefahr!
	Vorsicht! Explosionsgefahr!
	Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung!

	Entsorgen Sie Verpackung und Gerät umweltgerecht!
	Sie sind gesetzlich verpflichtet, die so gekennzeichneten Geräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.
	Gleichstrom

Mobile Autostarthilfe mit Powerbank MPMAP 12000 D4

● Einleitung



Herzlichen Glückwunsch! Sie haben sich für ein hochwertiges Produkt aus unserem Haus entschieden. Machen Sie sich vor der ersten Inbetriebnahme mit dem Produkt vertraut. Lesen Sie hierzu aufmerksam die nachfolgende Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise. Die Inbetriebnahme dieses Produktes darf nur durch unterwiesene Personen erfolgen.

NICHT IN DIE HÄNDE VON KINDERN KOMMEN LASSEN!



HINWEIS: Nur für Benzinmotoren bis max. 3 Liter Hubraum und bei Dieselmotoren bis max. 2 Liter Hubraum geeignet.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese mobile Autostarthilfe mit Powerbank dient der zusätzlichen Unterstützung von 12V-Fahrzeugbatterie-Systemen bei Startproblemen an Diesel- und Benzin-Fahrzeugmotoren, welche durch schwache oder leere Starterbatterien verursacht werden. Die mobile Autostarthilfe mit Powerbank kann die Fahrzeugbatterie allerdings nicht ersetzen. Sie ermöglicht dem Anwender im Bedarfsfall lediglich das Fahrzeug ohne weitere Hilfe von dritter Seite zu starten, wenn nicht mehr als 500 A zum Startvorgang

notwendig sind (max. Spitzenstrom). Diese mobile Autostarthilfe mit Powerbank dient nicht der zusätzlichen Unterstützung von 6V-Batterien. Zusätzlich verfügt die mobile Autostarthilfe mit Powerbank über 2 USB-Ausgänge. Damit können im Bedarfsfall Mobiltelefon, Navigationsgerät oder andere USB-Anschlussgeräte geladen werden. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte ebenfalls mit aus. Jegliche Anwendung, die von der bestimmungsgemäßen Verwendung abweicht, ist untersagt und potentiell gefährlich. Schäden durch Nichtbeachtung und Fehlanwendung werden nicht von der Garantie abgedeckt und fallen nicht in den Haftungsbereich des Herstellers. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie.



Die LED-Lampe ist nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet.



Die LED-Lampe ist geeignet für extreme Temperaturen bis -21 °C.

● Lieferumfang

- 1 Mobile Autostarthilfe mit Powerbank
- 1 USB-C-Kabel
- 1 Starthilfekabel
- 1 12V-Zigarettenanzünder-Adapter
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Aufbewahrungstasche

● Teilebeschreibung

! **HINWEIS:** Überprüfen Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Geräts. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn dieses defekt ist.

Siehe hierzu Abb. A bis F:

1	Mobile Autostarthilfe mit Powerbank
2	LED-Leuchte
2a	Einschalttaste für LED-Leuchte
3	12 V-DC-Ausgang 8 A
4	Ladeanschluss (USB-C)
5	Ausgang USB 5 V $\frac{---}{---}$ / 1A
6	Ausgang USB 5 V $\frac{---}{---}$ / 2A
7	Einschalttaste (Powerbank)
8	Kontrollleuchten Ladezustand
9	Auto-Starthilfe-Ausgang
10	Starthilfekabel
11	LED-Box
12	Start-LED
13	Error-LED
14	12V-/ 8 A-Zigarettenanzünder-Adapter
15	USB-A-Anschluss
16	USB-C-Kabel
16a	USB-C-Anschluss
17	Aufbewahrungstasche

! HINWEIS: Der im folgenden Text verwendete Begriff „Produkt“ oder „Gerät“ bezieht sich auf die in dieser Bedienungsanleitung genannte mobile Autostarthilfe mit Powerbank.



● Technische Daten

Durch die Reihenschaltung der vier Einzelzellen, aus denen der Akku aufgebaut ist, ergibt sich bei einer Gesamtspannung von $4 \times 3,2V \approx 12V$ eine Kapazität von 3000 mAh. Die daraus resultierende Leistung entspricht der gleichen Leistung wie bei einem Akku mit einer Gesamtkapazität von 12000 mAh bei 3,2V.

Modell:	MPMAP 12000 D4
Batterie, Typ:	Lithium-Polymer-Akkumulator (F8054106)
Batterie, chemisches System:	Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)
Batterie, Kapazität:	12000 mAh / 3,2 V --- / 38,4Wh
Ladezyklen:	1500
Ladezeit:	max. 13,5 Stunden bei 1 A Ladestrom
Spitzenstrom:	500 A
Startstrom:	300 A
Einsatztemperatur Powerbank:	0–60 °C
Einsatztemperatur LED:	-21 °C – 60 °C
Temperatur, bei der die Powerbank geladen werden darf:	0–40°C
Spannung:	12 V ---
Eingangsspannung (Ladeanschluss):	5 V --- / 1A (USB-C)
Kapazität:	7000 mAh / 5V
Ausgangsspannung (Ausgang USB):	5 V --- / 1A / 2A



Hinweis: Nur für Benzinmotoren bis max. 3 Liter Hubraum und bei Dieselmotoren bis max. 2 Liter Hubraum geeignet.

Technische und optische Veränderungen können im Zuge der Weiterentwicklung ohne Ankündigung vorgenommen werden. Alle Maße, Hinweise und Angaben dieser Betriebsanleitung sind deshalb ohne Gewähr. Rechtsansprüche, die aufgrund der Betriebsanleitung gestellt werden, können daher nicht geltend gemacht werden.

● Allgemeine Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitsvorschriften bei der Arbeit mit dem Gerät.

Sicherheit von Personen:

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

- Halten Sie das Gerät von Menschen – vor allem Kindern – und Haustieren fern.
- Im Arbeitsbereich ist der Benutzer Dritten gegenüber für Schäden verantwortlich, die durch die Benutzung des Gerätes verursacht wurden.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

⚠ VORSICHT! So vermeiden Sie Geräteschäden und eventuell daraus resultierende Personenschäden: Arbeiten mit dem Gerät:

- Benutzen Sie das Gerät nicht während der Fahrt.
- Lassen Sie das Gerät nicht bei hohen Außentemperaturen im Auto. Das Gerät könnte irreparabel beschädigt werden. Prüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen und benutzen Sie es nur in einwandfreiem Zustand.
- Setzen Sie das Gerät weder Regen noch feuchter Witterung aus und lassen Sie es nicht mit Wasser in Berührung kommen oder tauchen es unter Wasser. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!
- Halten Sie sämtliche Öffnungen des Gerätes während des Betriebs frei. Verschließen Sie die Öffnungen nicht mit Händen oder Fingern und decken Sie das Gerät nicht ab. Es besteht Überhit-

zungsgefahr!

- Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose:
 - wenn Sie das Gerät nicht benutzen;
 - wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt lassen;
 - wenn Sie Reinigungs- oder Wartungsarbeiten vornehmen;
 - wenn das Anschlusskabel beschädigt ist;
 - nach dem Eindringen von Fremdkörpern oder bei abnormalen Geräuschen.
- Benutzen Sie nur Zubehör, das vom Hersteller geliefert und empfohlen wird.
- Die mobile Autostarthilfe mit Powerbank nicht demontieren oder verändern. Dieses Gerät darf nur von einem Wartungstechniker repariert werden.
- Das Gerät nicht in Bereichen mit Explosionsgefahr verwenden, z. B. in der Nähe von entzündbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.
- Das Gerät keiner Wärme aussetzen.
- Nicht an Orten lagern, an welchen die Temperatur 70 °C übersteigen kann.
- Nur bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0 °C - 40 °C aufladen.
- Nur mit dem Gerät geliefertes USB-C-Kabel ¹⁶ verwenden.



VORSICHT! So vermeiden Sie

Unfälle und Verletzungen durch elektrischen Schlag: Elektrische Sicherheit:

- Tragen Sie das Gerät nicht am Kabel. Benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfe Kanten.
- Die zwei Klemmen nicht kurzschließen. Dies kann zu gefährlichen Situationen führen!
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn sich der Schalter nicht ein- und ausschalten lässt. Lassen Sie beschädigte Schalter ersetzen.
- Ziehen Sie bei Beschädigung des Kabels sofort den Stecker aus der Steckdose.

Akkus:

 **VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!**
Schließen Sie den Akku nicht kurz und/ oder öffnen Sie ihn nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Setzen Sie den Akku keiner großen Hitze aus. Er kann explodieren.
- Prüfen Sie den Akku regelmäßig auf Un- dichtigkeit. Ausgelaufene oder beschä- digte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen; tra- gen Sie deshalb in diesem Fall unbedingt

geeignete Schutzhandschuhe! Die Flüssigkeit vorsichtig mit einem Tuch aufwischen und Haut- und Augenkontakt vermeiden. Bei Haut- oder Augenkontakt sofort mit sauberem Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

● Spezifische Sicherheitshinweise

- Es wird empfohlen, die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 monatlich aufzuladen.
- Eine leicht erhöhte Temperatur beim Laden ist keine Fehlfunktion, sondern völlig normal. Es wird jedoch empfohlen, die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 vor weiterer Benutzung 15 Minuten ruhen zu lassen.
- Halten Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 von Feuchtigkeit und hohen Temperaturen sowie Feuer fern.
- Bewahren Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 an einem trockenen Ort auf und schützen Sie diese vor Feuchtigkeit und Korrosion.
- Wenn Sie ein Auslaufen oder einen eigenartigen Geruch der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 feststellen oder diese sich verformt, stoppen Sie unverzüglich die Verwendung und kontaktieren Sie den Hersteller.

- Lassen Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 während der Benutzung nicht fallen.
- Achten Sie beim Verwenden des Starthilfekabels 10 darauf, dass der Stecker fest im Auto-Starthilfe-Ausgang 9 steckt.
- Achten Sie beim Verwenden der Starthilfe darauf, dass mindestens 3 Kontrollleuchten 8 leuchten.
- Wenn die Kontrollleuchten für den Ladezustand 8 während des Startvorgangs aus sind, laden Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 auf.
- Wenn sich das Fahrzeug nach dem 3.–5. Startversuch nicht starten lässt, stoppen Sie den Startvorgang und überprüfen Sie andere Ursachen, welche das Starten des Fahrzeugs verhindern.

● Inbetriebnahme

● Kapazität der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank kontrollieren



HINWEIS: Nach dem Einschalten der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 an der Einschalttaste 7 schaltet das Gerät nach circa 20 Sekunden automatisch wieder ab, wenn kein Verbraucher angeschlossen wurde.

- Drücken Sie zum Kontrollieren der Kapazität der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 die Einschalttaste 7.
- Beim Aufladen blinken die Kontrollleuchten 8.
- Die Anzahl der permanent leuchtenden Kontrollleuchten 8 zeigt die Akkuleistung der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 an.

- Wenn die mobile Autostarthilfe mit Powerbank **1** vollständig aufgeladen ist, leuchten alle Kontrollleuchten **8** permanent.

Kontrollleuchten	Akkuleistung
keine permanent	0 %
1 permanent	25 %
2 permanent	50 %
3 permanent	75 %
4 permanent	100 %

● Mobile Autostarthilfe mit Powerbank aufladen

- Verbinden Sie das USB-C-Kabel **16** mit dem Ladeanschluss (USB-C) **4** und einer geeigneten USB-A-Steckdose oder einem geeigneten USB-Netzanschlussadapter (Arbeitsausgangsspannung $U_{out,max}$ 5 V ---).

! **HINWEIS:** USB-Netzanschlussadapter nicht im Lieferumfang enthalten.

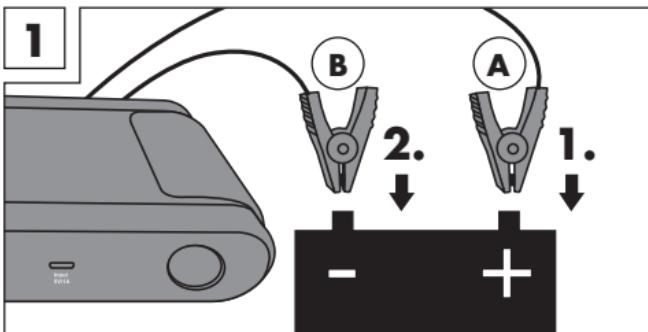
! **HINWEIS:** Zum Schutz des Geräts vor Schäden ist eine Unterspannungsschutzschaltung in die mobile Autostarthilfe mit Powerbank **1** eingebaut. Diese verhindert eine Tiefentladung der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank **1** und schaltet das Gerät bei vollständig entladenem Akku automatisch ab. Kurz bevor die Unterspannungsschutzschaltung aktiv wird, beginnt die letzte blaue Kontrollleuchte **8** zu blinken. Sobald die Unterspannungsschutzschaltung aktiv ist, blinkt die letzte blaue Kontrollleuchte **8** und es lässt sich keine Energie mehr entnehmen. Bitte laden Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank **1** wieder auf.

● Verwenden der Starthilfefunktion

Aktion	LEDs	Bedeutung / Fehler	Lösung
1. Das Starthilfekabel 10 der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 an den Autostarthilfe-Ausgang 9 der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 anschließen.	Rot Error-LED 13 am Starthilfekabel 10 leuchtet dauerhaft. Es ertönt einmal pro Sekunde ein kurzer Alarmton.	Die in der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 festgestellte Spannung reicht nicht zum Starten des Autos aus.	Laden Sie die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 auf.
	Grüne Start-LED 12 blinkt.	Mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 bereit.	Weiter mit Aktion 2.
2. Zuerst die rote Batterieklemme (A) an den Pluspol der Fahrzeughilfsbatterie anschließen und dann die schwarze Batterieklemme (B) an den Minuspol anschließen (siehe Bild 1).	Rot Error-LED 13 am Starthilfekabel 10 leuchtet dauerhaft. Es ertönt zweimal pro Sekunde ein kurzer Alarmton.	Batterieklemme (A) und (B) vertauscht.	Klemmen Sie zuerst die schwarze (B) und dann die rote Batterieklemme (A) von den Batteriepolen ab. Beginnen Sie erneut mit Aktion 1.
	Rot Error-LED 13 am Starthilfekabel 10 leuchtet dauerhaft. Es ertönt mehrmals pro Sekunde in kurzer Abfolge ein Alarmton.	Es ist ein Kurzschluss entstanden oder die Batterie läuft aus.	
	Grüne Start-LED 12 leuchtet dauerhaft.	Der Anschluss ist korrekt.	Weiter mit Aktion 3.
	Nachdem grüne Start-LED 12 mehr als 90 Sekunden dauerhaft geleuchtet hat, leuchten rote Error-LED 13 und grüne Start-LED 12 dauerhaft.	Der Anschluss ist korrekt, da das Kfz jedoch nicht innerhalb von 90 Sekunden gestartet wurde, wird der Starthilfevorgang aus Sicherheitsgründen beendet.	Klemmen Sie zuerst die schwarze (B) und dann die rote Batterieklemme (A) von den Batteriepolen ab. Beginnen Sie erneut mit Aktion 1.



3. Das Fahrzeug anlassen.	Die Temperatur ist zu hoch, möglicherweise nach mehrfachen Startversuchen.	Klemmen Sie zuerst die schwarze (B) und dann die rote Batterieklemme (A) von den Batteriepolen ab. Beginnen Sie erneut mit Aktion 1.
	Der Startvorgang ist fehlgeschlagen.	Der Startvorgang war erfolgreich.



⚠️ WARNUNG! Sobald das Fahrzeug gestartet ist, innerhalb von 30 Sekunden das Starthilfekabel 10 von der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 entfernen und zuerst die schwarze und dann die rote Batterieklemme von den Batteriepolen abklemmen. Ansonsten kann es zu gefährlichen Situationen kommen! Den Motor des Fahrzeugs laufen lassen.

● Handys und Tablets aufladen

- Einschalttaste 7 drücken.
- Das USB-Stromkabel Ihres Handys oder Tablets an den USB-Ausgang (5 V --- / 1 A 5/2 A 6) anschließen und dann mit Ihrem Handy oder Tablet verbinden.

❗️ HINWEIS: Das Laden ist nicht möglich, wenn die mobile Autostarthilfe 1 mit Powerbank selbst geladen wird.

● 12V-DC-Ausgang 8A mit Zigarettenanzünder-Adapter benutzen

- Einschalttaste **7** drücken.
- Den 12V-/8A-Zigarettenanzünder-Adapter **14** an den 12V-DC-Ausgang 8A **3** an Ihrer mobilen Autostarthilfe mit Powerbank **1** anschließen und dann mit Ihrem Endgerät verbinden.

! **HINWEIS:** Die Verwendung ist nicht möglich, wenn die mobile Autostarthilfe mit Powerbank **1** geladen wird.

! **ACHTUNG:** Verwenden Sie nur den mitgelieferten 12V-/8A-Zigarettenanzünder-Adapter **14**. Bei Verwendung von Fremdadaptoren besteht Kurzschlussgefahr.

● Beleuchtung einschalten

Leuchtmodus

- Zum Einschalten der LED-Leuchte **2** die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** drücken.
- Betätigen Sie die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** erneut 3 Mal, um die LED-Leuchte **2** wieder auszuschalten.

Blinkmodus

- Zum Einschalten der LED-Leuchte **2** im Blink- oder SOS-Modus die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** drücken. Die LED-Leuchte **2** leuchtet zunächst dauerhaft.
- Durch erneuten, kurzen Druck auf die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** wechselt die LED-Leuchte in den Blink-Modus.
- Durch erneuten, kurzen Druck auf die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** wechselt die LED-Leuchte **2** in den SOS-Modus. Sie blinkt dann 3 Mal kurz, 3 Mal lang, 3 Mal kurz.
- Durch erneuten, kurzen Druck auf die Einschalttaste für die LED-Leuchte **2a** schalten Sie die LED-Leuchte **2** aus.

! **ACHTUNG:** Nicht direkt in die LED-Leuchte **2** schauen, da dies den Augen schadet.

! **HINWEIS:** Es ist nicht möglich, die Beleuchtung einzuschalten.

ten, während die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 geladen wird.

● FAQs

F: Wie schaltet man das Gerät aus?

A: Das Gerät schaltet sich automatisch nach 20 Sek. ohne Aktivität aus. Ein manuelles Ausschalten ist nicht vorgesehen.

F: Wie lange dauert es, ein Handy mit dem Gerät voll aufzuladen?

A: Bei einer Akkuleistung von 2500 mAh:

Ca. 2–3 Stunden bei Anschluss an den USB-Ausgang 5V === / 1A 5. Ca. 1–2 Stunden bei Anschluss an den USB Ausgang 5V === / 2A 6. Beachten Sie, dass ein eingeschaltetes Gerät jedoch gleichzeitig Akkuladung verbraucht, während es auflädt und sich somit die Ladezeit verlängern kann.

F: Wie lang bleibt die Akkuladung des Gerätes erhalten?

A: 3–6 Monate. Wir empfehlen jedoch, den Akku alle 1–2 Monate aufzuladen.

● Fehlerbehebung

● = Problem

○ = Ursache

○ = Behebung

● Mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 ist nicht vollständig aufgeladen, obwohl alle 4 Kontrollleuchten 8 permanent leuchten.

- Ladung liegt nach längerem Nichtgebrauch oder Lagerung bei 60 %.
- Die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 wie im Abschnitt „Mobile Autostarthilfe mit Powerbank aufladen“ beschrieben erneut aufladen.

● Keine Reaktion bei Betätigung der Einschalttaste 7.

- Unterspannungsschutz der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 ist aktiviert.
- Die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 wie im Abschnitt

„Mobile Autostarthilfe mit Powerbank aufladen“ beschrieben erneut aufladen.

- **Es blinkt eine Kontrollleuchte 8, die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 lässt sich jedoch nicht verwenden.**

- Unterspannungsschutz der mobilen Autostarthilfe mit Powerbank 1 ist aktiviert.
- Die mobile Autostarthilfe mit Powerbank 1 wie im Abschnitt „Mobile Autostarthilfe mit Powerbank aufladen“ beschrieben erneut aufladen.

● Reinigung

⚠️ WARNUNG! Das Gerät darf weder mit Wasser in Kontakt kommen noch direkt in Wasser eingelegt werden. Verletzungsgefahr durch elektrischen Schlag, wenn Feuchtigkeit in das Innere des Gerätes gelangt.

- Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel. Sie könnten das Gerät damit irreparabel beschädigen.
- Halten Sie das Gehäuse und das Zubehör des Gerätes sauber.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts und des Zubehörs ein feuchtes Tuch oder eine weiche Bürste.

● Aufbewahrung

- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Verstauen Sie das Gerät inklusive Zubehör in der beiliegenden Aufbewahrungstasche 17.

● Umwelthinweise und Entsorgungsangaben



WERFEN SIE ELEKTROWERKZEUGE NICHT IN DEN HAUSMÜLL! ROHSTOFFRÜCKGEWINNUNG STATT MÜLLENTSORGUNG!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Gerät am Ende der Nutzungszeit nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Die Entsorgung Ihrer defekten, eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch. Zudem sind Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Vertreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. Kaufland bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei. Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind. Bitte löschen Sie vor der Rückgabe alle personenbezogenen Daten. Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu.



Hinweise zur sicheren Entnahme der Batterien oder Akkumulatoren:

⚠️ WARNUNG! Der Akkumulator darf nur durch Fachpersonal ausgebaut werden! GEFAHR VON PERSONENSCHÄDEN DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG!

- Vergewissern Sie sich, ob die Batterie vollständig entleert ist.
- Die Batterie kann entnommen werden, nachdem die beiden Gehäusehälften voneinander getrennt wurden. Diese werden durch handelsübliche Schrauben zusammengehalten.
- Entnehmen Sie vorsichtig die Batterie oder den Akkumulator.
- Batterie bzw. Akkumulator und Gerät können jetzt getrennt entsorgt werden.



Schadstoffhaltige Batterien sind mit nebenstehenden Symbolen gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei.

Befördern Sie verbrauchte Batterien zu einer Entsorgungseinrichtung in Ihrer Stadt oder Gemeinde oder zurück zum Händler. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.



Beachten Sie die Kennzeichnung auf den verschiedenen Verpackungsmaterialien und trennen Sie diese gegebenenfalls gesondert. Die Verpackungsmaterialien sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Ziffern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe, 20–22: Papier und Pappe, 80–98: Verbundstoffe.

● Original-EU-Konformitätserklärung

Wir, die

C. M. C. GmbH Holding

Dokumentenverantwortlicher:

Dr. Christian Weyler

Katharina-Loth-Str. 15

DE-66386 St. Ingbert

DEUTSCHLAND

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

Mobile Autostarthilfe mit Powerbank

IAN: **435917_2304**

Art. - Nr.: **2619**

Herstellungsjahr: **2023/51**

Modell: **MPMAP 12000 D4**

den wesentlichen Schutzanforderungen genügt, die in den Europäischen Richtlinien

Elektromagnetische Verträglichkeit:

(2014/30/EU)



Niederspannungsrichtlinie:
(2014/35/EU)
RoHS-Richtlinie:
(2011/65/EU), (2015/863/EU)

festgelegt sind.

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011 / 65 / EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 08. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Für die Konformitätsbewertung wurden folgende harmonisierte Normen herangezogen:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021

EN 62233:2008

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN IEC 62368-3:2020

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

EN 50498:2010

EN 60068-2-1:2007

EN 62471:2008

EN 55032: 2015+A11:2020+A1:2020

EN 55035: 2017+A11:2020

St. Ingbert, 01.06.2023

C.M.C. GmbH Holding
Katharina-Loth-Straße 15
66386 St.Ingbert
Tel. +49 6894 99897-50
Fax +49 6894 99897-29

Dr. Christian Weyler
- Qualitätssicherung -

● Hinweise zu Garantie und Serviceabwicklung

Garantie der C.M.C GmbH Holding

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

● Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist. Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

● Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

● Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Die Garan-

tieleistung gilt für Material oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder solchen, die aus Glas gefertigt sind. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden. Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

● Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen: Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN) als Nachweis für den Kauf bereit. Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite. Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail. Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaubewebs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Adresse über-senden.



HINWEIS: Auf www.kaufland.com/manual können Sie diese und viele weitere Handbücher herunterladen.

Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf unsere internationale Seite (www.kaufland.com/manual). Mit Klick auf das

entsprechende Land gelangen Sie auf die nationale Übersicht unserer Handbücher. Mittels der Eingabe der Artikelnummer (IAN) 435917 können Sie Ihre Bedienungsanleitung öffnen.



● Service

So erreichen Sie uns:

DE

Name: C. M. C. GmbH Holding

Internet-Adresse: www.cmc-creative.de

E-Mail: service.de@cmc-creative.de

service.at@cmc-creative.de

service.ch@cmc-creative.de

Telefon: +49 (0) 6894/ 9989750

(Normaltarif aus dem dt. Festnetz)

Fax: +49 (0) 6894/ 9989729

Sitz: Deutschland

IAN 435917_2304

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst die oben benannte Servicestelle.

Adresse:

C. M. C. GmbH Holding

Katharina-Loth-Str. 15

DE-66386 St. Ingbert

DEUTSCHLAND

Bestellung von Ersatzteilen:

www.ersatzteile.cmc-creative.de



Table of pictograms used	Page 29
Introduction	Page 31
Intended use	Page 31
Scope of delivery	Page 32
Parts description	Page 32
Technical Specifications	Page 34
General safety instructions	Page 35
Specific safety instructions	Page 39
Using the device	Page 40
Check the capacity of the portable jump starter with power bank	Page 40
Charge portable jump starter with power bank	Page 41
Using the jumpstart feature	Page 41
Charging mobile phones and tablets	Page 43
Using the 12 V DC output 8 A with cigarette lighter adapter	Page 43
Switch on lighting	Page 44
FAQs	Page 44
Troubleshooting	Page 45
Cleaning	Page 45
Storage	Page 46
Information about recycling and disposal	Page 46
Original EC Declaration of Conformity	Page 48
Warranty and service information	Page 49
Warranty conditions	Page 49
Warranty period and statutory claims for defects	Page 50
Extent of warranty	Page 50
Processing of warranty claims	Page 51
Service	Page 51

● Table of pictograms used

	Read the operating instructions!
	
	Please note
	Observe warnings and safety instructions!

	The LED bulb is not suitable for domestic room lighting.
	The LED bulb is suitable for extreme temperatures down to -21°C.
	Appliance class III
	The device is only suitable for indoor operation.
VAC	Alternating voltage in volt
	Made from recycled material.
	Packaging material made from corrugated paper
	Keep away from rain and moisture!
	On/off switch for LED
⚠ WARNING!	Risk of serious injury or death!
	Warning: Risk of electric shock! Danger to life!
	Caution! Explosion hazard!
	Don't throw away – recycle!

	Dispose of the device and packaging in an environmentally friendly manner!
	You are legally obliged to place devices marked as such in a collection which is separate from unsorted municipal waste. Disposal through household waste is prohibited.
	Direct current

Portable jump starter with power bank MPMAP 12000 D4

● Introduction



Congratulations! You have purchased one of our high-quality products. Please familiarise yourself with the product before using it for the first time. To do this, please read through the following operating and safety instructions carefully. This product must be set up or used only by people who have been trained to do so.

KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN!

 **PLEASE NOTE:** Only for petrol motors with a max. 3 litre engine and for diesel motors with a max. 2 litre engine.

● Intended use

This portable jump starter with power bank serves as additional support for 12 V vehicle battery systems during starting problems in diesel and petrol vehicles, which is caused by weak, empty or faulty starter batteries. However, the portable jump starter with power bank cannot replace the vehicle battery. If no more than 500 A are needed for starting (max. peak current), the power bank lets the user single-handedly start the vehicle when necessary, without additional help from a third party. This portable jump starter with power bank does not serve as additional

support for 6 V batteries. The portable jump starter with power bank also has 2 USB outputs. This means that mobile phones, satnavs or other USB-enabled devices can also be charged if needed. Keep these instructions in a safe place. Ensure you hand over all documentation when passing the product on to anyone else. Any use that differs to the intended use as stated above is prohibited and potentially dangerous. Damage or injury caused by misuse and disregarding the above warning is not covered by the warranty or any liability on the part of the manufacturer. The device is not intended for commercial use. Commercial use will void the guarantee.



The LED bulb is not suitable for domestic room lighting.



-21 °C The LED bulb is suitable for extreme temperatures down to -21 °C.

● Scope of delivery

- 1 portable jump starter with power bank
- 1 USB-C cable
- 1 jump lead
- 1 12 V cigarette lighter adapter
- 1 set of operating instructions
- 1 storage bag

● Parts description



PLEASE NOTE: After unpacking the product, please check that all of the package contents are present and that the device is in perfect condition. Do not use the device if it is defective.

For this see Fig. A to F:

1	Portable jump starter with power bank
2	LED light
2a	Power switch for LED light
3	12 V DC output 8 A
4	Charging port (USB-C)
5	USB output 5 V ___/1 A
6	USB output 5 V ___/2 A
7	Power switch (power bank)
8	Charge status indicator lights
9	Vehicle jumpstart outlet
10	Jump lead
11	LED box
12	Start LED
13	Error LED
14	12 V/8 A cigarette lighter adapter
15	USB A connector
16	USB-C cable
16a	USB C connector
17	Storage bag

! **PLEASE NOTE:** The use of the terms "product" or "device" in the following text refers to the portable jump starter with power bank named in these operating instructions.

● Technical Specifications

The four individual cells used to construct the rechargeable battery pack are connected in series to produce a total voltage of $4 \times 3.2 \text{ V} \approx 12 \text{ V}$ and a capacity of 3000 mAh. The battery output produced in this way is the same as the output from a rechargeable battery pack with a total capacity of 12000 mAh at 3.2 V.

Model:	MPMAP 12000 D4
Battery, type:	Lithium polymer rechargeable battery pack (F8054106)
Battery, chemical system:	Lithium Iron Phosphate (LiFePO4)
Battery, capacity:	12000 mAh/3.2 V ---/38.4 Wh
Charge cycles:	1500
Charging time:	max. 13.5 hours at 1 A charge current
Peak current:	500 A
Starting current:	300 A
Operating temperature for power bank:	0–60 °C
Temperature at which the power bank can be charged:	0–40°C
Operating temperature for LED:	-21 °C – 60 °C
Voltage:	12 V ---
Input voltage (charging port):	5 V ---/1 A (USB-C)
Capacity:	7000 mAh/5 V
Output voltage (USB port):	5 V--- /1 A/2 A



Please note: Only for petrol motors with a max. 3 litre engine and for diesel motors with a max. 2 litre engine.

Changes to technical and visual aspects of the product may be made as part of future developments without notice. Accordingly, no warranty is offered for the physical dimensions, information and specifications in these operating instructions. The operating instructions cannot therefore be used as the basis for asserting a legal claim.

● General safety instructions

This section covers the basic safety regulations applicable when working with the device.

Personal safety:

- This device may be used by children aged 8 years and older, and by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or a lack of experience and knowledge, if they are supervised or have been instructed in how to use the device safely and understand the dangers that may arise when using it. Do not allow children to play with the device. Cleaning and day-to-day maintenance must not be performed by children without supervision.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the device.
- Keep the device away from people – especially children – and household pets.

- Within the working area, the user is responsible for any damage or injury to third parties that was caused by the use of the device.
- Keep the device in a dry location and out of the reach of children.

⚠ CAUTION! How to avoid damage to the device and any harm to persons that may result from such damage:

Working with the device:

- Do not use the device while driving the vehicle.
- In hot weather, do not leave the device in a car. This could permanently damage the device. Before setup or first use, check the device for any damage and do not use unless in perfect working order.
- Do not expose the device to rain or wet weather and do not allow it to come into contact with water or to be submerged in water. There is a risk of electric shock!
- Keep all openings of the device free during operation. Do not block the openings with your hands or fingers, and do not cover the device. There is a risk of overheating!
- Switch the device off and remove the plug from the socket in the following cases:

- when you are not using the device;
 - if you are leaving the device unsupervised;
 - when you are carrying out cleaning or maintenance work
 - if the connection cable is damaged
 - if foreign objects have got into the device or you notice unusual noises
- Only use the accessories supplied and recommended by the manufacturer.
 - Do not dismantle or modify the portable jump starter with power bank. This device must only be repaired by a maintenance technician.
 - Do not use the device in areas with a risk of explosion, e.g. near flammable liquids, gases or powders.
 - Do not expose the device to any source of heat.
 - Do not store in places where the temperature can exceed 70 °C.
 - Only charge in an ambient temperature between 0 °C – 40 °C.
 - Only use the USB-C cable  delivered with the device.

⚠ CAUTION! How to avoid accidents and injuries resulting from electric shock: Electrical safety:

- Do not carry the device by the cable.
Do not unplug the plug from the socket

by pulling on the cable. Protect the cable from heat, oil and sharp edges.

- Do not short-circuit the two crocodile clips. This can lead to a hazardous situation!
- Do not use the device if the switch cannot be switched on and off. Arrange for damaged switches to be replaced.
- If the cable is damaged, unplug the plug immediately from the socket.

Rechargeable battery packs:

CAUTION! EXPLOSION HAZARD!

Do not short-circuit the rechargeable battery pack and/or open it. This could cause the device to overheat, ignite or explode.

- Do not expose the rechargeable battery pack to high temperatures. It could explode.
- Regularly check the rechargeable battery pack for leakage. Leaking or damaged rechargeable battery packs may cause burns to the skin if touched; therefore, always wear suitable safety gloves! Carefully wipe up the liquid with a cloth and avoid contact with skin and eyes. In the event of contact with skin or eyes, rinse immediately with clean water and seek medical attention.

● Specific safety instructions

- We recommend charging the portable jump starter with power bank ① once a month.
- A slightly higher temperature during charging is absolutely normal and not a malfunction. However, we do recommend leaving the portable jump starter with power bank ① to rest for 15 minutes before using.
- Protect the portable jump starter with power bank ① from moisture and high temperatures, including fires.
- Store the portable jump starter with power bank ① in a dry place and protect the device from moisture and corrosion.
- If you notice the portable jump starter with power bank ① is leaking, producing an unusual odour or looking deformed in any way, stop using the device immediately and contact the manufacturer.
- Do not drop the portable jump starter with power bank ① while it is being used.
- When using the jump lead ⑩, ensure that the plug is securely plugged into the vehicle jumpstart outlet ⑨.
- When using the jumpstart, make sure that at least 3 indicator lights ⑧ are illuminated.

- If the indicator lights for charging status 8 go out during the start attempt, charge the portable jump starter with power bank 1.
- If the vehicle does not start after the 3rd – 5th start attempt, stop the start process and check the other causes that may be preventing the vehicle from starting.

● Using the device

● Check the capacity of the portable jump starter with power bank



PLEASE NOTE: After switching on the portable jump starter with power bank 1 using the power switch 7 the device will switch off automatically after approx. 20 seconds, if a consumer unit is not connected.

- To check the capacity of the portable jump starter with power bank 1 press the power switch 7.
- During charging, the indicator lights will flash 8.
- The number of permanently lit indicator lights 8 shows the charge level of the portable jump starter with power bank 1.
- If the portable jump starter with power bank 1 is completely charged, all indicator lights 8 will light up permanently.

Indicator lights	Charge level
not permanent	0 %
1 permanently lit	25 %
2 permanently lit	50 %
3 permanently lit	75 %
4 permanently lit	100 %

● Charge portable jump starter with power bank

- Connect the USB-C cable **16** with the charging port (USB-C) **4** and an appropriate USB-A socket or an appropriate USB network adapter (working output voltage $U_{\text{out,max}} \text{ 5 V } \text{---}$).



PLEASE NOTE: USB AC adapter not included in the scope of delivery.

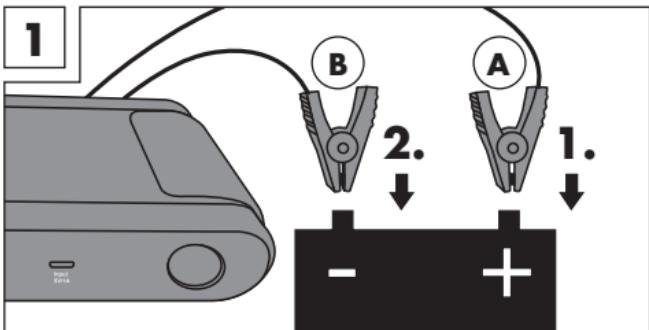


PLEASE NOTE: An undervoltage protection circuit is installed in the portable jump starter with power bank **1** to protect the device from damage. This prevents a deep discharge of the portable jump starter with power bank **1** and automatically switches the device off once the rechargeable battery pack is fully discharged. Shortly before the undervoltage protection circuit is activated, the last blue indicator light **8** will start to flash. As soon as the undervoltage protection circuit is activated, the last blue indicator light **8** flashes and power will no longer be delivered. Please charge the portable jump starter with power bank **1** again.

● Using the jumpstart feature

Step	LEDs	Meaning / Error	Solution
1. Connect the jump lead 10 of the portable jump starter with power bank 1 to the jumpstart outlet 9 of the portable jump starter with power bank 1 .	Red Error LED 13 on the jump lead 10 is permanently lit. A short alarm will sound once a second.	The voltage determined in the portable jump starter with power bank 1 is not enough to start the car.	Charge the portable jump starter with power bank 1 .
	Green Start LED 12 flashes.	The portable jump starter with power bank 1 is ready.	Carry on with step 2

Step	LEDs	Meaning / Error	Solution
2. First connect the red clamp (A) to the positive pole of the vehicle battery and then connect the black battery clamp (B) to the negative pole (see Fig. 1).	Red Error LED [13] on the jump lead [10] is permanently lit. A short alarm will sound twice a second.	Battery clamps (A) and (B) are the wrong way round.	Disconnect the black battery clamp (B) first and then the red clamp (A) from the battery poles. Start again from step 1.
	Red Error LED [13] on the jump lead [10] is permanently lit. An alarm will sound several times a second in quick succession.	A short circuit has occurred or the battery is leaking.	
	Green Start LED [12] is permanently lit.	The connection is correct	Carry on with step 3.
	Once the green Start LED [12] has remained permanently lit for more than 90 seconds, then the red Error LED [13] and green Start LED [12] will be permanently lit.	The connection is correct, however because the vehicle was not started within 90 seconds, the jump start procedure was stopped for safety reasons.	Disconnect the black battery clamp (B) first and then the red clamp (A) from the battery poles. Start again from step 1.
3. Starting up the vehicle.	Red Error LED [13] on the jump lead [10] is permanently lit. A short alarm will sound once a second.	The temperature is too high, possibly due to several jump start attempts.	Disconnect the black battery clamp (B) first and then the red clamp (A) from the battery poles. Start again from step 1.
	Red Error LED [13] and green Start LED [12] are permanently lit.	The starting procedure has failed.	
		The starting procedure was successful.	The motor is running.



⚠ WARNING! As soon as the vehicle starts, remove the jump lead **10** from the portable jump starter with power bank **1** within 30 seconds and disconnect firstly the black battery clamp and then the red clamp from the battery poles. Otherwise, it could result in dangerous situations! Leave the vehicle engine running.

● Charging mobile phones and tablets

- Press the power switch **7**.
- Connect your mobile phone or tablet's USB power cable to the USB output (5 V --- /1 A **5**/2 A **6**) and then to your mobile phone or tablet.

❗ PLEASE NOTE: Charging is not possible if the portable jump starter **1** with power bank is being charged itself.

● Using the 12 V DC output 8 A with cigarette lighter adapter

- Press the power switch **7**.
- Connect the 12 V/8 A cigarette lighter adapter **14** on the 12 V DC output 8 A **3** to your portable jump starter with power bank **1** und then connect it to your terminal device.

❗ PLEASE NOTE: You will not be able to use the portable jump starter with power bank **1** if it is being charged.

❗ ATTENTION: Only use the 12 V/8 A cigarette lighter adapter delivered with your product **14**. There is a risk of a short circuit if you use third-party adapters.

● Switch on lighting

Light mode

- To switch the LED light **2** on, press the power switch **2a** for the LED light.
- Press the power switch for the LED light **2a** three times to switch the LED light **2** off again.

Flash mode

- To switch the LED light **2** on in flash or SOS mode, press the power switch **2a** for the LED light. The LED light **2** will then be permanently lit.
- Briefly press the power switch for the LED light **2a** once again and the LED light will switch to flash mode.
- Briefly press the power switch for the LED light **2a** once again and the LED light **2** will switch to SOS mode. There will be 3 short flashes, 3 long flashes and another 3 short flashes.
- Briefly press the power switch **2a** for the LED light once again to switch off the LED light **2**.

 **ATTENTION:** Do not look directly at the LED lights **2** as this can damage your eyes.

 **PLEASE NOTE:** It is not possible to turn on the light while the portable jump starter with power bank **1** is being charged.

● FAQs

Q: How can I switch the device off?

A: The device switches off automatically after 20 seconds of non use. There is no provision for switching it off manually.

Q: How long does it take to fully charge a mobile phone with the device?

A: With a charge level of 2500 mAh:

Approx. 2–3 hours if connected to the USB output 5 V === / 1 A **5**. Approx. 1–2 hours if connected to the USB output 5 V === / 2 A **6**. Please note that if the device is switched on, it will continually use battery power while actually charging and this can extend the charging time.

Q: How long does the device's rechargeable battery pack last?

A: 3–6 months. However, we recommend charging the rechargeable battery pack every 1–2 months.

● Troubleshooting

- = problem
- = cause
- = remedy

● The portable jump starter with power bank 1 is not fully charged, even though all 4 indicator lights 8 are permanently lit.

- It is 60% charged after a long period out of use or in storage.
- Charge the portable jump starter with power bank 1 again as described in the section: "Charge portable jump starter with power bank".

● There is no response to pressing the power button 7.

- The undervoltage protection circuit for the portable jump starter with power bank 1 is activated.
- Charge the portable jump starter with power bank 1 again as described in the section: "Charge portable jump starter with power bank".

● One indicator light 8 flashes, however the portable jump starter with power bank 1 cannot be used.

- The undervoltage protection circuit for the portable jump starter with power bank 1 is activated.
- Charge the portable jump starter with power bank 1 again as described in the section: "Charge portable jump starter with power bank".

● Cleaning

⚠ WARNING! The device must not come into contact with water or be placed in water. There is a risk of injury due to electric shock if moisture enters the device.



- Do not use cleaners or solvents. These could damage the device beyond repair.
- Keep the housing and device accessories clean.
- Use a damp cloth or a soft brush to clean the device and the accessories.

● Storage

- Keep the device in a dry location and out of the reach of children.
- Store the device, including accessories, in the storage bag [17](#) provided.

● Information about recycling and disposal

  **DO NOT DISPOSE OF ELECTRICAL TOOLS
IN HOUSEHOLD WASTE! DON'T THROW
AWAY – RECYCLE!**

According to European Directive 2012/19/EU, used electrical devices must be collected separately for environmentally compatible recycling or recovery. The symbol of the crossed out dustbin means that this device must not be disposed of in household waste at the end of its service life. The device must be handed in at established collection points, recycling centres or waste management depots. The disposal of defective devices which you have sent in will be carried out free of charge. In addition, distributors of electrical and electronic equipment as well as food distributors are obliged to accept returned waste. Kaufland provides you with return options directly in its branches and shops. Return and disposal is free of charge for you. When buying a new device you have the right to return an equivalent old device at no charge. In addition you have the option, regardless of whether you are buying a new device, to hand in (up to three) old devices at no charge, as long as the device is no larger than 25 cm in any dimension. Before returning the device please delete all personal information. Before returning, please remove batteries or rechargeable battery packs which are not enclosed by the old device, as well as bulbs, which can



be removed without destroying the product and take these to a separate collection point.



Instructions for safe removal of batteries or rechargeable battery packs:

⚠ WARNING! The rechargeable battery pack may only be removed by qualified personnel! RISK OF PERSONAL INJURY THROUGH ELECTRIC SHOCK!

- Ensure that the battery is completely discharged.
- The battery can be removed, once the two halves of the device have been separated from one another. These are held together by commercial screws.
- Carefully remove the battery or the rechargeable battery pack.
- The battery or rechargeable battery pack and device can now be disposed of separately.



Batteries containing harmful substances are labelled with the adjacent symbol, which indicates the prohibition on disposal in household waste. The abbreviations for the relevant heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead.

Take used batteries to a waste management company in your city or community or return them to your dealer. This satisfies your legal obligations while also making an important contribution to protecting the environment.



Please note the marking on the different packaging materials and separate them as necessary. The packaging materials are marked with abbreviations (a) and digits (b) with the following definitions:
1–7: Plastics, 20–22: Paper and cardboard,
80–98: Composite materials.

● Original EC Declaration of Conformity

We,

C. M. C. GmbH Holding

Responsible for documentation:

Dr. Christian Weyler

Katharina-Loth-Str. 15

66386 St. Ingbert

Germany

hereby take sole responsibility for declaring that the product

Portable jump starter with power bank

IAN: **435917_2304**

Art. no.: **2619**

Year of manufacture: **2023/51**

Model: **MPMAP 12000 D4**

meets the basic safety requirements as specified in the European Directives

Electromagnetic Compatibility:

(2014/30/EU)

Low Voltage Directive:

(2014/35/EU)

RoHS Directive:

(2011/65/EU), (2015/863/EU)

and the amendments to these Directives.

The object of the declaration described above meets the requirements of Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. This conformity assessment is based on the following harmonised standards:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021

EN 62233:2008

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020



EN IEC 62368-3:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN 61547:2009
EN 50498:2010
EN 60068-2-1:2007
EN 62471:2008
EN 55032: 2015+A11:2020+A1:2020
EN 55035: 2017+A11:2020

St. Ingbert, 01 June 2023

C.M.C. GmbH Holding
Katharina-Loth-Straße 15
66386 St.Ingbert
Tel. +49 6894 99897-50
Fax +49 6894 99897-29

Dr. Christian Weyler
– Quality Assurance –

● **Warranty and service information**

Warranty from C. M. C. GmbH Holding

Dear Customer,

The warranty for this equipment is 3 years from the date of purchase. In the event of product defects, you have legal rights against the retailer of this product. Your statutory rights are not affected in any way by our warranty conditions, which are described below.

● Warranty conditions

The warranty period begins on the date of purchase. Please retain the original sales receipt. This document is required as your proof of purchase.

Should this product show any defect in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or

replace it – at our discretion – free of charge. This warranty service requires that you retain proof of purchase (sales receipt) for the defective device for the three year period and that you briefly explain in writing what the fault entails and when it occurred.

If the defect is covered by our warranty, we will repair and return your product or send you a replacement. The original warranty period is not extended when a device is repair or replaced.

● **Warranty period and statutory claims for defects**

The warranty period is not extended by the guarantee. This also applies to replaced and repaired parts. Any damages or defects detected at the time of purchase must be reported immediately after unpacking. Any incidental repairs after the warranty period are subject to a fee.

● **Extent of warranty**

This device has been manufactured according to strict quality guidelines and carefully inspected before delivery.

The warranty applies to material and manufacturing defects only. This warranty does not extend to product parts, which are subject to normal wear and tear and can thus be regarded as consumable parts, or for damages to fragile parts, e.g. switches, rechargeable batteries or parts made from glass.

This warranty is voided if the product becomes damaged or is improperly used or maintained. For proper use of the product, all of the instructions given in the operating instructions must be followed precisely. If the operating instructions advise you or warn you against certain uses or actions, these must be avoided in all circumstances.

The product is for consumer use only and is not intended for commercial or trade use. The warranty becomes void in the event of misuse and improper use, use of force, and any work on the device that has not been carried out by our authorised service branch.



● Processing of warranty claims

To ensure prompt processing of your claim, please follow the instructions given below.

Please retain proof of purchase and the article number (e.g. IAN) for all inquiries.

The product number can be found on the type plate, an engraving, the cover page of your instructions (bottom left), or the sticker on the back or underside of the device.

In the event of malfunctions or other defects, please first contact our service department below by phone or email. If your product is found to be defective, you can then send your product with proof of purchase (till receipt) and a statement describing what the fault involves and when it occurred free of charge to the service address given.



PLEASE NOTE: You can download this handbook and many more at www.kaufland.com/manual. With this QR code you can gain immediate access to our international website (www.kaufland.com/manual) By clicking on the appropriate country you can gain access to the national overview of our handbooks. By entering the article number (IAN) 435917 you can open the operating instructions.



● Service

How to contact us:

GB

Name:	C. M. C. GmbH
Website:	www.cmc-creative.de
E-mail:	service.gb@cmc-creative.de
Phone:	0-808-189-0652
Registered office:	Germany

IAN 435917_2304

Please note that the following address is not a service address.
Please first contact the service point given above.

Address:

C. M. C. GmbH Holding

Katharina-Loth-Str. 15

66386 St. Ingbert

GERMANY

Ordering spare parts:

www.ersatzteile.cmc-creative.de



52

GB

Tabuľka použitých piktogramov	Strana 53
Úvod	Strana 55
Použitie v súlade s určením	Strana 55
Rozsah dodávky	Strana 56
Opis súčiastok	Strana 56
Technické údaje	Strana 58
Všeobecné bezpečnostné pokyny	Strana 59
Špecifické bezpečnostné pokyny	Strana 63
Uvedenie do prevádzky	Strana 64
Kontrola kapacity mobilného	
štartovacieho zdroja s powerbankou	Strana 64
Nabíjanie mobilného štartovacieho	
zdroja s powerbankou	Strana 65
Použitie funkcie pomocného štartovania	Strana 65
Nabíjanie mobilných telefónov a tabletov	Strana 67
Používanie 12 V DC výstupu 8 A	
s adaptérom zapalovača cigariet	Strana 67
Zapnutie osvetlenia	Strana 68
Často kladené otázky	Strana 68
Odstraňovanie chýb	Strana 69
Cistenie	Strana 70
Skladovanie	Strana 70
Informácie o ochrane životného	
prostredia a likvidácii	Strana 70
Originálne EÚ vyhlásenie o zhode	Strana 72
Informácie o záruke a servise	Strana 73
Záručné podmienky	Strana 73
Záručná doba a zákonný nárok na reklamáciu	Strana 74
Rozsah záruky	Strana 74
Postup v prípade poškodenia v záruke	Strana 75
Servis	Strana 75

● Tabuľka použitých piktogramov



Prečítajte si návod na obsluhu!



Upozornenie

	Rešpektujte výstražné a bezpečnostné pokyny!
	LED lampa nie je vhodná na osvetľovanie priestorov v domácnosti.
	LED lampa je vhodná na použitie v extrémnej teplote do -21 °C.
	Trieda ochrany III
	Zariadenie je určené iba na použitie v interieri.
	Striedavé napätie vo voltoch
	Vyrobené z recyklovaných materiálov.
	Obalový materiál – vlnitá lepenka
	Chráňte pred daždom a vlhkosťou!
	Zapínač/vypínač pre LED
VAROVANIE	Nebezpečenstvo vážnych až smrteľných poranení!
	Výstraha pred zásahom elektrickým prúdom! Ohrozenie života!
	Pozor! Nebezpečenstvo výbuchu!

	Recyklácia surovín namiesto likvidácie odpadu!
	Obal a zariadenie zlikvidujte ekologicky!
	Zo zákona máte povinnosť likvidovať takto označené zariadenia oddelené od netriedeného domového odpadu. Zariadenie nesmiete likvidovať s komunálnym odpadom.
	Jednosmerný prúd

Mobilný štartovací zdroj s powerbankou MPMAP 12000 D4

● Úvod



Srdečne vám gratulujeme! Rozhodli ste sa pre prvotriedny výrobok našej firmy. Pred prvým uvedením do prevádzky sa oboznámte s výrobkom. Pozorne si prečítajte nasledujúci návod na obsluhu a bezpečnostné pokyny. Tento výrobok smú do prevádzky uviesť iba poučené osoby.

NEDOVOLTE, ABY SA VÝROBOK DOSTAL DO RÚK DEŤOM!



UPOZORNENIE: Vhodné len pre benzínové motory do max. 3 l zdvihového objemu a dieselové motory do max. 2 l zdvihového objemu.

● Použitie v súlade s určením

Tento mobilný štartovací zdroj s powerbankou slúži na dodatočnú podporu 12 V batérií vozidiel pri problémoch so štartovaním dieselových a benzínových motorov, ktoré sú spôsobené slabými alebo vybitými štartovacími batériami. Mobilný štartovací zdroj s powerbankou však nenahradí autobatériu. Používateľovi len pomôže v prípade potreby naštartovať vozidlo

bez ďalšej pomoci tretích osôb, pokiaľ nepotrebuje na štart viac než 500 A (max. špičkový prúd). Tento mobilný štartovací zdroj s powerbankou nie je určený na dodatočnú podporu 6 V batérií. Mobilný štartovací zdroj s powerbankou okrem toho disponuje 2 výstupmi USB. Vďaka nim môžete v prípade potreby nabiť mobilný telefón, navigačné zariadenie alebo iné zariadenia s USB pripojením. Tento návod dobre uschovajte. Pri postúpení výrobku tretej osobe s ním odovzdajte aj všetky podklady. Akékoľvek použitie, ktoré sa líši od použitia v súlade so stanoveným účelom, je zakázané a potenciálne nebezpečné. Škody spôsobené nedodržaním pokynov a nesprávnym použitím nie sú kryté zárukou a nespadajú do rozsahu ručenia výrobcu. Zariadenie nie je určené na komerčné používanie. V prípade komerčného použitia stráca záruka platnosť.



LED lampa nie je vhodná na osvetľovanie priestorov v domácnosti.



-21 °C LED lampa je vhodná na použitie v extrémnej teplote do -21 °C.

● Rozsah dodávky

- 1 mobilný štartovací zdroj s powerbankou
- 1 USB-C kábel
- 1 pomocný štartovací kábel
- 1 12 V adaptér zapalovača cigariet
- 1 návod na obsluhu
- 1 úložné puzdro

● Opis súčiastok

! **UPOZORNENIE:** Bezprostredne po vybalení vždy skontrolujte úplnosť rozsahu dodávky a tiež bezchybný stav zariadenia. Nepoužívajte prístroj, ak je chybný.

K tomu pozri obr. A – F:

1	Mobilný štartovací zdroj s powerbankou
2	LED svetlo
2a	Zapínacie tlačidlo pre LED svetlo
3	12 V DC výstup 8 A
4	Nabíjacia prípojka (USB C)
5	Výstup USB 5 V --- / 1 A
6	Výstup USB 5 V --- / 2A
7	Zapínacie tlačidlo (powerbanka)
8	Kontrolky stavu nabítia
9	Výstup štartovacej pomôcky
10	Pomocný štartovací kábel
11	LED box
12	Štartovacia LED kontrolka
13	LED kontrolka poruchy
14	Adaptér zapalovača cigariet 12 V/8 A
15	Prípojka USB A
16	USB-C kábel
16a	Prípojka USB C
17	Úložné puzdro

! **UPOZORNENIE:** Výrazy „produkt“ alebo „zariadenie“ použité v nasledovnom texte sa vzťahujú na mobilný štartovací zdroj s powerbankou popísaný v tomto návode na obsluhu.

● Technické údaje

Vďaka sériovému zapojeniu jednotlivých článkov, z ktorých je zložený akumulátor, je pri celkovom napäti 4 x 3,2 V \approx 12 V k dispozícii kapacita 3 000 mAh. Výsledný výkon je rovnaký ako výkon v prípade akumulátora s celkovou kapacitou 12 000 mAh pri 3,2 V.

Model:	MPMAP 12000 D4
Typ batérie:	Lítium-polymérový akumulátor (F8054106)
Batéria, chemický systém:	Lítium-železo-fosfátová batéria (LiFePO4)
Kapacita batérie:	12000 mAh/3,2 V \equiv 38,4 Wh
Cykly nabíjania:	1500
Doba nabíjania:	max. 13,5 hod s nabíjacím prúdom 1 A
Špičkový prúd:	500 A
Štartovací prúd:	300 A
Prevádzková teplota powerbanky:	0 – 60 °C
Teplota, pri ktorej sa smie nabíjať powerbankou:	0 – 40 °C
Prevádzková teplota LED svetla:	-21 °C – 60 °C
Napätie:	12 V \equiv
Vstupné napätie (nabíjacia prípojka):	5 V \equiv / 1 A (USB C)
Kapacita:	7 000 mAh/5 V
Výstupné napätie (USB výstup):	5 V \equiv /1 A/2 A



Upozornenie: Vhodné len pre benzínové motory do max. 3 l zdvihového objemu a dieselové motory do max. 2 l zdvihového objemu.

V priebehu ďalšieho vývoja môžu byť vykonané technické a optické zmeny bez predchádzajúceho upozornenia. Všetky rozmery, pokyny a údaje tohto návodu na obsluhu sú preto bez záruk. Z tohto dôvodu nie je možné uplatňovať si žiadne právne nároky na základe tohto návodu na obsluhu.

● Všeobecné bezpečnostné pokyny

Táto kapitola sa zaoberá hlavnými bezpečnostnými predpismi pri práci so zariadením.

Bezpečnosť osôb:

- Toto zariadenie môžu používať deti od 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, senzorickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí iba vtedy, ak sú pod dohľadom alebo ak boli poučené o bezpečnom používaní zariadenia a ak chápu riziká, ktoré z používania zariadenia vyplývajú. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.
- Deti musia byť pod dohľadom, aby nemali možnosť hrať sa so zariadením.
- Zariadenie uschovávajte v bezpečnej vzdialosti od ľudí – predovšetkým detí – a domácich zvierat.

- V pracovnej oblasti zodpovedá používateľ voči tretím osobám za škody, ktoré boli spôsobené používaním zariadenia.
- Zariadenie uchovávajte na suchom mieste mimo dosahu detí.

⚠ POZOR! V ďalšej časti sa dozviete, ako sa vyhnúť poškodeniu zariadenia a prípadnému následnému zraneniu osôb:

Práca so zariadením:

- Nepoužívajte zariadenie počas jazdy.
- Nenechávajte zariadenie vo vozidle pri vysokých teplotách. Zariadenie by sa mohlo natrvalo poškodiť. Pred uvedením do prevádzky skontrolujte, či nie je zariadenie poškodené a použite ho len v bezchybnom stave.
- Zariadenie nevystavujte dažďu a ani vlhkému počasiu, nesmie prísť ani do kontaktu s vodou a nesmie sa ani ponoriť do nej. Hrozí nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom!
- Počas prevádzky musia byť všetky otvory zariadenia voľné. Nezakrývajte otvory rukami ani prstami a zariadenie neprikrývajte. Hrozí nebezpečenstvo prehriatia!
- Zariadenie vypnite a zástrčku vytiahnite zo zásuvky:
 - ak zariadenie nepoužívate,
 - ak nechávate zariadenie bez dozoru;

- ak ho čistíte alebo vykonávate údržbu,
 - ak je poškodený pripojovací kábel;
 - po vniknutí cudzích telies alebo pri nezvyčajných zvukoch.
- Používajte len výrobcom dodané alebo odporúčané príslušenstvo.
 - Mobilný štartovací zdroj s powerbankou nedemontujte a nemeňte. Toto zariadenie smie opravovať len servisný technik.
 - Zariadenie nepoužívajte v oblastiach s nebezpečenstvom výbuchu, napr. v blízkosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.
 - Zariadenie nevystavujte teplu.
 - Zariadenie neskladujte na miestach, kde teplota môže prekročiť 70 °C.
 - Nabíjajte iba pri teplote okolia v rozmedzí 0 °C – 40 °C.
 - Zariadenie používajte iba s dodaným káblom USB-C ¹⁶.

⚠ POZOR! V ďalšej časti sa dozviete, ako sa vyhnúť úrazom a zraneniam spôsobeným zásahom elektrickým prúdom:
Elektrická bezpečnosť:

- Zariadenie pri prenášaní nedržte za kábel. Pri vytáhovaní zástrčky zo zásuvky neťahajte za kábel. Kábel chráňte pred teplom, olejom a ostrými hranami.

- Dve svorky neskratujte. Môže to viesť k nebezpečným situáciám!
- Zariadenie nepoužívajte, ak sa spínač nedá vypnúť a zapnúť. Poškodené spínače nechajte vymeniť.
- V prípade poškodenia kábla okamžite vytiahnite konektor zo zásuvky.

Akumulátory:

POZOR! NEBEZPEČENSTVO VYBUCHU!

Neskratujte akumulátor a/alebo ho neotvárajte. Dôsledkom môže byť prehriatie, nebezpečenstvo požiaru alebo prasknutie.

- Akumulátor nevystavujte žiadnemu veľkému teplu. Môže vybuchnúť.
- Akumulátor pravidelne kontrolujte, či nie je netesný. Vytečené alebo poškodené akumulátory môžu pri kontakte s kožou spôsobiť poleptanie, a preto v takom prípade nosťe vhodné ochranné rukavice! Kvapalinu opatrne utrite handrou a zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. V prípade kontaktu s pokožkou alebo očami okamžite vypláchnite postihnuté miesto čistou vodou a vyhľadajte lekára.

● Špecifické bezpečnostné pokyny

- Mobilný štartovací zdroj s powerbankou ① odporúčame nabíjať v mesačných intervaloch.
- Mierne zvýšená teplota pri nabíjaní nie je chybou, ale je celkom normálna. Pred ďalším použitím odporúčame mobilný štartovací zdroj s powerbankou ① ponechať v pokoji 15 minút.
- Mobilný štartovací zdroj s powerbankou ① nevystavujte vlhkosti, vysokým teplotám a ohňu.
- Mobilný štartovací zdroj s powerbankou ① uschovajte na suchom mieste a chráňte ich pred vlhkostou a koróziou.
- Ak zistíte výpadok alebo zvláštny zápach mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou ① alebo ak sa deformauje, bezodkladne zastavte jeho použitie a skontaktujte sa s výrobcом.
- Zabráňte pádu mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou ① počas požívania.
- Pri použití štartovacieho kábla ⑩ dbajte na to, aby bol modrý konektor pevne zasunutý do výstupu štartovacieho zdroja ⑨.
- Pri používaní štartovacieho zdroja dbajte na to, aby svietili minimálne 3 kontrolky ⑧.

- Ak sú počas štartovacieho procesu kontrolky stavu nabitia **8** zhasnuté, mobilný štartovací zdroj s powerbankou **1** nabite.
- Ak vozidlo po 3. – 5. nenaštartuje, zastavte štartovací proces a skontrolujte, či neexistuje iná príčina, ktorá by bránila štartovaniu vozidla.

● Uvedenie do prevádzky

● Kontrola kapacity mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou

! **UPOZORNENIE:** Po zapnutí mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** pomocou zapínacieho tlačidla **7** sa zariadenie po cca 20 sekundách vypne, ak nedôjde k pripojeniu žiadneho spotrebiča.

- Pre skontrolovanie kapacity mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** stlačte zapínacie tlačidlo **7**.
- Pri nabíjaní blikajú kontrolky **8**.
- Počet permanentne svietiacich kontroliek **8** zobrazuje výkon akumulátora mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1**.
- Po úplnom nabití mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** permanentne svetia všetky kontrolky **8**.

Kontrolky	Výkon akumulátora
Žiadna permanentne	0 %
1 permanentne	25 %
2 permanentne	50 %
3 permanentne	75 %
4 permanentne	100 %

● Nabíjanie mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou

- Spojte kábel USB-C **16** s nabíjacou prípojkou (USB-C) **4** a vhodnou zásuvkou USB-A alebo vhodným napájacím adaptérom USB (pracovné výstupné napätie $U_{out,max}$ 5 V ---).

! **UPOZORNENIE:** Napájací adaptér USB nie je súčasťou balenia.

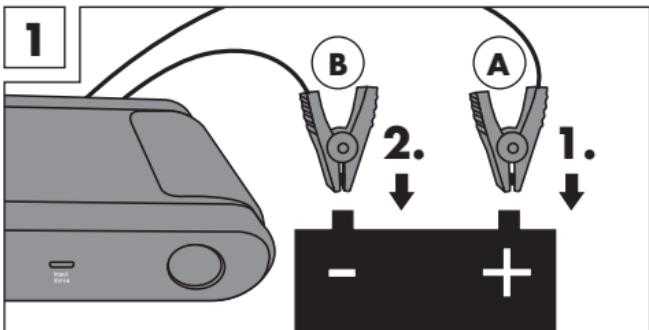
! **UPOZORNENIE:** Na ochranu zariadenia pred poškodením je v mobilnom štartovacom zdroji s powerbankou **1** zabudovaná podpäťová ochrana. Tá zabraňuje hlbokému vybitiu mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** a v prípade úplného vybitia akumulátorovej batérie automaticky vypne zariadenie. Krátko pred aktiváciou podpäťovej ochrany začne blikat modrá kontrolka **8**. Pokiaľ je podpäťová ochrana aktívna, táto modrá kontrolka **8** bliká a nie je možné odoberať energiu. Opäť nabite mobilný štartovací zdroj s powerbankou **1**.

● Použitie funkcie pomocného štartovania

Činnosť	LED diódy	Význam/chyba	Riešenie
1. Štartovací kábel 10 mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou 1 pripojte k výstupu štartovacieho zdroja 9 mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou 1 .	Červená poruchová LED kontrolka 13 na pomocnom štartovacom káble 10 svieti trvalo. Raz za sekundu zaznie krátke alarmový tón. Zelená štartovacia LED 12 bliká.	Napätie namerané v mobilnom štartovacom zdroji s powerbankou 1 nepostačuje na naštartovanie vozidla. Mobilný štartovací zdroj s powerbankou je 1 pripravený.	Nabite mobilný štartovací zdroj s powerbankou 1 . Pokračujte podľa bodu 2.

Činnosť	LED diódy	Význam/chyba	Riešenie
2. Najprv zapojte červenú svorku batérie (A) na plusový pól autobatérie a potom zapojte čiernu svorku batérie (B) na mínusový pól (pozri obr. 1).	Červená poruchová LED kontrolka 13 na pomocnom štartovacom káble 10 svieti trvalo. Dvakrát za sekundu zaznie krátky alarmový tón.	Svorky batérie (A) a (B) sú zamenené.	Najskôr odpojte čiernu (B) a potom červenú (A) svorku batérie od batériových pôlov. Zopakujte postup podľa bodu 1.
	Červená poruchová LED kontrolka 13 na pomocnom štartovacom káble 10 svieti trvalo. Viackrát za sekundu zaznie v krátkom sledе jeden alarmový tón.	Vznikol skrat alebo vyteká batéria.	
	Zelená štartovacia LED kontrolka 12 trvalo svieti.	Pripojenie je správne.	Pokračujte podľa bodu 3.
	Potom, čo zelená štartovacia LED kontrolka 12 viac ako 90 sekúnd trvalo svieti, svetia červená poruchová LED kontrolka 13 a zelená poruchová LED kontrolka 12 trvalo.	Prípojka je korektná, pretože motorové vozidlo avšak nebolo naštartované v rámci 90 sekúnd, postup štartovacieho zdroja sa z bezpečnostných dôvodov ukončí.	Najskôr odpojte čiernu (B) a potom červenú (A) svorku batérie od batériových pôlov. Zopakujte postup podľa bodu 1.
3. Naštartujte vozidlo.	Červená poruchová LED kontrolka 13 na pomocnom štartovacom káble 10 svieti trvalo. Raz za sekundu zaznie krátky alarmový tón.	Teplota je príliš vysoká, pravdepodobne po viacerých štartovacích pokusoch.	Odpojte najprv čiernu (B) a potom červenú svorku batérie (A) na póloch batérie. Zopakujte postup podľa bodu 1.
	Červená poruchová LED kontrolka 13 a zelená poruchová LED kontrolka 12 svetia trvalo.	Štartovací proces sa nepodaril.	
		Štartovací proces bol úspešný.	Motor beží.





⚠ VAROVANIE Hned' ako sa vozidlo naštartuje, do 30 sekúnd odstráňte pomocný štartovací kábel **10** z mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** a najskôr odpojte čiernu a potom červenú svorku batérie z batériových pólov. V opačnom prípade môže dôjsť k nebezpečným situáciám! Motor vozidla nechajte bežať.

● Nabíjanie mobilných telefónov a tabletov

- Stlačte zapínacie tlačidlo **7**.
- Elektrický kábel USB vášho mobilného telefónu alebo tabletu zapojte do výstupu USB (5 V $\text{---}/1 \text{ A } 5$ /2 A **6**) a potom spojte s vaším mobilným telefónom alebo tabletom.

! UPOZORNENIE: Počas nabíjania samotného mobilného štartovacieho zdroja **1** s powerbankou nie je nabíjanie možné.

● Používanie 12 V DC výstupu 8 A s adaptérom zapalovača cigariet

- Stlačte zapínacie tlačidlo **7**.
- 12 V/8 A adaptér zapalovača cigariet **14** pripojte na 12 V DC výstup 8 A **3** na vašom mobilnom štartovacom zariadení s powerbankou **1** a potom s vaším koncovým zariadením.

! UPOZORNENIE: Počas nabíjania samotného mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** nie je jeho používanie možné.

! **POZOR:** Používajte iba dodaný 12 V 8 A adaptér zapaľovača cigariet **14**. Pri použití cudzích adaptérov hrozí nebezpečenstvo skratu.

● Zapnutie osvetlenia

Režim svietenia

- Ak chcete zapnúť LED svetlo **2**, stlačte zapínacie tlačidlo LED svetla **2a**.
- Opäťovným 3-násobným stlačením zapínacieho tlačidla napájania LED svetla **2a**, vypnite LED svetlo **2**.

Režim blikania

- Ak chcete zapnúť LED svetlo **2** v režime Blikanie alebo SOS, stlačte zapínacie tlačidlo LED svetla **2a**. LED svetlo **2** najskôr svieti nepretržite.
- Opäťovným krátkym stlačením zapínacieho tlačidla LED svetla **2a** sa LED svetlo prepne do režimu blikania.
- Opäťovným krátkym stlačením zapínacieho tlačidla LED svetla **2a** sa LED svetlo **2** prepne do režimu SOS. Svetlo následne bliká 3-krát krátko, 3-krát dlho, 3-krát krátko.
- Opäťovným krátkym stlačením zapínacieho tlačidla LED svetla **2a** LED svetlo **2** vypnete.

! **POZOR:** Nepozerajte priamo do LED svetla **2**, pretože to poškodzuje oči.

! **UPOZORNENIE:** Počas nabíjania mobilného štartovacieho zdroja s powerbankou **1** nemožno zapnúť osvetlenie.

● Často kladené otázky

Otázka: Ako sa zariadenie vypína?

Odpoveď: Zariadenie sa po 20 sekundách nečinnosti automaticky vypne. Manuálne vypnutie sa nepredpokladá.

Otázka: Ako dlho trvá nabíjanie mobilného telefónu so zariadením?

Odpoveď: V prípade výkonu akumulátora 2500 mAh:
Cca 2 – 3 hodiny pri pripojení na výstup USB

5 V === /1 A **5**. Cca 1 – 2 hodiny pri pripojení na USB výstup 5 V === / 2 A **6**. Prihliadajte na to, že zapnuté zariadenie pri nabíjaní súčasne spotrebováva energiu akumulátora a doba nabíjania sa tak môže predĺžiť.

Otázka: Ako dlho vydrží akumulátor zariadenia nabitý?

Odpoveď: 3 – 6 mesiacov. Akumulátorovú batériu však odporúčame nabiť raz za 1 – 2 mesiace.

● Odstraňovanie chýb

● = problém

○ = príčina

○ = odstránenie

● **Mobilný startovací zdroj s powerbankou **1** nie je kompletnie nabitý, aj keď neprestajne svietia všetky 4 kontrolky **8**.**

- Stav nabitia je v prípade dlhšieho nepoužívania alebo skladovania 60 %.
 - Mobilný startovací zdroj s powerbankou **1** opäť nabite postupom opísaným v odseku „Nabíjanie mobilného startovacieho zdroja s powerbankou“.
- ### ● **Žiadna reakcia po stlačení zapínacieho tlačidla **7**.**
- Podpäťová ochrana mobilného startovacieho zdroja s powerbankou **1** je aktivovaná.
 - Mobilný startovací zdroj s powerbankou **1** opäť nabite postupom opísaným v odseku „Nabíjanie mobilného startovacieho zdroja s powerbankou“.
- ### ● **Kontrolka bliká **8**, mobilný startovací zdroj s powerbankou **1** však nie je možné používať.**
- Podpäťová ochrana mobilného startovacieho zdroja s powerbankou **1** je aktivovaná.
 - Mobilný startovací zdroj s powerbankou **1** opäť nabite postupom popísaným v odseku „Nabíjanie mobilného startovacieho zdroja s powerbankou“.

● Čistenie

⚠ VAROVANIE Zariadenie nesmie prísť do kontaktu s vodou, ani sa nesmie do nej ponárať. V prípade prieniku vlhkosti do vnútra zariadenia hrozí nebezpečenstvo poranenia pri zásahu elektrickým prúdom.

- Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky a rozpúšťadlá. Zariadenie by ste mohli natrvalo poškodiť.
- Kryt a príslušenstvo zariadenia udržujte v čistote.
- Na čistenie zariadenia a príslušenstva používajte vlhkú utierku alebo jemnú kefkú.

● Skladovanie

- Zariadenie uchovávajte na suchom mieste mimo dosahu detí.
- Zariadenie skladujte spolu s príslušenstvom v priloženom odkladacom puzdre **[17]**.

● Informácie o ochrane životného prostredia a likvidácii



**ELEKTRICKÉ ZARIADENIA NEVYHADZUJTE
DO KOMUNÁLNEHO ODPADU! RECYKLÁ-
CIA SUROVÍN NAMIESTO LIKVIDÁCIE
ODPADU!**

Podľa európskej smernice 2012/19/EÚ sa použité elektrické spotrebiče musia zbierať oddelene a recyklovať ekologickým spôsobom. Symbol prečiarknutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že toto zariadenie by sa po skončení životnosti nemalo likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Zariadenie je potrebné odovzdať na zriadených zbernych miestach, v recykláčnych strediskách alebo v spoločnostiach na likvidáciu odpadu. Vaše chybné zaslané zariadenia zadarmo zlikvidujeme. Okrem toho sú distribútori elektrických a elektronických zariadení a distribútori potravín povinní ich prevziať späť. Kaufland vám ponúka možnosti vrátenia priamo na pobočkách a predajniach. Vrátenie a likvidácia sú pre vás bezplatné. Pri kúpe nového zariadenia máte právo príslušné staré zariadenie bezodplatne vrátiť späť.

Okrem toho máte možnosť, nezávisle od kúpy nového zariadenia, bezplatne odovzdať (až tri) staré zariadenia, ktoré nie sú väčšie ako 25 cm. Pri vrátení vymažte všetky osobné údaje. Pred vrátením odstráňte batérie alebo akumulátory, ktoré nie sú v zariadení vstavané, ako aj žiarovky, ktoré je možné vybrať bez ich zničenia, a odneste ich do separovaného zberu.



Upozornenia k bezpečnému odobratiu batérií a akumulátorov:

⚠ VAROVANIE Akumulátor môže demontovať iba kvalifikovaný personál! RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM!

- Uistite sa, že batéria je úplne vybitá.
- Po oddelení oboch polovic krytu môžete odobrať batériu. Sú pripojnené bežnými krížovými skrutkami.
- Batériu alebo akumulátor opatrne odoberte.
- Batéria, akumulátor a zariadenie teraz môžete zlikvidovať.



Batérie s obsahom škodlivín sú označené vedľa uvedenými symbolmi, ktoré upozorňujú na zákaz likvidácie s komunálnym odpadom. Označenia základných ťažkých kovov: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo.

Použité batérie odovzdajte na zbernom mieste vo vašom meste/ obci alebo u vášho predajcu. Splníte si tak zákonné povinnosti a prispejete k ochrane životného prostredia.



Všímajte si označenie na rôznych obalových materiáloch a triedte ich podľa typu každý zvlášť. Obalové materiály sú označené skratkami (a) a číslami (b) s týmto významom: 1 – 7: plasty, 20 – 22: papier a lepenka, 80 – 98: kompozitné materiály.

● Originálne EÚ vyhlásenie o zhode

My,

C. M. C. GmbH Holding

Zodpovedný za dokumenty:

Dr. Christian Weyler

Katharina-Loth-Str. 15

66386 St. Ingbert

Nemecko

vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že výrobok

Mobilný štartovací zdroj s powerbankou

IAN: **435917_2304**

Číslo výrobku: **2619**

Rok výroby: **2023/51**

Model: **MPMAP 12000 D4**

splňa základné požiadavky na ochranu, ktoré sú stanovené
v európskych smerniciach

Elektromagnetická kompatibilita:

(2014/30/EÚ)

Smernica o nízkom napätií:

(2014/35/EÚ)

Smernica RoHS:

(2011/65/EÚ), (2015/863/EÚ)

a ich úpravami.

Hore opísaný predmet vyhlásenia splňa predpisy smernice 2011 / 65 / EÚ Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 08. júna 2011 na obmedzenie používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Pri posudzovaní zhody boli použité nasledujúce harmonizované normy:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021

EN 62233:2008

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020



EN IEC 62368-3:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN 61547:2009
EN 50498:2010
EN 60068-2-1:2007
EN 62471:2008
EN 55032: 2015+A11:2020+A1:2020
EN 55035: 2017+A11:2020

St. Ingbert, 01.06.2023

C.M.C. GmbH Holding
Katharina-Loth-Straße 15
66386 St.Ingbert
Tel. +49 6894 99897-50
Fax +49 6894 99897-29

Dr. Christian Weyler
– Zabezpečenie kvality –

● **Informácie o záruke a servise**

Záruka spoločnosti C. M. C. GmbH Holding

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,
na toto zariadenie získavate záruku 3 roky od dátumu kúpy.
V prípade nedostatkov tohto výrobku máte voči predajcovi
výrobku zákonom stanovené práva. Tieto zákonné práva nie
sú našimi nižšie uvedenými záručnými podmienkami nijakým
spôsobom obmedzené.

● **Záručné podmienky**

Záručná lehota začína plynúť dňom kúpy. Starostlivo si uscho-
vajte originálny doklad o kúpe. Budete ho potrebovať ako doklad
o zakúpení výrobku. Ak sa v priebehu 3 rokov od dátumu kúpy
tohto zariadenia vyskytne chyba materiálu alebo výrobná chyba,
zariadenie vám bezplatne opravíme alebo vymeníme – podľa

nášho zváženia. Podmienkou poskytnutia tohto záručného plnenia je, že v rámci 3-ročnej lehoty predložíte chybné zariadenie a doklad o kúpe (pokladničný lístok) a písomnou formou stručne popíšete, v čom pozostáva nedostatok a kedy sa vyskytol.

Pokiaľ je táto chyba krytá našou zárukou, vrátíme vám opravený alebo nový výrobok. Opravou alebo výmenou výrobku nezačína plynúť nová záručná lehota.

● **Záručná doba a zákonný nárok na reklamáciu**

Záručná doba sa následkom záručného plnenia nepredĺžuje. To platí aj pre vymenené a opravené diely. Poškodenia a nedostatky, ktoré sa vyskytli už pri kúpe, sa musia nahlásiť ihneď po vybalení. Opravy po uplynutí záručnej doby sú spoplatnené.

● **Rozsah záruky**

Zariadenie bolo starostlivo vyrobené podľa prísnych kvalitatívnych noriem a pred distribúciou dôkladne odskúšané.

Záručné plnenie sa vzťahuje na materiálové alebo výrobné chyby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré sú vystavené bežnému opotrebovaniu, a preto sa môžu považovať za spotrebne diely, ani na poškodenia citlivých dielov, napr. spínače, akumulátory alebo diely zo skla. Táto záruka zaniká, ak sa výrobok používa nesprávne alebo v poškodenom stave, alebo ak bola nesprávne vykonávaná údržba. Pre správne používanie výrobku je potrebné presne dodržiavať všetky pokyny obsiahnuté výlučne v tomto preklade originálneho návodu na obsluhu. Je potrebné bezpodmienečne zabrániť účelom použitia a konaniam, od ktorých preklad originálneho návodu na obsluhu odrádza alebo pred ktorými varuje.

Výrobok je určený len na súkromné a nie komerčné použitie. V prípade nesprávnej alebo neodbornej manipulácie, použitia násilia a v prípade zásahov, ktoré nevykonala naša autorizovaná servisná pobočka, záruka zaniká.

● Postup v prípade poškodenia v záruke

Aby sme vašu žiadosť mohli čo najrýchlejšie vybaviť, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

V prípade akýchkoľvek otázok si pripravte pokladničný blok a číslo výrobku (napr. IAN) ako doklad o kúpe. Číslo výrobku je uvedené na typovom štítku, gravúre, titulnej strane vášho návodu (vľavo dole) alebo na nálepke na zadnej alebo spodnej strane.

V prípade výskytu funkčných chýb alebo iných nedostatkov najskôr telefonicky alebo e-mailom kontaktujte nižšie uvedené servisné oddelenie.

Výrobok, ktorý bol zaregistrovaný ako chybný, môžete potom spolu s dokladom o kúpe (pokladničným blokom) a informáciou, o aký druh nedostatku ide a kedy sa vyskytol, bezplatne zaslať na adresu servisu, ktorá vám bola oznámená.



UPOZORNENIE: Na www.kaufland.com/manual si môžete stiahnuť tieto a ďalšie príručky. S týmto QR-kódom sa dostanete priamo na našu medzinárodnú stránku (www.kaufland.com/manual). Kliknutím na príslušnú krajinu sa dostanete na národný prehľad našich príručiek. Pomocou zadania čísla výrobku (IAN) 435917 môžete otvoriť váš návod na obsluhu.



● Servis

Tu sú naše kontaktné údaje:

SK

Názov: C. M. C. GmbH

Internetová adresa: www.cmc-creative.de

E-mail: service.sk@cmc-creative.de

Telefón: 0850 232001

Sídlo: Nemecko

IAN 435917_2304

Upozorňujeme, že nasledujúca adresa nie je adresou servisu.
Kontaktujte najprv hore uvedené servisné miesto.

Adresa:

C. M. C. GmbH Holding

Katharina-Loth-Str. 15

DE-66386 St. Ingbert

NEMECKO

Objednávanie náhradných dielov:

www.ersatzteile.cmc-creative.de



Tablica upotrijebljenih pictograma	Stranica	77
Uvod.....	Stranica	79
Namjenska uporaba	Stranica	79
Opseg isporuke.....	Stranica	80
Opis dijelova	Stranica	80
Tehnički podaci	Stranica	82
Opće sigurnosne napomene	Stranica	83
Specifične sigurnosne napomene	Stranica	86
Puštanje u rad	Stranica	88
Nadzirite kapacitet mobilne pomoći za pokretanje automobila s prijenosnim punjačem	Stranica	88
Punjene mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem	Stranica	88
Upotrebljavanje funkcije pomoći pri pokretanju	Stranica	89
Punjene mobitela i tableta	Stranica	91
Upotrijebite 12 V-DC izlaz 8 A s adapterom upaljača za cigarete	Stranica	91
Uključivanje osvjetljenja	Stranica	92
Često postavljana pitanja	Stranica	92
Otklanjanje pogreške.....	Stranica	93
Čišćenje	Stranica	94
Čuvanje	Stranica	94
Napomene za zaštitu okoliša i podaci za odlaganje na otpad	Stranica	94
Originalna EU izjava o sukladnosti.....	Stranica	96
Napomene za jamstvo i odvijanje servisa	Stranica	97
Uvjeti jamstva.....	Stranica	97
Vrijeme jamstva i zakonsko pravo na naknadu	Stranica	98
Obim jamstva	Stranica	98
Odvijanje u slučaju jamstva	Stranica	99
Servis	Stranica	100

● Tablica upotrijebljenih pictograma



Procitajte upute za uporabu!



Napomena

	Obratite pozornost na upozoravajuće i sigurnosne napomene!
	LED svjetlo nije prikladno za osvjetljenje prostora u kućanstvu.
	LED svjetlo prikladno je za ekstremne temperature do -21 °C.
	Klasa zaštite III
	Uredaj je prikladan samo za rad u unutarnjem području.
	Izmjenični napon u voltima
	Izrađeno od recikliranog materijala.
	Ambalažni materijal valoviti karton
	Držite dalje od kiše i vlage!
	Prekidač za uključivanje/isključivanje za LED svjetla
	Moguće teške do smrtnе ozljede!
	Upozorenje na električni udar! Opasnost za život!
	Oprez! Opasnost od eksplozije!

	Recikliranje sirovina umjesto zbrinjavanja otpada!
	Odložite ambalažu i alat na ekološki prihvatljiv način!
	Vaša je zakonska obveza tako označene uredaje zbrinuti u jedinicu koja je odvojena od nerazvrstanog stambenog otpada. Zabranjeno je zbrinjavanje putem kućanskog otpada.
	Istosmjerna struja
OPREZ UPOZORENJE: Mogućnost strujnog udara ! Ne otvarati kućište proizvoda !	

Mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem MPMAP 12000 D4

● Uvod

Čestitamo! Odlučili ste se za uređaj visoke kvalitete iz naše kuće. Prije prvog puštanja u rad upoznajte se s proizvodom. Stoga pozorno pročitajte sljedeće upute za uporabu i sigurnosne napomene. Puštanje ovog proizvoda u rad smiju provoditi samo za to obučene osobe.

ČUVAJTE IZVAN DOHVATA DJECE!

NAPOMENA: Prikladno samo za benzinske motore do maks. 3 litre radnog obujma i za dizelske motore do maks. 2 litre radnog obujma.

● Namjenska uporaba

Ova mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem služi za dodatnu potporu sustava baterija vozila od

12 V pri problemima s pokretanjem dizelskih i benzinskih motora, koji nastaju zbog slabih ili praznih baterija startera. Međutim, mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem ne može zamijeniti akumulator vozila. On korisniku omogućuje samo da po potrebi pokrene vozilo bez dodatne pomoći treće strane kada za postupak pokretanja nije nužno više od 500 A (maks. vršna struja). Ta mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem ne služi dodatnoj potpori baterija od 6 V. Dodatno, mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem ima 2 USB izlaza. Time se po potrebi pune mobilni telefon, navigacijski uređaj ili drugi USB priključni uređaji. Ovu uputu dobro čuvajte. Pri prosljeđivanju proizvoda trećim osobama također predajte sve dokumente. Svaka primjena koja odstupa od namjenske uporabe zabranjena je i potencijalno opasna. Štete zbog nepažnje ili pogrešne primjene nisu pokriveni jamstvom i ne pripadaju području odgovornosti proizvođača. Ovaj uređaj nije predviđen za komercijalnu primjenu. U slučaju komercijalne upotrebe jamstvo se smatra nevažećim.



LED svjetlo nije prikladno za osvjetljenje prostora u kućanstvu.



-21 °C LED svjetlo prikladno je za ekstremne temperature do -21 °C.

● Opseg isporuke

- 1 mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem
- 1 USB kabel tip C
- 1 kabel za pomoć pri pokretanju
- 1 12 V adapter upaljača za cigarete
- 1 upute za uporabu
- 1 torba za pohranu

● Opis dijelova



NAPOMENA: Neposredno nakon raspakiravanja uvijek provjerite je li opseg isporuke cijelovit te je li stanje uređaja besprijekorno. Uredajem se nemojte koristiti ako je neispravan.



Pogledajte slike od A do F:

1	Mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem
2	LED lampica
2a	Tipka za uključivanje za LED lampicu
3	12 V DC izlaz 8 A
4	Priklučak za punjenje (USB-C)
5	Izlaz USB 5 V / 1A
6	Izlaz USB 5 V / 2A
7	Tipka za uključivanje (prijenosni punjač)
8	Stanje punjenja kontrolnih svjetala
9	Izlaz za pomoć pri pokretanju automobila
10	Kabel za pomoć pri pokretanju
11	LED kutija
12	LED svjetlo za pokretanje
13	LED svjetlo za pogrešku
14	12 V / 8 A adapter upaljača za cigarete
15	USB A priključak
16	USB C kabel
16a	USB C priključak
17	Torba za pohranu



NAPOMENA: Pojam „proizvod“ ili „uredaj“ koji se upotrebjava u sljedećem tekstu odnosi se na mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem naveden u ovom priručniku.

● Tehnički podaci

Pri serijskom prebacivanju četiri pojedinačne ćelije od kojih je baterija napravljena kapacitet od 3000 mAh nastaje pri ukupnom naponu od $4 \times 3,2 \text{ V} \approx 12 \text{ V}$. Snaga koja time nastaje odgovara snazi koja nastaje u akumulatoru s ukupnim kapacitetom od 12 000 mAh pri 3,2 V.

Model:	MPMAP 12000 D4
Baterija, tip:	Litij-polimer akumulator (F8054106)
Baterija, kemijski sustav:	Litijev željezni fosfat (LiFePO4)
Baterija, kapacitet:	12.000 mAh / 3,2 V ---/ 38,4 Wh
Ciklusi punjenja:	1500
Vrijeme punjenja:	Maks. 13,5 sati pri struji punjenja od 1 A
Vršna struja:	500 A
Početna struja:	300 A
Radna temperatura prijenosnog punjača:	0 – 60°C
Temperatura na kojoj se prijenosni punjač može puniti:	0 – 40°C
Radna temperatura LED-ice:	-21 °C – 60 °C
Napon:	12 V ---
Ulazni napon (priključak punjenja):	5 V --- / 1A (USB-C)
Kapacitet:	7000 mAh/5 V
Izlazni napon (izlaz USB-a):	5 V--- /1 A/2 A



Napomena: Prikladno samo za benzinske motore do maks. 3 litre radnog obujma i za dizelske motore do maks. 2 litre radnog obujma.

Tehničke i vizualne promjene mogu se provoditi tijekom daljnje razvoja bez obavijesti. Sve dimenzije, napomene i podaci u ovim uputama za uporabu stoga su bez jamstva. Pravni zahtjevi koji se postavljaju na temelju uputa za uporabu stoga se ne mogu smatrati valjanima.

● Opće sigurnosne napomene

Ovaj odjeljak objašnjava sigurnosne propise pri radu s uređajem.

Sigurnost ljudi:

- Uredajem se mogu koristiti djeca starija od 8 godina te osobe sa smanjenim psihičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja, ako su pod nadzorom ili ako su podučeni u vezi sa sigurnom uporabom uređaja te razumiju opasnosti koje mogu iz toga nastati. Djeca se ne smiju igrati ovim uređajem. Djeca bez nadzora ne smiju provoditi čišćenje i kognitivno održavanje.
- Djeca moraju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.
- Uredaj držite dalje od ljudi – prije svega djece – i ljubimaca.
- U radnom području korisnik je odgovoran za štete trećim osobama koje nastaju uporabom uređaja.
- Čuvajte uređaj na suhom mjestu i izvan dohvata djece.

⚠ OPREZ! Tako ćete izbjegći štete na uređajima i moguće tjelesne ozljede koje nastaju time:

Radovi s uređajem:

- Nemojte upotrebljavati uređaj tijekom vožnje.
- Nemojte uređaj ostavljati u automobilu pri visokim vanjskim temperaturama. Uredaj bi se mogao nepovratno oštetiti. Provjerite ima li štete na uređaju prije puštanja u rad i upotrebljavajte ga samo u besprijeckornim stanju.
- Nemojte uređaj izlagati ni kiši ni vlažnom vremenu i nemojte dopustiti da dođe u dodir s vodom niti ga potapati u vodu. Postoji opasnost od električnog udara!
- Držite sve otvore uređaja slobodnima tijekom rada. Nemojte zatvarati otvore rukama ili prstima i nemojte pokrivati uređaj. Postoji opasnost od pregrijavanja!
- Isključite uređaj i izvucite utikač iz utičnice:
 - kada ne upotrebljavate uređaj;
 - kada ostavite uređaj bez nadzora;
 - kada ga čistite ili obavljate radove održavanja;
 - kada je priključni kabel oštećen;
 - nakon ulaza stranih tijela ili pri neobičajenoj buci.

- Upotrebljavajte samo pribor koji je isporučio ili preporučio proizvođač.
- Mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem nemojte demontirati ili promijeniti. Ovaj uređaj smije popravljati samo tehničar za održavanje.
- Uredaj nemojte upotrebljavati u području u kojem postoji opasnost od eksplozije, npr. u blizini zapaljivih tekućina, plinova ili prašine.
- Uredaj nemojte izlagati toplini.
- Nemojte skladištiti na mjestima gdje temperature mogu prelaziti 70 °C.
- Punate samo pri temperaturi okoline 0 °C – 40 °C.
- Upotrebljavajte samo USB-C kabel koji je isporučen zajedno s **16** uređajem.

⚠️ OPREZ! Ovako sprječavate nesreće i ozljede zbog električnog udara:

Električna sigurnost:

- Nemojte nositi uređaj držeći ga za kabel. Nemojte upotrebljavati kabel za izvlačenje utikača iz utičnice. Zaštitite kabel od vrućine, ulja i oštrih rubova.
- Nemojte spajati dvije stezaljke u kratki spoj. To može dovesti do opasnih situacija!
- Nemojte upotrebljavati uređaj kada ga se prekidačem ne može uključiti niti isključiti. Zamijenite oštećene prekidače.

- Pri oštećenjima kabela odmah izvucite utikač iz utičnice.

Akumulatori:



OPREZ!

OPASNOST OD EKSPLOZIJE!

Nemojte prespajati akumulator i/ili nemojte ga otvarati. Pregrijavanje, opasnost od požara ili puknuće mogu biti posljedica.

- Nemojte izlagati akumulator velikoj vrućini. Može eksplodirati.
- Redovito provjeravajte nepropusnost akumulatora. Iscurenji ili oštećeni akumulatori mogu u dodiru s kožom uzrokovati opekline; stoga u tom slučaju obavezno nosite prikladne zaštitne rukavice! Tekućinu pažljivo obrišite krpom i izbjegavajte kontakt s kožom i očima. Pri kontaktu s kožom ili očima odmah isperite čistom vodom i potražite pomoć liječnika.

● Specifične sigurnosne napomene

- Preporučuje se da mobilnu pomoć pri pokretanju automobila prijenosnim punjačem punite svaki mjesec.
- Lagano povišena temperatura pri punjenju nije kvar, nego je to potpuno normalno. Ipak, preporučuje se mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prije-

nosnim punjačem 1 pustiti 15 minuta na miru prije daljnje upotrebe.

- Čuvajte mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 daleko od vlage i visokih temperatura.
- Čuvajte mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 na suhom mjestu i štitite ga od vlage i korozije.
- Ako utvrdite istjecanje ili karakteristični miris mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 ili ako se pomoć iskrivila, odmah zaustavite upotrebu i kontaktirajte s proizvođačem.
- Pazite da mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 ne padne prilikom upotrebe.
- Pripazite pri upotrebi kabela za pomoć pri pokretanju automobila 10 da je utikač čvrsto utaknut u izlaz za pomoć pri pokretanju automobila 9.
- Pri upotrebi pomoći pri pokretanju pripazite da stalno svjetle najmanje 3 kontrolna svjetla 8.
- Ako su kontrolna svjetla za stanje punjenja 8 tijekom postupka pokretanja isključena, napunite mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1.
- Ako se vozilo nakon 3. – 5. pokušaja pokretanja ne pokreće, zaustavite postupak pokretanja i provjerite druge uzroke koji sprečavaju pokretanje vozila.

● Puštanje u rad

● Nadzirite kapacitet mobilne pomoći za pokretanje automobila s prijenosnim punjačem



NAPOMENA: Nakon uključivanja mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** na tipki za uključivanje **7** uređaj se opet automatski isključuje nakon oko 20 sekundi ako nije priključen potrošač.

- Za kontroliranje kapaciteta mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** pritisnite tipku za uključivanje **7**.
- Pri punjenju trepere kontrolna svjetla **8**.
- Broj kontrolnih svjetala **8** koja stalno svijetle prikazuje snagu akumulatora mobilne pomoći za pokretanje automobila s prijenosnim punjačem **1**.
- Ako je mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** potpuno napunjen, sva kontrolna svjetla **8** svijetle stalno.

Kontrolna svjetla	Snaga akumulatora
bez stalnog	0 %
1 stalno	25 %
2 stalno	50 %
3 stalno	75 %
4 stalno	100 %

● Punjenje mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem

- Spojite USB-C kabel **16** na priključak za punjenje (USB-C) **4** i prikladnu utičnicu USB-A ili na prikladni USB mrežni priključni adapter (radni izlazni napon $U_{out, \text{maks}} = 5 \text{ V}$ ---).



NAPOMENA: USB mrežni priključni adapter nije sadržan u opsegu isporuke.



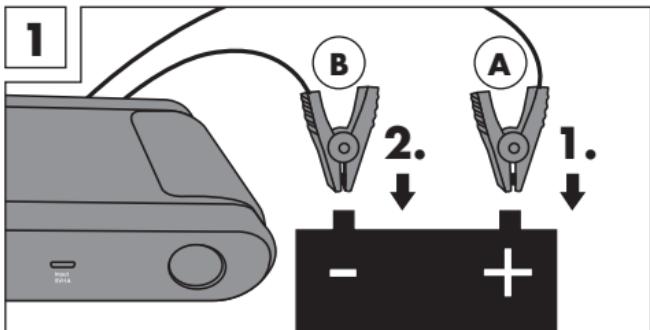
NAPOMENA: Za zaštitu uređaja od štete u mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem ugrađeno je zaštitno podnaponsko prebacivanje **1**. To sprječava dubinsko pražnjenje mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** i automatski isključuje uređaj kada je akumulator potpuno prazan. Malo prije nego je zaštitno podnaponsko prebacivanje aktivno, posljednje plavo kontrolno svjetlo **8** počinje treperiti. Čim je zaštitno podnaponsko prebacivanje aktivno, posljednje plavo kontrolno svjetlo **8** treperi i ne dopušta daljnje trošenje energije. Napunite ponovno mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1**.

● Upotrebljavanje funkcije pomoći pri pokretanju

Radnja	LED svjetla	Značenje / pogreška	Rješenje
1. Kabel za pomoć pri pokretanju 10 mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 priključite na izlaz pomoći pri pokretanju 9 mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 .	Crvenom LED svjetlu za pogrešku 13 na kabelu za pomoć pri pokretanju 10 stalno svijetli. Kratak zvuk alarma se oglašava jednom u sekundi.	Napon utvrđen u mobilnoj pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 nije dovoljan za pokretanje automobila.	Napunite mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 .
	Zeleno LED svjetlo za pokretanje 12 treperi.	Mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 spremna.	Dalje s radnjom 2.



Radnja	LED svjetla	Značenje / pogreška	Rješenje
2. Prvo priključite crvenu stezaljku baterije (A) na plus pol baterije vozila i zatim crnu stezaljku baterije (B) na minus pol (vidi sl. 1).	Crvenom LED svjetlu za pogrešku [3] na kabelu za pomoć pri pokretanju [10] stalno svijetli. Alarm se oglašava dva puta u sekundi.	Zamjene stezaljki baterije (A) i (B).	Uklonite prvo crnu (B), a zatim i crvenu stezaljku baterije (A) s polova baterija. Započnite iznova radnjom 1.
	Crvenom LED svjetlu za pogrešku [3] na kabelu za pomoć pri pokretanju [10] stalno svijetli. Alarm se oglašava brzo nekoliko puta u sekundi.	Nastao je kratki spoj ili baterija istječe.	
	Zeleno LED svjetlo za pokretanje [12] stalno svijetli.	Priključak je ispravan.	Dalje s radnjom 3.
3. Pokrenite vozilo.	Nakon što zeleno LED svjetlo za pokretanje [12] bude svjetlalo neprekidno dulje od 90 sekundi, crveno LED svjetlo za grešku [3] i zeleno LED svjetlo za pokretanje [12] svijetle neprekidno.	Priključak je ispravan, ali budući da vozilo nije pokrenuto u roku od 90 sekundi, postupak pokretanja pomoću pomoćnog motora prekida se iz sigurnosnih razloga.	Uklonite prvo crnu (B), a zatim i crvenu stezaljku baterije (A) s polova baterija. Započnite iznova radnjom 1.
	Crvenom LED svjetlu za pogrešku [3] na kabelu za pomoć pri pokretanju [10] stalno svijetli. Kratak zvuk alarma se oglašava jednom u sekundi.	Temperatura je previsoka, moguće nakon više pokušaja pokretanja.	Uklonite prvo crnu (B), a zatim i crvenu stezaljku baterije (A) s polova baterija. Započnite iznova radnjom 1.
	Crveno LED svjetlo za pogrešku [3] i zeleno LED svjetlo za pokretanje [12] stalno svijetle.	Postupak pokretanja nije uspio.	Započnite iznova radnjom 1.
		Postupak pokretanja je bio uspješan.	Motor radi.



A UPOZORENJE Čim se vozilo pokrene, unutar 30 sekundi kabel za pomoć pri pokretanju **10** uklonite s mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** i prvo uklonite crnu, a zatim crvenu stezaljku baterije s baterijskih polova. Inače može doći do opasnih situacija! Ostavite motor vozila da radi.

● Punjenje mobitela i tableta

- Pritisnite tipku za uključivanje **7**.
- USB kabel za struju vašega mobitela ili tableta priključite na USB izlaz (5 V \equiv / 1 A **5**/2 A **6**) i zatim povežite s mobitelom ili tabletom.

! **NAPOMENA:** Punjenje nije moguće kada se mobilna pomoć pri pokretanju automobila **1** s prijenosnim punjačem puni sama.

● Upotrijebite 12 V-DC izlaz 8 A s adapterom upaljača za cigarete

- Pritisnite tipku za uključivanje **7**.
- 12 V /8 A adapter upaljača za cigarete **14** povežite na 12 V DC izlaz 8 A **3** na vašoj mobilnoj pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** i zatim spojite sa vašim kraјnjim uređajem.

! **NAPOMENA:** Upotreba nije moguća ako se mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1** puni.



POZOR: Upotrijebite samo isporučeni 12 V / 8 A adapter upaljača za cigarete **14**. Pri upotrebi drugih adaptera postoji opasnost od kratkog spoja.

● Uključivanje osvjetljenja

Način rada za osvjetljenje

- Za uključivanje LED lampica **2** pritisnite tipku za uključivanje LED lampica **2a**.
- Ponovno tri puta pritisnite prekidač za uključivanje LED lampice **2a** kako biste ponovno isključili LED lampicu **2**.

Način treperenja

- Za uključivanje LED lampice **2** u načinu treperenja ili SOS načinu pritisnite tipku za uključivanje LED lampice **2a**. LED lampica **2** prvo svjetli trajno.
- Ponovnim kratkim pritiskom tipke za uključivanje **2a** LED lampica se prebacuje u način treperenja.
- Ponovnim kratkim pritiskom tipke za uključivanje **2a** LED lampica se prebacuje u **2** SOS način rada. Tada treperi kratko 3 puta, dugo 3 puta, kratko 3 puta.
- Ponovnim kratkim pritiskom tipke za uključivanje LED lampice **2a** isključite LED lampicu **2**.



POZOR: Nemojte gledati izravno u LED lampicu **2** jer oštećuje oči.



NAPOMENA: Nije moguće uključiti osvjetljenje dok se puni mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem **1**.

● Često postavljana pitanja

P: Kako se isključuje uređaj?

O: Uredaj se automatski isključuje nakon 20 sek. neaktivnosti.
Ručno isključivanje nije predviđeno.

P: Koliko je potrebno da se mobitel potpuno napuni uređajem?



O: Pri snazi akumulatora od 2500 mAh:

Oko 2 - 3 sata pri priključivanju na USB izlaz 5 V === /1 A

5. Oko 1 - 2 sata pri priključivanju na USB izlaz 5 V === /

2 A 6. Uzmite u obzir da uključeni uređaj svejedno troši

punjene baterije dok se puni i time se može prodljiti vrijeme punjenja.

P: Koliko dugo punjenje akumulatora uređaja može izdržati?

O: 3–6 mjeseci. Preporučujemo ipak da akumulator punite svakih 1–2 mjeseca.

● Otklanjanje pogreške

● = Problem

○ = Uzrok

○ = Otklanjanje

● **Mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 nije potpuno napunjena iako sva četiri kontrolna svjetla 8 trajno svijetle.**

○ Punjenje se nakon duljeg vremena nekorištenja ili skladištenja nalazi na 60 %.

○ Mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 iznova napunite kako je opisano u odjeljku „Punjene mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem”.

● **Bez reakcije kada pritisnete tipku za uključivanje 7.**

○ Aktivirano je zaštitno podnaponsko prebacivanje mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1.

○ Mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 iznova napunite kako je opisano u odjeljku „Punjene mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem”.

● **Treperi jedno kontrolno svjetlo 8, mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 ipak se još ne može upotrebljavati.**

○ Aktivirano je zaštitno podnaponsko prebacivanje mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1.

○ Mobilnu pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem 1 iznova napunite kako je opisano u odjeljku

„Punjene mobilne pomoći pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem“.

● Čišćenje

⚠ UPOZORENJE **Uređaj ne smije doći u dodir s vodom niti ga se smije izravno uroniti u vodu. Opasnost od ozljeda zbog električnog udara kada vlaga dospije u unutrašnjost uređaja.**

- Nemojte upotrebljavati sredstva za čišćenje, odn. otapala. Njima možete nepovratno oštetiti uređaj.
- Kućište i pribor uređaja moraju biti čisti.
- Za čišćenje uređaja i pribora upotrebljavajte vlažnu krpu ili mekanu četku.

● Čuvanje

- Čuvajte uređaj na suhom mjestu i izvan dohvata djece.
- Uređaj s dodatnom opremom spremajte u priloženu torbu za čuvanje **[17]**.

● Napomene za zaštitu okoliša i podaci za odlaganje na otpad



**ELEKTRIČNE UREĐAJE NEMOJTE BACATI
U KUĆNI OTPAD! RECIKLIRANJE SIROVINA
UMJESTO ZBRINJAVANJA OTPADA!**

U skladu s Europskom direktivom 2012/19/EU potrošeni elektronički uređaji moraju se zasebno sakupljati i dopremiti na eko-loško recikliranje. Simbol prekrižene kante za otpad označava da se ovaj uređaj nakon isteka vremena uporabe ne smije odložiti kao kućni otpad. Uređaj se treba odnijeti u odgovarajuće sabirne centre, reciklažna dvorišta ili postrojenja za zbrinjavanje otpada. Besplatno zbrinjavamo vaše neispravne, primljene uređaje. Osim toga, distributeri električnih i elektroničkih proizvoda kao i distributeri prehrabbenih proizvoda obvezni su ih preuzeti natrag. Kaufland vam omogućuje povrat direktno u filijalama i trgovinama. Povrat i zbrinjavanje za vas su besplatni. Prilikom

kupnje novog uređaja imate pravo na povrat starog uređaja bez dodatnih troškova. Osim toga imate mogućnost, neovisno o tome kupujete li novi uređaj, predati stare uređaje (do tri), pri čemu nijedna dimenzija uređaja ne smije biti veća od 25 cm. Molimo da prije nego što predate uređaj s njega izbrisete sve osobne podatke. Osim toga vas molimo da izvadite sve baterije i akumulatore koji nisu zatvoreni u starom uređaju, kao i lampe koje se bez uništenja mogu izvaditi te da ih posebno zbrinete.



Napomene o sigurnom vađenju baterija ili akumulatora:

⚠ UPOZORENJE Akumulator smije izvaditi samo stručno osoblje! OPASNOST OD TJELESNIH OZLJEDA ZBOG STRUJNOG UDARA!

- Uvjerite se da je baterija u potpunosti ispraznjena.
- Baterija se može izvaditi nakon što se dvije polovice kućišta odvoje jedna od druge. One su spojene standardnim vijcima.
- Oprezno izvadite bateriju ili akumulator.
- Sada možete odvojeno zbrinuti bateriju odn. akumulator i uređaj.



Baterije koje sadržavaju štetne tvari označene su sljedećim simbolima koji upozoravaju na zabranu odlaganja u kućni otpad. Oznake za ključne teške metale: Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo.

Odnesite stare baterije na odlagalište otpada u svojem gradu ili općini ili ih vratite trgovcu. Time ispunjavate zakonske obveze i dajete važan doprinos zaštiti okoliša.



Obratite pažnju na oznake na različitim materijalima ambalaže te ambalažu zbrinite odvojeno, ako je to potrebno. Materijali ambalaže označeni su kraticama (a) i brojevima (b) koji imaju sljedeće značenje: 1–7: plastike, 20–22: papir i karton, 80–98: kompoziti.

● Originalna EU izjava o sukladnosti

Mi,

C. M. C. GmbH Holding

Odgovoran za dokument:

Dr. Christian Weyler

Katharina-Loth-Str. 15

DE-66386 St. Ingbert

NJEMAČKA

izjavljujemo pod punom pravnom i materijalnom odgovornošću
da proizvod

Mobilna pomoć pri pokretanju automobila s prijenosnim punjačem

IAN: **435917_2304**

Br. artikla: **2619**

Godina proizvodnje: **2023/51**

Model: **MPMAP 12000 D4**

zadovoljava bitne zahtjeve za zaštitu koji su utvrđeni
u europskim direktivama

Elektromagnetska kompatibilnost:

(2014/30/EU)

Direktiva o niskom naponu:

(2014/35/EU)

Direktiva o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi (RoHS):

(2011/65/EU), (2015/863/EU)

Europske unije.

Prethodno opisani predmet izjave ispunjava propise Direktive 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

Za ocjenu sukladnosti upotrijebljeni su sljedeći usklađeni standardi:



**EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+
A14:2019+A2:2019+A15:2021**

EN 62233:2008

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

EN IEC 62368-3:2020

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

EN 50498:2010

EN 60068-2-1:2007

EN 62471:2008

EN 55032: 2015+A11:2020+A1:2020

EN 55035: 2017+A11:2020

St. Ingbert, 1. 6. 2023.

C.M.C. GmbH Holding

Katharina-Loth-Straße 15

66386 St.Ingbert

Tel. +49 6894 99897-50

Fax +49 6894 99897-29

Dr. Christian Weyler

– Osiguranje kvalitete –

● Napomene za jamstvo i odvijanje servisa

Jamstvo tvrtke C. M. C. GmbH Holding

Poštovana klijentice, poštovani klijentu,
na ovaj uredaj dobivate 3 godine garancije od datuma
kupnje. U slučaju nedostataka na ovom proizvodu u odnosu
na prodavatelja proizvoda možete potraživati svoja zakonska
prava. Ova se zakonska prava ne ograničavaju našim jamstvom
koje je predstavljeno u nastavku.

● Uvjeti jamstva

Jamstveni rok počinje datumom kupnje. Dobro čuvajte originalni
fiskalni račun. Ovaj je dokument neophodan kao dokaz za

kupnju. Ako u roku od 3 godine od datuma kupnje ovog proizvoda nastupi greška na materijalu ili u tvorničkoj proizvodnji, za vas besplatno – po našem izboru – uređaj popravljamo ili zamjenjujemo. Ovo davanje jamstva preduvjetuje da se u roku od 3 godine priloži neispravan uređaj i potvrda o kupnji (fiskalni račun) te da se pismeno kratko opiše u čemu se sastoji nedostatak te kada je on nastupio.

Ako je neispravnost pokrivena našim jamstvom, natrag dobivate novi ili popravljeni proizvod. Popravkom ili izmjenom proizvoda ne počinje novo jamstveno razdoblje.

● **Vrijeme jamstva i zakonsko pravo na naknadu**

Jamstvom se ne produljuje rok jamstveni rok. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove. Odmah nakon raspakiranja potrebno je prijaviti štete i nedostatke koji eventualno postoje već pri kupnji. Potrebni se popravci nakon isteka jamstvenog roka naplaćuju.

● **Obim jamstva**

Uređaj smo brižljivo proizveli prema strogim direktivama za kvalitetu i prije isporuke savjesno smo ga provjerili.

Jamstvo se odnosi na materijalne ili proizvodne nedostatke.

Ovo se jamstvo ne proteže na dijelove proizvoda koji su izloženi normalnom trošenju i stoga se mogu smatrati potrošnim dijelovima ili za oštećenja lomljivih dijelova, primjerice prekidači, baterije ili na one izrađene od stakla. Ovo jamstvo ne vrijedi ako je proizvod oštećen, nije primjeren koristen ili održavan. Za primjerenu upotrebu proizvoda morate se točno pridržavati svih uputa koje su navedene u originalnim uputama za rukovanje. Svrhe upotrebe i radnje, od kojih se odvraća u originalnim uputama za rukovanje ili na koje se upozorava, moraju se bezuvjetno izbjegavati.

Proizvod je namijenjen samo za privatnu i nekomercijalnu uporabu. U slučaju zloupotrebe i neprimjerenog tretmana, nasilne primjene i kod interveniranja koja nije obavila ovlaštena servisna podružnica jamstvo se gubi.

● Odvijanje u slučaju jamstva

Kako bi bila zajamčena brzina obrade vaše molbe, molimo slijedite sljedeće napomene:

Za sve upite pripremite fiskalni račun i broj artikla (primjerice IAN) kao dokaz za kupnju. Broj artikla uzmite s tipske pločice, gravure, naslovnog lista upute (dolje lijevo) ili naljepnice na stražnjoj ili donjoj strani. Ako nastupe pogreška u funkciji ili ostali nedostatci, najprije se obratite servisnom odjelu navedenom u nastavku telefonom ili elektroničkom poštom.

Proizvod za koji se utvrdi neispravnost tada možete besplatno poslati na adresu servisa koja vam je priopćena, uz prilaganje potvrde o kupnji (fiskalnoga računa) i uz navod o nedostatku te kada je nastupio.

- (1) U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se prodlužuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.
- (2) Međutim, kad je zbog neispravnosti stvari izvršena njezina zamjena ili njezin bitni popravak, jamstveni rok počinje teći ponovno od zamjene, odnosno od vraćanja popravljene stvari.
- (3) Ako je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći ponovno samo za taj dio.

! NAPOMENA: Na poveznici www.kaufland.com/manual možete preuzeti ovaj i mnoge druge priručnike. Ovaj će vas QR-kôd odvesti izravno na našu međunarodnu stranicu (www.kaufland.com/manual). Klikom na odgovarajuću zemlju doći ćete na nacionalni pregled naših priručnika. Unosom broja artikla (IAN) 435917 možete otvoriti upute za upotrebu.



● Servis

Kako do nas: HR

Ime: Microtec sistemi d.o.o.
E-Mail: info@microtecsistemi.hr
Telefon: 00385 (0) 13634265
Sjedište: Njemačka

IAN 435917_2304

Obratite pozornost na to da sljedeća adresa nije adresa servisa.
Najprije se obratite gore navedenom servisnom odjelu.

Adresa:

C. M. C. GmbH Holding

Katharina-Loth-Str. 15

DE-66386 St. Ingbert

NJEMAČKA

Za narudžbu rezervnih dijelova:

www.ersatzteile.cmc-creative.de



C.M.C. GmbH Holding
Katharina-Loth-Str. 15
DE-66386 St. Ingbert
GERMANY

Stand der Informationen :
Last Information Update :
Posledná aktualizácia informácií :
Stanje informacija: 06/2023
Ident.-No.: MPMAP12000D4062023-10



IAN 435917_2304