

# REALPOWER<sup>U</sup>

## Kontakt / Contact

Für alle Anfragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an unseren Kundenservice:

[support@ultron.de](mailto:support@ultron.de)

For all inquiries, please contact our customer service via email

[support@ultron.de](mailto:support@ultron.de)

## ULTRON AG

Robert-Koch-Str. 7-17  
52499 Baesweiler  
Germany  
[www.realpower.de](http://www.realpower.de)

## Rechtliche Angaben / Legal Notice

Vorstand / Exec. Board: Achim Heyne  
Vors. AR / Chair Supervisory Board: Martin Heyne  
Sitz / Reg. Office: Baesweiler  
Registergericht / Reg. Court: AG Aachen  
Registernr. / Reg. No.: HRB 8697  
USt-IdNr. / VAT ID: DE217697553



# REALPOWER<sup>U</sup>








## Powerbank PB-10000 SSB


10.000 mAh Powerbank und  
50 cm USB-C > USB-C Kabel

## Bedienungsanleitung Instruction Manual

Eine Marke der:

**ULTRON AG**

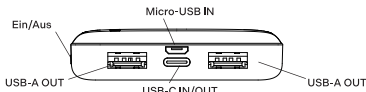
-  Powerbank 10.000 mAh et câble USB-C>USB-C
-  10.000 mAh powerbank en USB-C>USB-C kabel
-  Powerbank da 10.000 mAh e cavo USB-C>USB-C
-  Powerbank 10.000 mAh y cable USB-C>USB-C
-  10.000 mAh power bank i USB - C>USB-C kabel
-  10.000 mAh-s power bank és USB-C>USB-C kábel
-  Power bankiem 10.000 mAh i kablem USB-C>USB-C

 **Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von RealPower entschieden haben!** Laden Sie mit der PB-10000 SSB Powerbank Ihr Smartphone und Tablet immer und überall. Mit dem USB-C Ausgang laden Sie Ihr Smartphone und Tablet extrem schnell wieder auf. **Bitte lesen Sie sich diese Gebrauchsanweisung, sowie die Sicherheitshinweise, vor Gebrauch aufmerksam und gewissenhaft durch.**

#### Das Laden der Powerbank PB-10000 SSB:

Ein kurzer Druck auf den Ein/Aus Schalter zeigt die Ladung der Powerbank an.

1 LED leuchtet = 0%-25%      2 LEDs leuchten = 26%-50%  
3 LEDs leuchten = 51%-75%      4 LEDs leuchten = 76%-100%



Zum Aufladen der Powerbank verbinden Sie das mitgelieferte USB-C > USB-C Ladekabel mit der Powerbank (IN/OUT) und einem Ladegerät. Die Powerbank lädt sich nun automatisch selbstständig komplett auf. Der integrierte Schutz vor Überladung beendet den Ladevorgang, sobald die Powerbank komplett geladen ist. Die Adapter und Kabel, die zum Be- und Entladen der Powerbank genutzt werden, müssen LPS und EN 60950-1:2006/A2:2013 konform sein. Der Ladestrom sollte mindestens 5V/2.000 mA betragen.

#### Das Laden von Geräten:

Um Ihr Smartphone oder ein anderes mobiles Gerät aufzuladen verbinden Sie einfach Ihr Ladekabel mit einem der Ladeports (USB-A oder USB-C) und Ihrem mobilen Gerät. Bitte beachten Sie, dass der USB-C Port zum Laden der Powerbank und Geräten genutzt werden kann, der Port ist Eingang und Ausgang.

#### Technische Daten:

Eingang:	Micro USB	5V-2A, 9V-2A, 12V-1.5A	18W max.
Eingang:	Type-C	5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A	18W max.
Ausgang:	USB-A1&A2	5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A	22.5W max.
Ausgang:	Type-C	5V-3A, 9V-2.22A, 12V-1.67A	20W max.
Gesamtoutput:			22.5W max.
Abmessungen/Gewicht:		135,4x68,8x16,5mm/ 214g	

Schutz vor übermäßiger Ladung und Entladung  
LED Statusanzeige

**Lieferumfang:** RealPower PB-10000 SSB Powerbank, USB-C->USB-C Kabel (50 cm), Bedienungsanleitung, Servicekarte

#### Bestimmungsgemäße Verwendung:

Diese Powerbank ist ausschließlich zur Stromversorgung von Geräten mit einer Betriebsspannung von 5-12V Gleichstrom (Mobiltelefone, Tablets, etc.) bestimmt. Eine andere oder darüberhinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Beschädigungen und Verletzungen führen. Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen.

#### Sicherheitshinweise:

- Die PB-10000 SSB verfügt über Lithium-Polymer Batterien, die ihre volle Leistung erst nach mehrmaligem vollständigen Laden erreichen.
- Laden Sie keine Geräte mit der Powerbank, wenn diese selbst geladen wird.
- Verwenden Sie nur geeignete Netzteile (Angaben über Spannung und Ladestrom beachten).
- Schützen Sie die Powerbank vor Beschädigungen - nach einem Sturz/Fall nicht mehr benutzen.
- Bitte beachten Sie, dass Powerbanks trotz fortschrittlicher Technologie nur eine gewisse Anzahl von Ladezyklen haben und danach an Leistung verlieren können.
- Gehäuse nicht öffnen - bei Defekten bitte den Support oder Fachhändler kontaktieren.
- Laden Sie die Powerbank bei Nichtbenutzung alle 3 Monate auf, um die volle Leistungsfähigkeit zu erhalten.
- Lagern Sie die Powerbank nicht in einer heißen oder feuchten Umgebung
- Die Umgebungstemperatur der Powerbank sollte zwischen 0°C und 40°C liegen.
- Setzen Sie die Powerbank ebenfalls keinen direkten Sonnenstrahlen aus. Schützen Sie das Produkt vor offenem Feuer. Es besteht Explosionsgefahr!
- Überbrücken Sie keine Kontakte - Kurzschlussgefahr.
- Falls Flüssigkeit aus der Powerbank austritt - Nicht anfassen. Verletzungsgefahr durch Verätzung.
- Trennen Sie nach erfolgter Ladung die Powerbank vom Netzteil.
- Entsorgen Sie die gebrauchte Powerbank gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

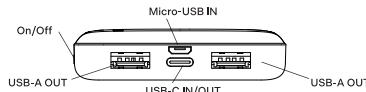
#### Thank you for choosing a RealPower product!

Charge your smartphone and tablet anytime and anywhere with the PB-10000 SSB Powerbank. With the USB-C output, you can recharge your smartphone and tablet extremely quickly. **Please read these instructions for use and the safety instructions carefully and conscientiously before use.**

#### Charging the powerbank PB-10000 SSB:

A short press on the On/Off switch indicates the charging status via LEDs.

1 LED lights up = 0% - 25%      2 LEDs lights up = 26% - 50%  
3 LEDs lights up = 51% - 75%      4 LEDs lights up = 76% - 100%



To charge the powerbank, simply connect the supplied USB-C > USB-C charging cable to the USB-C port of the powerbank (IN/OUT) and via an AC adapter to a power outlet. The powerbank now automatically charges itself completely. The integrated overcharge protection ends the charging process as soon as the powerbank is fully charged. The adapters and cables used to charge and discharge the powerbank must be LPS and EN 60950-1:2006/A2:2013 compliant. The charging current should be at least 5V / 2,000 mA.

#### The charging of devices:

To charge your smartphone or other mobile device, simply connect your charging cable to one of the charging ports (USB-A or USB-C) and your mobile device. Please note that the USB-C port can be used to charge the powerbank and devices, the port is input and output.

#### Technical data:

In:	Micro USB	5V-2A, 9V-2A, 12V-1.5A	18W max.
In:	Type-C	5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A	18W max.
Out:	USB-A1&A2	5V-3A, 9V-2A, 12V-1.5A	22.5W max.
Out:	Type-C	5V-3A, 9V-2.22A, 12V-1.67A	20W max.
Total output:			22.5W max.
Dimensions/weight:		135,4x68,8x16,5mm/ 214g	

Protection against excessive charging and discharging  
LED charging status indicator

**Scope of delivery:** RealPower PB-10000 SSB powerbank, USB-C->USB-C cable (50 cm), instruction manual, service card

#### Intended Use:

This powerbank is intended exclusively for powering devices with an operating voltage of 5-12V DC (mobile phones, tablets, etc.). Any other use or use beyond this is considered improper use and can lead to damage and injury. Claims of any kind due to damage from improper use are excluded.

#### Safety instructions:

- The PB-10000 Plus is equipped with lithium-polymer batteries which reach full capacity only after being fully charged several times.
- Do not charge any devices with the powerbank if it is charging itself.
- Only use suitable power adapters (observe voltage and charging current specifications)
- Protect the powerbank from damage - do not continue to use it after a drop/fall.
- Please note that, despite advanced technology, powerbanks have a limited number of charging cycles and may lose capacity afterward.
- Do not open the powerbank - in case of defects, please contact our support or a specialist dealer.
- Charge the powerbank every 3 months when not in use to maintain full performance.
- Do not store the powerbank in a hot or humid environment
- The powerbanks operating temperature should be between 0°C and 40°C.
- Also, do not expose the powerbank to direct sunlight. Protect the product from oven fire. There is a risk of explosion!
- Do not bridge any contacts - risk of short circuit
- If liquid leaks from the powerbank - Do not touch. Risk of injury from chemical burns.
- Disconnect the powerbank from the power supply unit after charging.
- Dispose the used powerbank in accordance with the legal regulations.