







**Nur in Deutschland / Only in Germany /
Seulement en Allemagne**

Kontakt

August-Schmidt-Str.7 | D-52477 Alsdorf/Germany
E-Mail: info@ultron.de | Internet: www.ultron.de

Vorstand: Achim Heyne
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Dipl.-Kaufmann Andreas Printz
Sitz der Aktiengesellschaft: Aachen
Registergericht: Amtsgericht Aachen
Registernummer: HRB 8697
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE217697553

-  Powerbank USB Type-C d'une capacité de 20 000 mAh
-  USB Powerbank Type-C con capacità di 20.000 mAh
-  USB Type-C Powerbank con capacidad de 20.000 mAh
-  USB tip-C Powerbank s kapacitetom od 20.000 mAh
-  USB Type-C Powerbank 20.000 mAh kapacitásal
-  USB Powerbank typu C o pojemności 20.000 mAh



Find us on 

www.facebook.com/ultron.de

Warranty Statement

ultron AG as manufacturer grants a 12 months limited warranty to the customer. All registered trademarks are the property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Actual application windows might vary.
© ultron AG

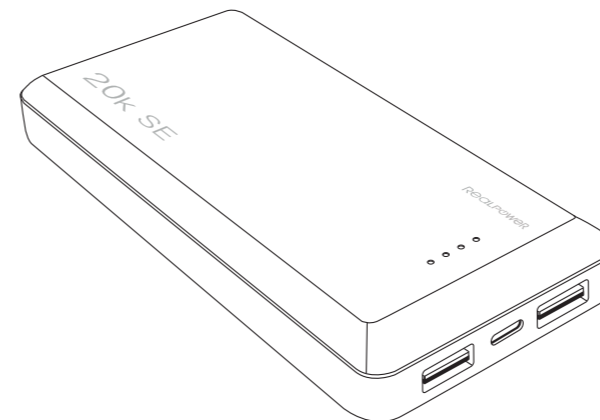
ultron AG

August-Schmidt-Str.7
D-52477 Alsdorf
www.realpower.de

PB-20k SE

Powerbank

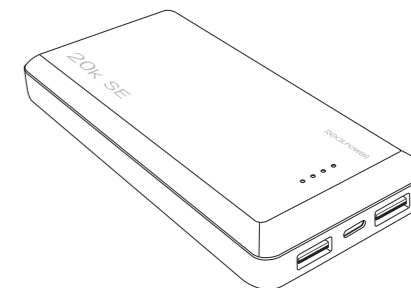
Powerbank mit 20.000 mAh
zum Aufladen mobiler Endgeräte



REALPOWER
by ultron

Manual

PB-20k SE
20.000 mAh



Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von RealPower entschieden haben!

Laden Sie Ihre mobilen Geräte immer und überall mit der RealPower PB-20k SE Powerbank schnell und unkompliziert wieder auf. Der Status des Ladevorgangs lässt sich an einer LED-Anzeige ablesen.

Laden der Powerbank:

Ein kurzer Druck auf den Power on/off Schalter zeigt die verbleibende Ladung der Powerbank anhand der LED's 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 einfach das mitgelieferte Ladekabel mit der Powerbank (IN/OUT) und über einen AC Adapter mit einer Steckdose. Die Powerbank lädt sich nun automatisch selbstständig komplett auf.

Der integrierte Schutz vor übermäßiger Ladung beendet den Ladevorgang sobald der Akku komplett aufgeladen 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 / 2.100 mA betragen.

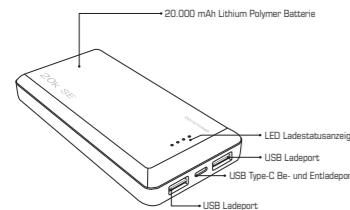
Laden von Endgeräten:

Um Ihr Smartphone oder ein anderes mobiles Endgerät aufzuladen verbinden Sie einfach das Ladekabel Ihres Endgerätes mit einem der Ladesports (OUT oder IN/OUT).

Bitte beachten Sie, dass der USB Type-C Port zum Be- und Entladen genutzt werden kann.

Technische Daten:

Kapazität:	20.000 mAh	(74 Wh)
- In:	USB Type-C	DC 5 V / 2.000 mA max.
- Out	USB 2x:	DC 5 V / 2.100 mA max.
- USB Type-C		DC 5 V / 2.100 mA max. 2.100 mA (Gesamtoutput)



Sicherheitshinweise:

- Die Powerbank verfügt über einen Lithium-Polymer-Akku, der seine volle Leistung erst nach mehrmaligen vollständigen Be- und Entladen erreicht.
- Nehmen Sie keine gleichzeitige Ladung und Entladung der Powerbank vor
- Verwenden Sie nur geeignete Netzteile (Angaben über Spannung und Ladestrom beachten)
- Schützen Sie die Powerbank vor einem Sturz/Fall – nach einem Sturz/Fall nicht weiter benutzen
- Bitte beachten Sie, dass wiederaufladbare Batterien trotz fortschrittlicher Technologie eine begrenzte Anzahl von Ladezyklen haben und nach einiger Zeit ausgetauscht oder entsorgt werden müssen.
- 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
- Verwenden Sie das Gerät nicht in extrem kalten, heißen, feuchten oder staubigen Gebieten.
- Setzen Sie die Powerbank ebenfalls keinen direkten Sonnenstrahlen aus.
- Schützen Sie das Produkt vor offenem Feuer. Es besteht Explosionsgefahr!
- Überbrücken Sie keine Kontakte – Kurzschlussgefahr
- Ausgelaufene Batterien nicht anfassen – Verletzungsgefahr durch Verätzung
- Die Powerbank nicht zerlegen, öffnen oder schreddern
- Setzen Sie die Powerbank keine Hitze oder Feuer aus
- Vermeiden Sie die Lagerung bei direkter Sonneneinstrahlung
- Die Powerbank nicht kurzschließen
- Halten Sie den Akku außerhalb der Reichweite von Kindern
- Halten Sie die Powerbank sauber und trocken
- Trennen Sie nach erfolgter Ladung die Powerbank vom Netzteil

Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Powerbank ist ausschließlich zur Stromversorgung von Geräten mit einer Betriebsspannung von 5V Gleichstrom (Mobiltelefone, MP3-Player, etc.) bestimmt. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Beschädigungen und Verletzungen führen. Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen.

Thank you for choosing RealPower!

Quickly and easily recharge your mobile devices anytime, anywhere with the RealPower PB-20k SE Powerbank. The status of the charging process can be read from an LED display.

Loading the Powerbank:

A short press on the power on / off switch will indicate the remaining power bank charge from the LEDs.

1 LED lit = 0 % - 25 % 2 LEDs lit = 26 % - 50 %

3 LEDs light up = 51 % - 75 % 4 LEDs light up = 76 % - 100 %

To charge the power banks, simply connect the supplied charging cable with the power bank (IN / OUT) and via an AC adapter with a socket. The powerbank will now automatically charge themselves completely.

The integrated over-charge protection stops charging as soon as the battery is fully charged. The adapters and cables used for loading and unloading the power bank must comply with LPS and EN 60950-1: 2006 / A2: 2013. The charging current should be at least 5V / 2.100 mA.

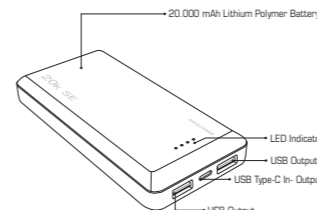
Loading devices:

To charge your smartphone or other mobile device simply connect the charging cable of your device to one of the charging ports (OUT or IN / OUT).

Please note that the USB Type-C port can be used for loading and unloading.

Technical specifications:

Capacity:		20.000 mAh (74 Wh)
- In:	USB Type-C	DC 5 V / 2.000 mA max.
- Out	USB 2x:	DC 5 V / 2.100 mA max.
- USB Type-C		DC 5 V / 2.100 mA max. 2.100 mA (total output)



Safety instructions:

- This Powerbank has been equipped with a lithium-polymer battery, which attains its full capacity only after several complete charging and discharging.
- Do not perform charging and discharging of the Powerbank at the same time.
- Only use suitable power packs (observe the indications about tension and charging current).
- Protect the Powerbank against collapse/fall – do not use any more after a collapse/fall.
- Please note that rechargeable batteries have only a limited number of charging cycles in spite of highly advanced technologies and need to be replaced or disposed of after some time.
- Do not open the housing – in case of defects, please contact the support or the specialist dealer.
- Charge the Powerbank every 3 months if it is not used, in order to maintain its full capability.
- Do not use the device in extremely cold, hot, humid or dusty environments. Do not expose the Powerbank to any direct sun radiation. Protect the product against open fire. There is a risk of explosion!
- Do not bridge any contacts – Risk of short circuit!
- Do not touch leaking batteries – Risk of injury through burns!
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- Do not dismantle, open or shred the battery.
- Do not expose the battery to heat or fire.
- Avoid storage in direct sunlight.
- Do not short-circuit the battery.
- Keep the battery out of the reach of children.
- Keep the battery clean and dry.
- Do not leave a battery on prolonged charge when not in use.
- Do not subject the battery to mechanical shock.

Intended use

This Powerbank is designed only for the power supply of devices with an operating voltage of 5-12 V DC (mobile phones, MP3 players, etc.). Any other uses or any use beyond the above described purpose would not be regarded as the intended use and may result in damages and injuries. Claims in any kind due to damages resulting of any use other than for the intended purposes have been excluded.