

4smarts

POWER BANK

LUCID MAXX 60000MAH

THANK YOU 

FOR CHOOSING A QUALITY PRODUCT FROM 4SMARTS

1 Safety instructions

1.1 General precautions

- To avoid damage, do not drop the product and do not subject it to violent shocks.
- Only have repairs carried out by qualified specialists.

1.2 Precautions for electronic products

- Protect your device from dirt, moisture, overheating and extreme temperatures to ensure long-lasting functionality.
- Do not open the device yourself and do not continue operation if there is visible damage.
- Do not use force when connecting the device and any adapters used.
- To avoid overloading and damage, do not operate the device outside the power limits specified in the technical data.

1.3 Precautions for batteries

- Recharge the battery regularly during long periods of storage, but at least quarterly, to maximize its service life.
- Do not leave rechargeable batteries and batteries exposed, do not damage them, do not attempt to open them and do not release them into the environment. Rechargeable batteries contain toxic and environmentally harmful heavy metals.
- Avoid contact of liquids from leaking batteries with your skin or eyes. If contact does occur, rinse the affected areas immediately with plenty of water and seek medical attention.

2 Technical Data

Battery

- Li-Polymer
- Capacity: 60000mAh, 23.1V, 231Wh

Interfaces

- 2x USB-C
- 2x USB-A

Input/output specifications:

- OUT USB-C1: 140W USB-C2: 65W USB-A: 22.5W
- C1 IN: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A, 28V/5A
- C2 IN: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
- C1 OUT: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A, 28V/5A
- PPS 3.3- 21V/5A, AVS 15-28V/5A
- C2 OUT: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A, PPS 3.3-21V/3A
- USB-A1/A2 OUT: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 10V/2.25A
- USB-C cable included: Transparent design, 100W, 0.5m

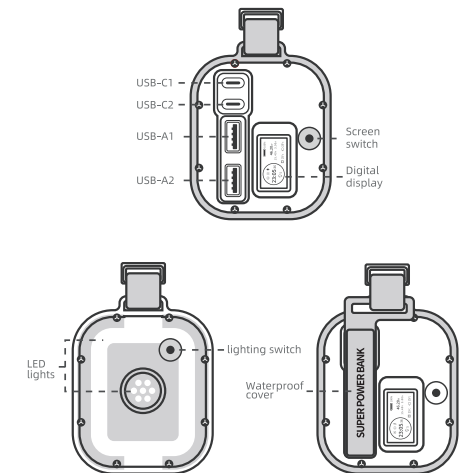
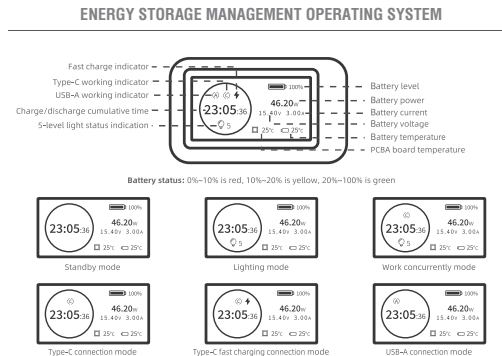
Supports all common fast charging protocols such as PD 3.0, QC 3.0, PPS, AFC, FCP, AVS

Operating conditions:

- Operating temperature: Discharge -10 to 60°C, Charge 0 to 50°C
- Storage temperature: -20°C to 40°C
- Altitude condition: Non-tropical environment below 2000m

Additional features:

- Flashlight: 500lm with 4 modes incl. SOS function
- Material: Highly permeable PC, ABS (fireproof VD), carrying strap made of silicone
- Display: TFT-LCD HD (80 x 160)
- Waterproof, dustproof (IP67)
- Shockproof



3 Getting Started

3.1 Switch on the screen

Press the screen switch button once to switch the screen on. Note that the screen automatically switches off after 10 seconds of inactivity to save energy.

3.2 How to charge the power bank

Fully charge your power bank before using it for the first time.

- Switch on the power bank. The LCD screen is activated and shows you the current charge level using a battery symbol.
- Connect one end of the supplied USB-C cable to the USB-C charging port of the power bank and plug the other end of the cable into a mains charger that is compatible with the required power.
- Connect the charger to a suitable and safe power source to start the charging process.

Check the charging status on the LCD screen from time to time. Once the power bank is fully charged, disconnect it from the charger.

Please note that the actual charging speed also depends on the charger used (sold separately).

3.3 How to charge a smartphone or other mobile devices

With the 140W PD fast charging function, two combined USB-C ports and two USB-A ports, you can charge multiple devices at the same time - even while the power bank itself is charging.

USB-C:

Use the USB-C ports to quickly charge notebooks or smartphones that support Power Delivery (PD). This applies to iPhones from the 8th generation onwards, for example. These ports are ideal for devices that require fast power transfer.

USB-A:

The USB-A ports are suitable for a wide range of devices. They support various fast charging protocols, such as Qualcomm Quick Charge, and therefore charge numerous smartphones and tablets quickly. Use these ports if you have devices that are compatible with these standards.

To charge your devices optimally, follow these steps:

- Select the appropriate port for your device (USB-C or USB-A).
- Connect the charging cable to the corresponding port on the power bank.
- Connect the other end of the cable to your device. The power bank will automatically start charging your device. Check the charge level on your device to make sure it is charging correctly.

3.4 LED torch

To activate or deactivate the integrated LED flashlight, press the hold the on-screen switch button. The Lucid Maxx offers you five different modes for every situation: high beam, bright light, normal light, low beam and an SOS mode for emergencies.

4 Function Notes

For efficient use

- Make sure that the power bank is sufficiently charged before you use it to charge other devices.
- If you connect another device, the power bank switches the distribution of the output power. To do this, the charging process of the other devices is deliberately interrupted for a moment.
- The power bank only charges laptops when it has enough power itself.
- Charging several devices at the same time can extend the charging time.

Ensure that the cables and connections are clean and undamaged to ensure optimum performance.

In case of water contact: If water gets into the connections, it is important that you wait until the connections are completely dry before using the device again. This will prevent damage and ensure the safe use of your device.


5 Care and Maintenance

Only use dry, soft cloths for cleaning.

6 Warranty

4smarts GmbH accepts no liability or warranty for damage resulting from improper installation, assembly and improper use of the product or failure to observe the operating instructions and/or safety instructions.

7 Disposal Notification

 Electrical and electronic devices and batteries must not be disposed of with household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic devices and batteries at the end of their service life to the public collection points set up for this purpose or to the point of sale

8 Service and Support

In the event of defective products or problems during installation, please contact your dealer or the 4smarts product support at: [https:// www.4smarts.com/contact](https://www.4smarts.com/contact)

Service hotline

Monday - Friday: 9 a.m. - 5 p.m.

+49(0)82120708444

E-Mail: customer-service@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

4smarts GmbH, Postfach 102306,
86013 Augsburg, Germany



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.

1 Sicherheitshinweise

1.1 Generelle Vorsichtsmaßnahmen

- Lass das Produkt nicht fallen und setze es keinen heftigen Erschütterungen aus, um Schäden zu vermeiden.
- Lass Reparaturen nur 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 bei sichtbaren Beschädigungen nicht fort.
- Wende keine Gewalt beim Anschließen des Gerätes und eventuell verwendeter Adapter an.
- Betreibe das Gerät nicht außerhalb der in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen, um Überlastungen und Schäden zu vermeiden.

1.3 Vorsichtsmaßnahmen für Batterien

- Lade den Akku bei längerer Lagerung regelmäßig nach, mindestens jedoch vierteljährlich, um seine Lebensdauer zu maximieren.
- Lass Akkus und Batterien nicht offen liegen, beschädige sie nicht, versuche nicht, sie zu öffnen, und lass sie nicht in die Umwelt gelangen. Akkus enthalten giftige und umweltschädliche Schwermetalle.
- Vermeide den Kontakt von Flüssigkeiten aus undichten Akkus mit deiner Haut oder deinen Augen. Sollte dennoch Kontakt entstehen, spüle die betroffenen Bereiche sofort mit reichlich Wasser aus und suche einen Arzt auf.

2 Technische Daten

Akku:

- Li-Polymer
- Kapazität: 60000mAh, 23.1V, 231Wh

Schnittstellen:

- 2x USB-C
- 2x USB-A

Eingangs-/Ausgangsspezifikationen:

- OUT USB-C1: 140W USB-C2: 65W USB-A: 22.5W
- C1 IN: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A, 28V/5A
- C2 IN: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A
- C1 OUT: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A, 28V/5A PPS 3.3-21V/5A, AVS 15-28V/5A
- C2 AUSGANG: DC 5V/3, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A, PPS 3.3-21V/3A
- USB-A1/A2 AUSGANG: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A, 10V/2.25A
- Inklusive USB-C-Kabel: Transparentes Design, 100W, 0,5m
- Unterstützt alle gängigen Schnellladeprotokolle wie PD 3.0, QC 3.0, PPS, AFC, FCP, AVS

DE

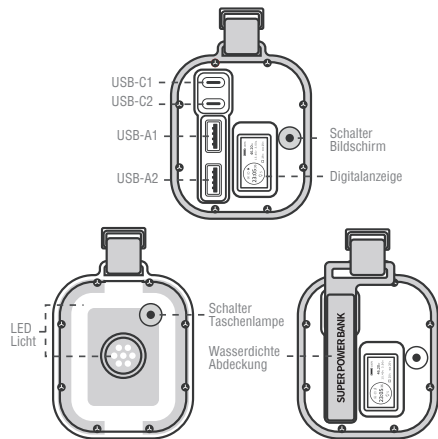
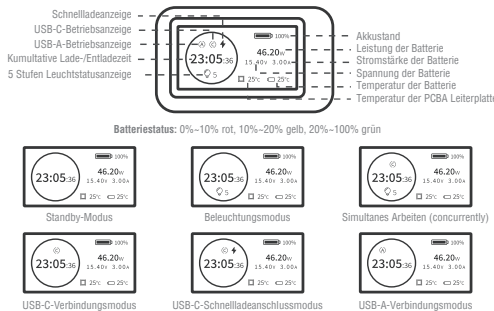
Betriebsbedingungen:

- Betriebstemperatur: Entladung -10 bis 60°C, Ladung 0 bis 50°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 40°C
- Höhenlage: Nicht-tropische Umgebung unter 2000m

Zusätzliche Eigenschaften:

- Taschenlampe: 500lm mit 4 Modi inkl. SOS-Funktion
- Material: Hochdurchlässiges PC, ABS (feuerfestes VD), Trageband aus Silikon
- Display: TFT-LCD HD (80 x 160)
- Wasserdicht, staubdicht (IP67)
- Stoßfest

ENERGIESPEICHERMANAGEMENT-BETRIEBSSYSTEM



DE

3 Erste Schritte

3.1 Bildschirm einschalten

Drücke einmal die Bildschirm-Schalttaste, um den Bildschirm einzuschalten. Bedenke, dass sich der Bildschirm nach 10 Sekunden Inaktivität automatisch ausschaltet, um Energie zu sparen.

3.2 Wie wird die Powerbank aufgeladen?

Lade deine Powerbank vor der ersten Benutzung komplett auf.

1. Schalte die Powerbank ein. Der LCD-Bildschirm wird aktiviert und zeigt dir den aktuellen Ladestand anhand eines Batteriesymbols an.
2. Verbinde das eine Ende des mitgelieferten USB-C-Kabels mit dem USB-C-Ladeport der Powerbank und stecke das andere Ende des Kabels in ein Netzladegerät, das mit der benötigten Leistung kompatibel ist.
3. Schließe dieses Ladegerät an eine passende und sichere Stromquelle an, um den Ladevorgang zu starten.

Überprüfe von Zeit zu Zeit den Ladestatus auf dem LCD-Bildschirm. Sobald die Powerbank vollständig geladen ist, trenne sie vom Ladegerät. Bitte beachte, dass die tatsächliche Ladegeschwindigkeit auch vom verwendeten Ladegerät abhängt (separat erhältlich).

3.3 Wie lade ich ein Smartphone oder andere Mobilgeräte auf?

Mit der 140W PD Schnelldefunktion und den zwei kombinierten USB-C-Anschlüssen sowie zwei USB-A-Anschlüssen kannst du mehrere Geräte gleichzeitig laden – sogar während die Powerbank selbst aufgeladen wird.

USB-C:

Nutze die USB-C-Anschlüsse, um Notebooks oder Smartphones, die Power Delivery (PD) unterstützen, schnell aufzuladen. Das gilt zum Beispiel für iPhones ab der 8. Generation. Diese Anschlüsse sind ideal für Geräte, die eine schnelle Energieübertragung benötigen.

USB-A:

Die USB-A Anschlüsse eignen sich für eine breite Palette von Geräten. Sie unterstützen verschiedene Schnellladeprotokolle, wie zum Beispiel Qualcomm Quick Charge, und lädt so zahlreiche Smartphones und Tablets zügig auf. Nutze Diese Anschlüsse, wenn du Geräte hast, die mit diesen Standards kompatibel sind.

Um deine Geräte optimal aufzuladen, folge diesen Schritten:

1. Wähle den passenden Anschluss für dein Gerät aus (USB-C oder USB-A).
2. Verbinde das Ladekabel mit dem entsprechenden Anschluss an der Powerbank.
3. Schließe das andere Ende des Kabels an dein Gerät an. Die Powerbank beginnt automatisch mit dem Laden deines Geräts. Überprüfe den Ladezustand an deinem Gerät, um sicherzugehen, dass es korrekt lädt.

3.4 LED-Taschenlampe

Um die integrierte LED-Taschenlampe zu aktivieren oder zu deaktivieren, halte die Bildschirm-Schalttaste länger gedrückt. Die Lucid Maxx bietet dir fünf verschiedene Modi für jede Situation: Fernlicht, helles Licht, normales Licht, Abblendlicht und einen SOS-Modus für Notfälle.

DE

4 Hinweise zur Funktion

Für eine effiziente Nutzung:

- Achte darauf, dass die Powerbank ausreichend geladen ist, bevor du andere Geräte damit auflädst.
- Schließe du ein weiteres Gerät an, stellt die Powerbank die Verteilung der Ausgangsleistung um. Hierfür wird bewusst für einen Moment der Ladevorgang der anderen Geräte unterbrochen.
- Die Powerbank lädt Laptops nur dann auf, wenn sie selbst genügend Strom hat.
- Mehrere Geräte gleichzeitig zu laden kann die Ladezeit verlängern.

Stelle sicher, dass die Kabel und Anschlüsse sauber und unbeschädigt sind, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.

Bei Wasserkontakt: Sollte Wasser in die Anschlüsse eindringen, ist es wichtig, dass du wartest, bis die Anschlüsse vollständig getrocknet sind, bevor du das Gerät wieder verwendest. Dies verhindert Schäden und stellt die sichere Nutzung deines Geräts sicher.

5 Wartung und Pflege

Verwende zur Reinigung nur trockene, weiche Tücher.

6 Gewährleistung

Die 4smarts GmbH übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

7 Hinweise zum Umweltschutz



Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben.

8 Service und Support

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

Service Hotline

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