

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Mini-USV. Sie können die Mini-USV zur Stromversorgung von Routern, Überwachungssystemen, CCTV-Kameras, Alarmsystemen, Radios, Digitalkameras, Videokameras, Bluetooth-Geräten, CD-Playern, MP3-Playern, Smart Cards u.v.m. verwenden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie diese Mini-USV optimal einsetzen können.

Lieferumfang

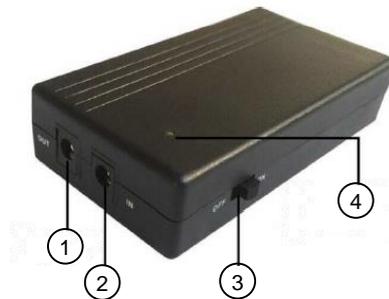
- Mini-USV
- 2 Adapter
- Verbindungskabel
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Kapazität	22,2 W / 2.000 mAh
Eingangsspannung	12 V ± 5%
Eingangsstrom	350 mA + Ladestrom
Ladestrom	350 mA ± 10%
Ladetransfereffizienz	≥ 75%
Leelaufspannungsbereich	12 V ± 5%

Ausgangsstrombereich	≤ 2.000 mA
Ausgangsspannungsbereich	12 V - 10%
Entladungstransfereffizienz	≥ 85%
Schutz vor Tiefentladung (Batterie)	9,0 V
Überladeschutz	12,75 V
Belastungsstrom (Batterie)	≥ 2.000 mA
Betriebstemperatur	-20°C bis 65°C
Gewicht	198 g
Abmessungen	111 x 60 x 26 mm

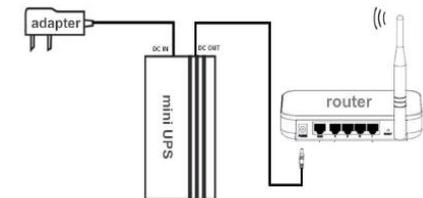
Produktdetails



1. DC 5,5 x 2,5 mm Ausgang
2. DC 5,5 x 2,5 mm Eingang
3. Ein/Aus-Schalter
4. LED (rot = Ladevorgang, grün = vollständig aufgeladen bzw. normale Batteriespannung)

Inbetriebnahme

1. Verbinden Sie den Adapter mit der Mini-USV.
2. Laden Sie die Mini-USV vor der ersten Verwendung vollständig auf, vermeiden Sie dabei eine Überladung.
3. Verbinden Sie dann die Mini-USV mit dem gewünschten Gerät über das Verbindungskabel.
4. Schalten Sie anschließend die Mini-USV und danach das Gerät ein.
5. Die grüne LED zeigt an, dass die Mini-USV vollständig geladen ist. Die rote LED zeigt an, dass die Mini-USV aufgeladen werden muss.



Verwendung

Wenn Sie die Mini-USV längere Zeit nicht verwenden, stellen Sie sicher, dass sie vollständig aufgeladen ist und führen Sie von Zeit zu Zeit einen Ladevorgang durch. Die maximale Lagerungszeit ohne Aufladen beträgt ca. 6 Monate bei einer Umgebungstemperatur von 20°C, 3 Monate bei einer Umgebungstemperatur von 30°C und 2 Monate bei einer Umgebungstemperatur von 35°C.

Wenn Sie die Mini-USV länger einlagern möchten, führen Sie Ladevorgänge in den folgenden Abständen durch: bei einer Umgebungstemperatur von 20°C alle 5 Monate, bei einer Umgebungstemperatur von 30°C alle 3 Monate und bei einer Umgebungstemperatur von 35°C alle 2 Monate.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!

- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Das Gerät darf NICHT mit dem mitgelieferten Kabel in beide Anschlüsse eingesteckt werden!
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro

Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-1931-675 in Übereinstimmung mit der RoHs-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-1931 ein.

Weitere Infos und FAQs zu revolt-Produkten finden Sie auf:
www.revolt-power.de.