

# PEARL

## Presse-Information

### [revolt USB-Powerbank PB-648.dc mit 18 Ah, DC 3 – 24 V, Starthilfe, QC & USB-C PD, 100 Watt](#)

**Die kann fast alle Kleingeräte laden und gibt auf Wunsch sogar Starthilfe**

- Ausdauernder Li-Ion-Akku mit 18.000 mAh (64,8 Wh)
- DC-Anschluss zum Laden von Elektro-Kleingeräten
- Auch als Starthilfe bei leerer Autobatterie einsetzbar
- USB-Schnell-Ladefunktion für Quick-Charge-Mobilgeräte
- USB-C mit PD zum Aufladen von MacBook Pro, iPhone 13 u.v.m.
- LED-Display zeigt Powerbank-Ladestand, Stromspannung und -stärke

Mobilgeräte schnellladen leichtgemacht: Das kompatible Android-Smartphone wird per Quick Charge 3.0 mit bis zu 18 Watt 4-mal schneller als mit einem herkömmlichen Ladegerät geladen. Für das iPhone 13, MacBook und andere kompatible Geräte nutzt man einfach den USB-Port Typ C mit Power Delivery. Anders als ein Standard-USB-Ladeport unterstützt dieser Anschluss neben der Ladespannung von 5 Volt auch das Laden mit 9, 12, 15 und 20 Volt. Und das mit bis zu starken 100 Watt!

Für alle Mobilgeräte geeignet: Die ausgeklügelte Technologie der [Laptop-Powerbank mit Quick Charge](#) von [revolt](#) passt den USB-Ladestrom automatisch dem jeweiligen Gerät an. So werden ältere Smartphones & Co. standardmäßig mit 5 Volt geladen. Und andere Mobilgeräte erhalten mit bis zu 20 Volt Ladespannung genau den Strom, den sie brauchen!

Auch mit dem Laptop kann man ausdauernd mobil arbeiten, denn dank DC-Anschluss mit anpassbarer Spannung von 3 bis 24 Volt und bis zu 120 Watt lädt man es bequem unterwegs. Marke und Modell sind dabei zweitrangig, denn bei 15 mitgelieferten Hohlstecker-Adaptoren ist der richtige sicher dabei.

Bis zu drei Geräte lassen sich gleichzeitig laden: Mit bis zu 100 Watt Gesamtleistung hat man eine starke Stromquelle. So versorgt man beispielsweise Smartphone, Laptop und E-Book-Reader gleichzeitig mit Strom - ohne Steckdose in der Nähe.

Schnelle Hilfe bei leerer Auto-Batterie: Der leistungsstarke Lithium-Ionen-Akku lädt die Kfz-Batterie bis zum benötigten Startstrom auf. Hierfür wird die Powerbank einfach an den Zigarettenanzünder\* angeschlossen.

- Integrierter Li-Ion-Akku mit 18.000 mAh / 64,8 Wh
- **DC-Anschluss zum Laden von Laptops** und anderen Elektro-Kleingeräten
- **15 DC-Adapter** mit Hohlstecker für alle gängigen Laptop-Hersteller: 11 x 5,0 / 7,9 x 5,4 / 7,4 x 5,0 (für HP) / 7,4 x 5,0 (für Dell) / 6,5 x 4,4 / 6,3 x 3,0 / 5,5 x 3,0 / 5,5 x 2,5 / 5,5 x 1,7 / 4,8 x 1,7 / 4,5 x 3,0 (für HP) / 4,5 x 3,0 (für Dell) / 4,0 x 1,35 / 4,0 x 1,7 und 3,0 x 1,1 mm
- Output DC: 3 - 24 Volt DC mit bis zu 5 A (max. 120 Watt)
- **Kfz-Starthilfe-Funktion:** lädt Autobatterie bis zum benötigten Startstrom auf, Anschluss direkt über Zigarettenanzünder
- **USB-Schnell-Ladefunktion für Mobilgeräte mit Unterstützung für Quick Charge**, z.B. HTC U12+, Nokia 9, Redmi Note 9, Sony Xperia XZ2, u.v.m.
- Lädt kompatible Mobilgeräte bis zu 4-mal schneller als ein gewöhnliches Netzteil, abwärtskompatibel zu Quick Charge 2.0
- **Output USB A:** 5 Volt mit bis zu 3 A (15 Watt), 9 Volt mit bis zu 2 A (18 Watt) oder 12 Volt mit bis zu 1,5 A (18 Watt)

# Presse-Information

- **USB Typ C mit PD (PowerDelivery)** zum Aufladen von modernen Mobilgeräten, z.B. MacBook Pro, iPhone 13, Samsung Galaxy Note 20 u.v.m.
- **Output USB C:** 5 / 9 / 12 / 15 Volt mit bis zu 3 A (max. 45 Watt) oder 20 V mit bis zu 5 A (max. 100 Watt)
- Lädt auch ältere Smartphones, Tablet-PCs, MP3-Player, E-Book-Reader u.v.m.
- **Gesamt-Leistung bei Verwendung aller Ladeports** gleichzeitig: max. 100 Watt
- **LED-Display** zeigt Powerbank-Ladestand, Stromspannung und -stärke
- Einschalt-Button: automatisches Stand-by bei Nicht-Benutzung
- Akku-Laden per DC-Anschluss: 3 - 24 Volt DC und bis zu 5 A (max. 120 Watt), oder per USB C: 5 / 9 / 12 / 15 Volt mit bis zu 3 A (max. 45 Watt) oder 20 V mit bis zu 5 A (max. 100 Watt)
- Maße: 114 x 90 x 25 mm, Gewicht: 520 g
- Powerbank PB-648.dc inklusive DC-Anschlusskabel, 15-DC-Adapter, USB-C-Stromkabel, DC-Zigarettenanzünderkabel und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107398923

\* Nur möglich, sofern der Zigarettenanzünder auch bei ausgeschaltetem Motor aktiv ist. Alternativ schaltet man die Zündung ein.

**Preis: 89,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-3163-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX3163-1420.shtml>

## Bilderlinks\*:

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_01\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_01_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_02\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_02_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_03\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_03_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_04\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_04_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_05\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_05_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_06\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_06_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_07\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_07_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_08\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_08_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_09\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_09_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_10\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_10_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_11\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_11_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_12\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_12_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163\\_13\\_revolt\\_USB-Powerbank\\_PB-648.dc.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-3163_13_revolt_USB-Powerbank_PB-648.dc.jpg)

\*Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL. GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de).

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)