

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

Kunden Hotline 0800 / 85 87 66 24
RMA-Technik Hotline 0800 / 85 87 66 762

International

Kunden Hotline / customer hotline / conseil-client
+49 (0) 2404 / 918-100

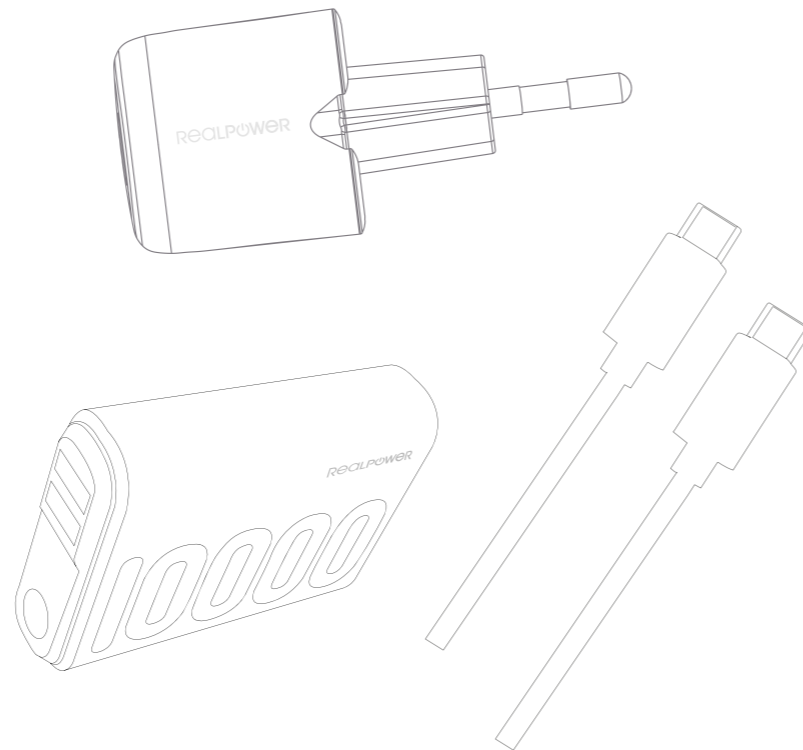
**RMA-Technik Hotline / service hotline / Service Après-Vente télé-
léphonique**
+49 (0) 2404 / 918-132

FAX
+49 (0) 2404 / 918-120








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: Alsdorf
Registergericht: Amtsgericht Aachen
Registernummer: HRB 8697
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE217697553



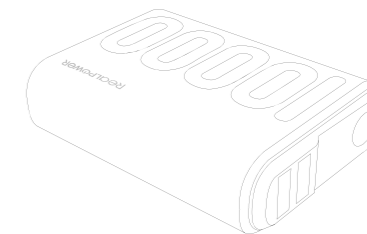
PB-10000 Power Pack 10.000 mAh

-  Set de Powerbank 10000 mAh, chargeur 20 W et câble Typ C
-  Set van 10.000 mAh powerbank, 20 W oplader en Type C kabel
-  Set di powerbank da 10.000 mAh, caricabatterie da 20 W e cavo USB Typ C
-  Conjunto de Powerbank 10.000 mAh, cargador de 20 W y cable USB tipo C
-  Set od 10.000 mAh power bank, 20 W punjač i USB Tip C kabel
-  10 000 mAh-s power bank, 20 W-os töltő és USB Type C kábel készlet
-  Zestaw z power bankiem 10000 mAh, ładowarką 20 W i kablem USB typ C

REALPOWER

Manual

PB-10000 Power Pack 10.000 mAh



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

Der RealPower PB-10000 Power Pack ist eine Komplettlösung zum Aufladen von Smartphones, Notebooks, Tablet PC's und anderen mobilen Endgeräten wie z. B. MP3 Player egal ob zu Hause oder unterwegs. Das Set besteht aus einer Powerbank, einem 20 W mini Ladegerät u. USB Type-C Ladekabel.

Bitte lesen Sie sich diese Gebrauchsanweisung sowie die Sicherheitshinweise vor Gebrauch aufmerksam und gewissenhaft durch.

Laden der Powerbank:

Zum Aufladen der Powerbank verbinden Sie einfach das mitgelieferte USB Type-C Ladekabel mit der Powerbank und über den Nano Schnellladeadapter mit einer Steckdose – im idealen Setup dauert der Ladevorgang ca. 6 Stunden. Alternativ können Sie die Powerbank auch über den Micro USB Port mit einem entsprechenden Kabel aufladen.

Die Powerbank lädt sich nun automatisch selbstständig komplett auf. Ein kurzer Druck auf den Power on/off Knopf zeigt die verbleibende Ladung der Powerbank auf dem digitalen Display an. Das Display zeigt während des Ladevorgangs den Fortschritt an, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist erlischt auch das Display. Drücken Sie den Power on/off Schalter 2x schnell hintereinander, um die Powerbank auszuschalten.

Der integrierte Schutz vor übermäßiger Ladung beendet den Ladevorgang sobald der Akku komplett aufgeladen ist. Wir empfehlen das Ladekabel und Netzteil aus dem Lieferumfang zum Be- und Entladen zu benutzen. Alternative Adapter und Kabel, die zum Be- und Entladen der Powerbank genutzt werden, müssen LPS und EN 60950-1:2006/A2:2013 konform sein.

Laden von Endgeräten mit der Powerbank:

Um Ihr Smartphone oder ein anderes mobiles Endgerät aufzuladen verbinden Sie einfach das Ladekabel Ihres Endgerätes mit einem der drei Ladesports:

USB	(schnell – bis zu 3.000 mA / 22.5 W Ladestrom) oder
Type-C PD	(schnell – bis zu 3.000 mA / 20.0 W Ladestrom)

Endgeräte mit USB Type-C Anschluss können mit dem mitgelieferten Schnellladekabel aufgeladen werden.

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

Laden von Endgeräten mit dem Nano Netzteil:

Um Ihr Smartphone, Laptop oder anderen mobilen Endgeräte zu Hause mit Strom zu versorgen stecken Sie das Nano Netzteil in eine Steckdose und verbinden Sie das Ladekabel ihres Endgerätes mit dem Netzteil. Der Ladevorgang beginnt automatisch.

Technische Daten:

Powerbank	
- 10.000 mAh Kapazität	37 Wh
- Eingang:	Micro USB
	5 V 2.000 mA
	9 V 2.000 mA / 12 V 1.500 mA (18 W)
	Type-C PD
	5 V 3.000 mA (18 W)
	9 V 2.000 mA / 12 V 1.500 mA
- Ausgang:	USB 2x
	5-6,5 V 3.000 mA / 6,5-9 V 2.000 mA
	9-12 V 1.500 mA (22,5 W max.)
	USB-C PD
	5 V 3.000 mA / 9 V 2.200 mA
	12 V 1.670 mA (20 W max.)
	3A 22.5 W max. (Gesamtoutput)

Nano Schnellladeadapter u. Ladekabel	
Ausgang:	Type-C PD
	5 - 9 V 3.000 mA
	9 - 12 V 2.220 mA / 12 V 1.670 mA (PD 20 W)

Kabellänge
Ladung und Entladung: 10 ~ 45 °C

Sicherheitshinweise:

- Die PB-10000 Power Pack verfügt über einen High Density Lithium Polymer Akku, der seine volle Leistung erst nach mehrmaligem 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.
- Beim Ersetzen der Batterie durch einen falschen Typ besteht Explosionsgefahr:
 - Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.
- Die Powerbank nicht zerlegen, öffnen oder schreddern.
- Setzen Sie die Powerbank nicht 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.
- Setzen Sie die Powerbank keinen mechanischen Erschütterungen aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Powerbank, Ladegerät und Ladekabel aus diesem Set sind ausschließlich zur Stromversorgung von Geräten mit einer Betriebsspannung von 5-12 V Gleichstrom (Mobiltelefone, MP3-Player, 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.

Thank you for choosing a RealPower product!

The RealPower PB-10000 Power Pack is a complete solution for charging smartphones, notebooks, tablet PCs and other mobile devices such as MP3 player whether at home or on the go. The set contains a power bank, a 20 W mini charger and a USB type charging cable.

Please read these instructions before use and the safety information carefully and conscientiously before use.

Charging the power bank:

To charge the powerbank, simply connect the supplied USB Type-C charging cable with the powerbank and via the Nano fast charging adapter to a socket - in the ideal setup, the charging process takes about 6 hours. Alternatively, you can also charge the powerbank via the micro USB port with a suitable cable. The powerbank will now automatically be charged fully. A short press on the power on / off button shows the remaining charge of the powerbank on the digital display. The display shows the progress during the charging process; as soon as the charging process is complete, the display will turn out.

Press the power on / off button twice in quick succession to switch off the powerbank.

The integrated protection against excessive charging ends the charging process as soon as the battery is fully charged. We recommend using the charging cable and power supply from the scope of delivery for loading and unloading. Alternative adapters and cables that are used to charge and discharge the powerbank must conform to LPS and EN 60950-1: 2006 / A2: 2013.

Charging devices with the powerbank:

To charge your smartphone or another mobile device, simply connect the charging cable of your device to one of the three charging sports:

USB	(fast - 3,000 mA / 22.5 W charging current) or
Type-C PD	(fast - 3,000 mA / 20.0 W charging current)

Devices with a USB Type C connection can be charged with the quick charging cable supplied. Please note that the USB Type-C port can be used for loading and unloading the powerbank.

Charging devices with the Nano power supply:

To power your smartphone, laptop or other mobile device at home, plug the nano power supply unit into a socket and connect the charging cable of your end device to the power adapter. The charging process starts automatically.

Technical data:

Powerbank	
- 10.000 mAh capacity	37 Wh
- Input:	Micro USB
	5 V 2.000 mA
	9 V 2.000 mA / 12 V 1.500 mA (18 W)
	Type-C PD
	5 V 3.000 mA (18 W)
	9 V 2.000 mA / 12 V 1.500 mA
- Output:	USB 2x
	5-6,5 V 3.000 mA / 6,5-9 V 2.000 mA
	9-12 V 1.500 mA (22,5 W max.)
	USB-C PD
	5 V 3.000 mA / 9 V 2.200 mA
	12 V 1.670 mA (20 W max.)
	3 A 22.5 W max. (total output)

Charging Adapter & CableOutput:	
- Output:	Type-C PD
	5 - 9 V 3.000 mA
	9 - 12 V 2.220 mA / 12 V 1.670 mA (PD 20 W)

Cable length:
Charging and discharging: 10 ~ 45 °C

Safety instructions:

- The PB-10000 Power Pack has been equipped with a Hight Density 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 extremly 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

The powerbank, charger and charging cable from this set are intended exclusively for powering devices with an operating voltage of 5-12 V direct current (Cell phones, MP3 players, etc.). Any other or additional use is considered improper and can lead to damage and injuries. Claims of any kind due to damage from not intended use are excluded.