

4smarts

POWER BANK

PICOFOLD 5000MAH



Thank You 
for choosing a quality product from **4smarts**

01 Safety Instructions

1.1 General precautions

- To avoid damage, do not drop the product or expose it to heavy impacts.
- Repairs should only be carried out by qualified professionals.

1.2 Precautions for Electronic Devices

- Keep your device away from dirt, moisture, overheating, and extreme temperatures to ensure long-lasting performance.
- Do not attempt to open the device yourself, and discontinue use if any visible damage is present.
- Do not force connections or use excessive pressure when plugging in the device or using adapters.
- To prevent overload and damage, do not operate the device beyond the specified power limits listed in the technical data.

1.3 Battery Precautions

- To maximize battery life, recharge it regularly during prolonged storage, at least every three months.
- Do not leave batteries exposed, damage them, attempt to open them, or dispose of them inappropriately.
- Avoid contact with leaking battery fluids. Should contact occur, rinse the affected areas immediately with plenty of water and seek medical attention.

02 Technical Specifications

- **Battery Type:** 21700 Li-Ion, 5000mAh (18.15Wh, 3.63V)
- **Input (USB-C):** 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (18W max.)
- **Output (USB-C Port):** 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.67A (20W max.)
- **Output (Foldable USB-C Plug):** 5V/3A, 9V/2.2A, 12V/1.5A, 10V/2.25A
- **Size & Weight:** 80×37×28mm, 103.4g
- **Material:** PC + ABS
- **Display:** Digital LED power indicator

03 Function Notes



1. USB-C Port (Input/Output)

- This port is used to charge the power bank itself and to charge other devices (like your smartphone, tablet, headphones, etc.).
- When you plug in a USB-C cable from a charger, the power bank will charge.
- When you plug in a USB-C cable to your device, the device will charge from the power bank.

2. Function Button

- **Short press the button:** The screen will show the current battery level in %.
- **Long press the button:** It turns off automatically after five seconds of use. To turn it off while working, double-click. This helps to save energy when you're not using the power bank.
Example: Check the battery level before leaving home or turn off output when not charging anything.

3. Digital LED Display

The display shows the remaining battery capacity in real time – from 0 to 100%. This makes it easy to know when it's time to recharge the power bank.
Example: If the display shows 100, the battery is full. If it shows 15, it's time to recharge soon.

4. Foldable USB-C Connector (Output)

This built-in USB-C plug can be flipped out and plugged directly into your smartphone or other USB-C device – no cable needed.
It supports Android phones, iPads, wireless headphones, and all iPhones with a USB-C port (e.g. iPhone 15 and newer).

04 Care and Maintenance

- Use only a dry, soft cloth to clean the device.
- Store the device in a cool, dry place.
- Keep the ports clean to ensure optimal performance.

05 Warranty

4smarts GmbH accepts no liability for damage caused by improper installation, use or failure to follow safety instructions.

06 Disposal Notification



Electronic devices and batteries must not be disposed of with household waste. Please dispose of the device and battery at designated collection points.

07 Service and Support

For defective products or issues during installation, please contact your retailer or the 4smarts product support team at: <https://www.4smarts.com/contact>

Service Hotline

Monday - Friday: 9:00 AM - 5:00 PM
+49(0)82120708444
E-mail: customer-service@4smarts.com

08 Declaration of Conformity

Hereby, 4smarts GmbH declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. The declaration of conformity may be consulted at www.4smarts.com.

01 Sicherheitshinweise

1.1 Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

- Um Schäden zu vermeiden, lasse das Produkt nicht fallen und setze es keinen heftigen Stößen aus.
- Lasse Reparaturen ausschließlich von qualifizierten Fachleuten durchführen.

1.2 Vorsichtsmaßnahmen für elektronische Produkte

- Schütze dein Gerät vor Schmutz, Feuchtigkeit, Überhitzung und extremen Temperaturen, um eine langanhaltende Funktionsfähigkeit zu gewährleisten.
- Öffne das Gerät nicht selbst und setze den Betrieb nicht fort, wenn sichtbare Schäden vorhanden sind.
- Übe beim Anschließen des Geräts oder bei der Verwendung von Adaptern keinen übermäßigen Kraftaufwand aus.
- Um Überlastung und Schäden zu vermeiden, betreibe das Gerät nicht außerhalb der in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.

1.3 Vorsichtsmaßnahmen für Batterien

- Lade die Batterie bei längerer Lagerung regelmäßig auf, mindestens jedoch vierteljährlich, um ihre Lebensdauer zu maximieren.
- Lasse Akkus und Batterien nicht offen liegen, beschädige sie nicht, versuche nicht, sie zu öffnen und entsorge sie nicht in der Umwelt. Akkus enthalten giftige und umweltschädliche Schwermetalle.
- Vermeide den Kontakt von auslaufenden Flüssigkeiten aus Batterien mit deiner Haut oder deinen Augen. Sollte ein Kontakt dennoch auftreten, spüle die betroffenen Stellen sofort gründlich mit viel Wasser und suche ärztliche Hilfe auf.

02 Technische Daten

- **Akkutyp:** 21700 Li-Ion, 5000mAh (18,15Wh, 3,63V)
- **Eingang (USB-C):** 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A (18W max.)
- **Ausgang (USB-C-Anschluss):** 5V/3A, 9V/2,2A, 12V/1,67A (20W max.)
- **Ausgang (klappbarer USB-C-Stecker):** 5V/3A, 9V/2,2A, 12V/1,5A, 10V/2,25A
- **Größe und Gewicht:** 80×37×28mm, 103.4g
- **Material:** PC + ABS
- **Anzeige:** Digitale LED-Betriebsanzeige

03 Funktionshinweise



1. USB-C-Anschluss (Eingang/Ausgang)

- Dieser Anschluss dient zum Aufladen der Powerbank selbst und zum Aufladen anderer Geräte (wie Smartphones, Tablets, Kopfhörer usw.).
- Wenn du ein USB-C-Kabel von einem Ladegerät anschließt, wird die Powerbank aufgeladen.
- Wenn du ein USB-C-Kabel an dein Gerät anschließt, wird das Gerät über die Powerbank aufgeladen.

2. Funktionstaste

- **Kurzes Drücken der Taste:** Auf dem Bildschirm wird der aktuelle Akkustand in % angezeigt.
 - **Langes Drücken der Taste:** Das Gerät schaltet sich nach fünf Sekunden automatisch aus. Möchtest du es während des Betriebs ausschalten, tippe einfach zweimal darauf. Dies hilft, Energie zu sparen, wenn du die Powerbank nicht verwendest.
- Beispiel: Überprüfe den Akkustand, bevor du das Haus verlässt, oder schalte die Stromabgabe aus, wenn du nichts lädst.

3. Digitales LED-Display

Das Display zeigt die verbleibende Akkukapazität in Echtzeit an – von 0 bis 100 %. So kannst du leicht erkennen, wann es Zeit ist, die Powerbank wieder aufzuladen. Beispiel: Wenn das Display 100 anzeigt, ist der Akku voll. Wenn es 15 anzeigt, ist es Zeit, bald wieder aufzuladen.

4. Klappbarer USB-C-Anschluss (Ausgang)

Dieser integrierte USB-C-Stecker kann ausgeklappt und direkt an dein Smartphone oder ein anderes USB-C-Gerät angeschlossen werden – ganz ohne Kabel. Er unterstützt Android-Handys, iPads, kabellose Kopfhörer und alle iPhones mit USB-C-Anschluss (z. B. iPhone 15 und neuer).

04 Pflege und Wartung

- Verwende zur Reinigung des Geräts nur ein trockenes, weiches Tuch.
- Lagere das Gerät an einem kühlen, trockenen Ort.
- Halte die Anschlüsse sauber, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

05 Garantie

Die 4smarts GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Installation, Verwendung oder Missachtung der Sicherheitshinweise entstehen.

06 Entsorgungshinweis



Elektronische Geräte und Batterien dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorge das Gerät und die Batterie an den dafür vorgesehenen Sammelstellen.

07 Service und Support

Bei defekten Produkten oder Problemen während der Installation wende dich bitte an deinen Händler oder den 4smarts Produktsupport unter: <https://www.4smarts.com/contact>

Service-Hotline

Montag - Freitag: 9:00 - 17:00 Uhr
+49(0)82120708444
E-Mail: customer-service@4smarts.com

08 Konformitätshinweis

Hiermit erklärt die 4smarts GmbH, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet. Die Konformitätserklärung nach der RED Richtlinie findest du unter www.4smarts.com.

4smarts

Thanks for buying our product! We at 4smarts are sure it will serve you well. Follow us on social media for news, customer support and to win great prizes. See you there!



@4smarts_official



facebook.com/4smarts



linkedin.com/company/4smarts



All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.