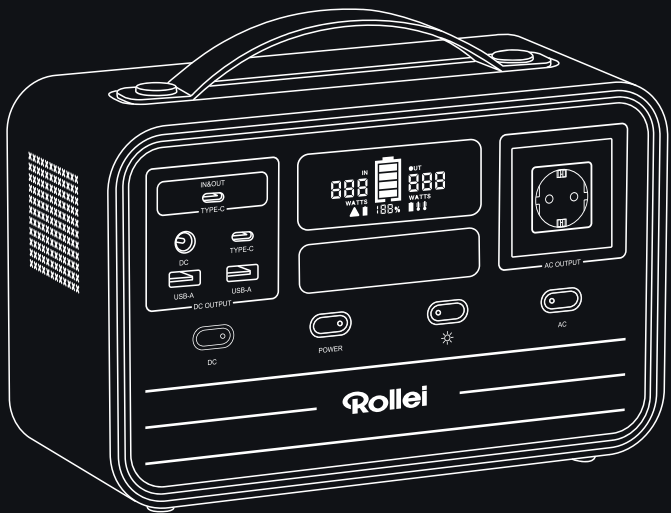


Rollei

Power Station 240



ANLEITUNG AUF DEUTSCH
MANUAL IN ENGLISH

www.rollei.de

Inhalt

Vor dem ersten Gebrauch	4
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
Zeichenerklärung	4
Sicherheitshinweise	5
Lieferumfang	9
Bestandteile	9
Aufladen	10
Ladezyklen / Laufzeiten	10
Tastenfunktionen	11
Anschlüsse	12
Benutzung des Notfall-Lichtes	13
Fehlersuche	13
Fehler-Codes	14
Technische Daten	15
Entsorgung	16
Konformität	17

Content

Before the First Use	18
Intended Use	18
Explanation of Symbols	18
Safety Instructions	19
What's in the Box	23
Components	23
Charging	24
Charging Cycles / Runtimes	24
Button Functions	25
Connections	26
Using the Emergency Light	27
Troubleshooting	27
Error Codes	28
Technical Data	29
Disposal	30
Conformity	31

Vor dem ersten Gebrauch

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch.







Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Sollten andere Personen dieses Gerät nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie das Gerät verkaufen, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt ist als Power Station zur Nutzung in trockener Umgebung und ausschließlich für den privaten Gebrauch konzipiert.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Produkt oder auf der Verpackung verwendet.

-  Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle maßgeblichen Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.
-  Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.
-  Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Wechselstrom betrieben.
-  Geräte mit diesem Zeichen haben eine zusätzliche oder verstärkte Isolierung und entsprechen der Schutzklasse II.
-  Nur für innen. Geräte mit diesem Zeichen dürfen nur im Haus betrieben werden (trockene Umgebung).
-  Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen Klasse VI des Energieeffizienzstandards für Netzteile.

Achtung! Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen¹⁾ oder zum Tod führen

- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das Gerät oder die Batterie nicht.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe vom Feuer oder in ein Feuer und setzen Sie es keiner Hitze aus. Das Gerät sollte auch vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Laden, verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in einem Badezimmer oder in einem Bereich, der Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
- Verwenden Sie die Ausgangssteckdose nur zur Stromversorgung der externen Geräte. Schließen Sie die Ausgangssteckdose Niemals an das Stromnetz an.
- Berühren Sie unter keinen Umständen das Gerät oder die Steckdose mit nassen Händen.
- Verbinden Sie keine metallischen Gegenstände mit dem Gleichspannungseingang oder Wechselspannungsausgang.
- Reiben Sie Ihre Augen nicht, wenn Flüssigkeit, die aus dem Inneren des Gerätes kommt, Ihre Hände berührt.
- Entsorgen Sie das Gerät nicht zusammen mit Hausmüll.
- Verwenden ausschließlich das mitgelieferte Netzteil. Betreiben Sie keine Geräte, deren Eingangsspannung über dem angegebenen Wert sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es nicht korrekt funktioniert.
- Bewegen Sie das Gerät nicht, wenn es aufgeladen oder verwendet wird.
- Stecken Sie Ihre Finger oder Hände nicht in das Produkt.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Geräte. Beschädigte oder modifizierte Batterien können ein unvorhersehbares Verhalten aufweisen. Dies führt zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr.
- Zerlegen Sie das Netzteil nicht, sondern bringen Sie es zu einem qualifizierten Servicetechniker, wenn Service oder Reparatur erforderlich ist. Falscher Zusammenbau kann zu Brand- oder Stromschlaggefahr führen.

1) Zu den schweren Verletzungen gehören Blindheit, Verbrennungen, Stromschläge, Brüche, Vergiftungen usw., die zu Komplikationen, Krankenhausaufenthalt oder dauerhafter Behandlung führen können.

Achtung! Nichtbeachtung kann zu schwerwiegenden Verletzung²⁾ oder Tod führen

- Verwenden und lagern Sie das Gerät nur in sauberer und trockener Umgebung. nicht in staubiger und feuchter Umgebung verwenden und lagern.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt oder kaputt ist.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel beschädigt oder kaputt ist.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern. Lassen Sie Kinder das Netzteil auf keinen Fall benutzen. Halten Sie dieses Produkt von Haustieren fern.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in einem Bereich oder Umgebung mit hoher Temperatur.
- Sollte Flüssigkeit aus dem Inneren des Geräts auf Ihre Haut oder Kleidung gelangen, waschen Sie die betroffenen Teile mit Leitungswasser.
- Ziehen Sie bei Sturm das Netzkabel aus der Steckdose.
- Laden Sie das Gerät nicht im Stromversorgungssystem, dessen Spannung außerhalb von 100 – 240 V ist.
- Stellen Sie das Gerät während des Gebrauchs oder der Lagerung nicht auf die Seite oder verkehrt herum.
- Verwenden Sie kein Zubehör für andere Zwecke.

2) Verletzungen umfassen Verbrennungen, Stromschläge usw., die nicht zu einem Krankenhausaufenthalt oder einer dauerhaften Behandlung führen.

Achtung! Nichtbeachtung kann zu Verletzungen und / oder Sachschaden³⁾ führen

- Wenn Sie Rost, besondere Gerüche, Überhitzung oder andere, abnorme Umstände beobachten, benutzen Sie das Gerät nicht mehr und wenden Sie sich an Ihren Händler oder den Support.
- Das Gerät erfüllt alle gesetzlichen Anforderungen für den Transport gefährlicher Güter.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß gesichert beim Transport in einem Kraftfahrzeug ist.
- Laden, verwenden und lagern Sie das Gerät nur innerhalb einer Umgebungstemperatur von 0 bis 40° C.
- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn dies versehentlich gefallen ist, fallen gelassen wurde oder der Vibrationen ausgesetzt ist.
- Lesen Sie die Anweisungen für die elektrischen Geräte sorgfältig durch, die Sie verbinden möchten.
- Stellen Sie vor dem Anschließen sicher, dass das angeschlossene Gerät ausgeschaltet ist.

Warnung! Risiko für explosive Gase

- Befolgen Sie diese und die vom Batteriehersteller und Hersteller aller Geräte, die Sie in der Nähe der Batterie verwenden möchten, veröffentlichten Anweisungen, um das Risiko einer Batterieexplosion zu verringern.
- Überprüfen Sie die Warnhinweise auf diesen Produkten.

Persönliche Sicherheitsvorkehrung

- Niemals Rauch, Funken oder Flammen in der Nähe der Batterie zulassen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, um das Risiko zu verringern, dass ein Metallwerkzeug auf die Batterie fällt. Dies kann zu Funkenbildung oder Kurzschluss der Batterie oder eines anderen elektrischen Teils führen, das eine Explosion verursachen kann.
- Setzen Sie das Netzteil keinem Feuer oder übermäßiger Temperatur aus. Feuer oder Temperaturen über 130° C können zu Explosionen führen.

3) Sachschäden umfassen Gebäude, Hab und Gut, Haustiere usw.

Beachten Sie!



In Flugzeugen nicht erlaubt.



Um die Batterielebensdauer zu verlängern, verwenden oder laden Sie das Produkt mindestens einmal alle 6 Monate.



Verwenden Sie nur originale oder zertifizierte Ladegeräte oder Kabel.



Nicht extremen Temperaturen aussetzen.



Nicht fallen lassen.



Nicht zerlegen oder auseinanderbauen.



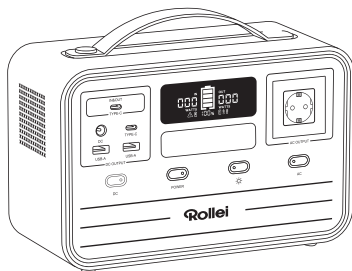
Dieses Produkt ist nicht wasserdicht, nicht Flüssigkeiten aussetzen.



Entsorgen Sie Batterien und elektronische Waren in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.

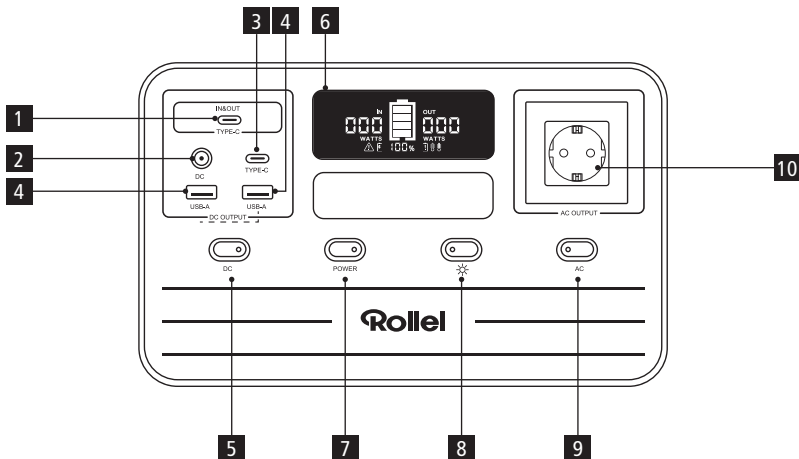
Lieferumfang

- Power Station
- Netzteil
- Bedienungsanleitung



Bestandteile

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| 1 USB-C PD Eingang / Ausgang | 6 LCD-Display |
| 2 DC-Ausgang | 7 Power-Taste |
| 3 USB-C PD-Ausgang | 8 Notfall-Licht Ein- / Aus-Taste |
| 4 USB-A-Ausgänge | 9 AC-Ausgang Ein- / Aus-Taste |
| 5 DC- / USB-Ein- / Aus-Taste | 10 230 V AC-Ausgang |



Grüne Energie zuerst: Wir plädieren dafür, vorrangig grüne Energie zu nutzen. Bevor Sie die Power Station benutzen oder lagern, schließen Sie Ihre Power Station an die Wandsteckdose an, bis sie vollständig aufgeladen ist. Wenn die Power Station vollständig aufgeladen ist, zeigt die LCD-Digitalanzeige 100% an. Wenn das LCD zeigt, dass die Batteriekapazität weniger als 20 % beträgt, schließen Sie die Power Station so bald wie möglich an eine Stromquelle wie eine Steckdose oder ein Solarpanel an.

Hinweis:








- Die Power Station kann gleichzeitig aufgeladen und entladen werden.

Power Station aufladen:

- Aufladen über USB-C-PD-Anschluss (60,0 W)
Ladedauer ca. 4,5 Stunden.

Ladezyklen / Laufzeiten

Auswahl handelsüblicher Geräte und deren Strombedarf:

Power Station 240	
 Smartphone 20x	 Kühlbox 4,0 Stunden
 Notebook 10x	 TV-Gerät 2,0 Stunden
 Drohne 3,5x	 Elektro-Bettdecke 3,0 Stunden
 Ventilator 8,0 Stunden	

- **POWER Taste:** In sehr seltenen Fällen kann bei der Power Station ein Fehler auftreten, der dazu führt, dass die LCD-Anzeige nicht mehr reagiert. Sollte dies der Fall sein, setzen Sie Ihre Power Station zurück, um den normalen Betrieb wieder aufzunehmen.
- Um Ihre Power Station zurückzusetzen, halten Sie die POWER-Taste 10 Sekunden lang gedrückt.
- **DC-Ein-/Aus-Taste:** Zum Einschalten drücken Sie die DC-Ein-/Aus-Taste. Die DC-Anzeige leuchtet auf und der LCD-Bildschirm schaltet sich ein. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie die DC-Ein-/Aus-Taste.

Hinweis: Bis auf den USB-C-Eingang / -Ausgang werden die Ein- und Ausgänge der anderen USB-Anschlüsse ebenfalls über die DC-Ein-/Aus-Taste gesteuert.

- **AC-Ein-/Aus-Taste:** Zum Einschalten drücken Sie die AC-Ein-/Aus-Taste. Die AC-Anzeige leuchtet auf und der LCD-Bildschirm schaltet sich ein. Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie die AC-Ein-/Aus-Taste.

Hinweis:

- Um die Batterie zu schonen, schalten Sie die DC- und AC-Ausgänge aus, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
- Die Standard-Standby-Zeit des AC-Ausgangs beträgt 8 Stunden. Wenn 8 Stunden lang keine Aufladung erfolgt, schaltet sich der AC-Netzschalter automatisch ab.

Verwendung des 230-V-AC-Ausgangsanschluss:

Die Power Station kann zur Stromversorgung Ihrer elektronischen Geräte, Ausrüstungen und Apparate mit 220 – 240 V und einer Leistung von 300 Watt verwendet werden. Verbinden Sie zunächst den AC-Netzstecker Ihres Gerät/Ausrüstung/Anlage in dem AC-Ausgang der Power Station und drücken Sie dann die AC-Ein-/Aus-Taste.

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass der AC-Netzstecker vollständig in den AC-Ausgang eingesteckt ist.

Die Power Station liefert bis zu 600 Watt Spitzenleistung für 5 Sekunden.

Verwendung des 5525-Ausgangs:

Drücken Sie zunächst die DC-Ein-/Aus-Taste und schließen Sie dann Ihr 12 V-kompatibles Gerät / Ihre 12 V-Ausrüstung / Anlage an den 5525-Output-Port an.

USB-Smart-Charge-Technologie:

Ihre tragbare Power Station enthält die USB-Smart-Charge-Technologie, um eine höhere Kompatibilität beim Laden von USB-elektronischen Geräten zu erreichen. Die USB-Smart-Charge-Technologie ermöglicht es der Power Station, mit Ihrem elektronischen Gerät zu kommunizieren und die schnellste und sicherste Ladung für dieses Gerät bereitzustellen.

Verwendung der USB-Anschlüsse:

Die Power Station ist kompatibel mit dem USB-Ladekabel, das mit Ihrem elektronischen Gerät geliefert wurde. Drücken Sie zunächst die DC-Ein-/Aus-Taste und stecken Sie dann das Standard-USB-Ende des Kabels in einen der 5V/2,4A-USB-Ausgangsanschlüsse. Stecken Sie das andere Ende in den Eingang Ihres elektronischen Geräts, um den Ladevorgang zu starten. Für den PD-Ausgang (Power Delivery), verwenden Sie ein USB-C-auf-USB-C-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten), um Ihre kompatiblen elektronischen Geräte zu laden.

- Drücken Sie die Notfall-Licht-Ein-/Aus-Taste einmal, um es einzuschalten.
- Drücken Sie die Notfall-Licht-Ein-/Aus-Taste zweimal, um die Helligkeit auf 50% zu reduzieren.
- Drücken Sie die Notfall-Licht-Ein-/Aus-Taste dreimal, um die Helligkeit auf 100% einzustellen.
- Drücken Sie die Notfall-Licht-Ein-/Aus-Taste viermal, um das Notfall-Licht auszuschalten.
- Doppelklicken Sie auf die Notfall-Licht-Ein-/Aus-Taste, um das Licht im SOS-Modus einzuschalten.

Fehlersuche

Wenn die Power Station Geräte nicht aufladen oder mit Strom versorgen kann, überprüfen Sie die folgenden Schritte:

- Vergewissern Sie sich, dass die allgemeine Power-ON/OFF-Taste auf ON steht. Die Tasten sind grün.
- Überprüfen Sie die Batteriekapazität. Wenn sie weniger als 3% beträgt, laden Sie die Power Station auf.
- Vergewissern Sie sich, dass der Stromverbrauch nicht die Nennleistung des Anschlusses überschreitet.
- Wenn ein Fehlercode auftritt, lesen Sie die Fehlercode-Tabelle auf der nächsten Seite.
- Betreiben Sie die Power Station nicht außerhalb der zulässigen Betriebstemperatur. (-10 – 40° C).



Eingangsüberspannungsschutz: Das Symbol blinkt 5 Sekunden lang, wenn eine Eingangsüberspannung erkannt wird.



Ausgangsüberlastungsschutz: Das Symbol blinkt 5 Sekunden lang, wenn eine Überlastung des AC-Ausgangs festgestellt wird.



Alarm bei niedrigem Stromverbrauch: Das Symbol blinkt, wenn die Batteriekapazität der Power Station weniger als 3% beträgt.



Alarm bei niedriger Temperatur: Das Symbol für niedrige Temperatur wird angezeigt, wenn versucht wird, die Stromstation außerhalb der zulässigen Betriebstemperatur zu verwenden.



Alarm bei hoher Temperatur: Dieses Symbol für hohe Temperaturen wird angezeigt, wenn versucht wird, die Powerbank außerhalb der zulässigen Betriebstemperatur zu verwenden.

Power Station 240	
Akku-Typ	LiFePo4 – Lithium-Eisen-Phosphat
Kapazität	230,4 Wh / 19,2 V / 12.000 mAh
Ladestrom maximal	600,0 W
Kontinuierlicher Entladestrom	300,0 W
Eingänge	USB-C: Typ-C PD 5,0 V / 9,0 V / 12,0 V / 15,0 V 3,0 A 20,0 V 3,0 A / max. 60,0 W
Ausgänge	AC (Steckdose): 1x 230,0 V / 300,0 W DC (Rundstecker): 1x 13,3 V / 10,0 A USB-A: 2x 5,0 V / 2,4 A USB-C1: 1x 5,0 V / 3,0 A; 9,0 V / 3,0 A; 12,0 V / 3,0 A; 15,0 V / 3,0 A; 20,0 V / 3,0 A 60,0 W max. USB-C2: 1x 5.0 V == 3.0 A
Temperaturbereich Akku-Ladung	0 – 40 °C
Temperaturbereich Akku-Entladung	-10 – 40 °C
Lebensdauer	2.000 Zyklen bis zu über 80 % Kapazität
Ladezyklen	Z.B.: 20x Smartphone, 10x Laptop, 3,5 Std. Kühlbox (50,0 W)
Akkuladezeit	USB-C (PD 60,0 W): ca. 4,5 Std.
Weitere Ausstattung	1,0 W LED mit drei Helligkeitsstufen und SOS-Modus
Maße (L x B x H)	24,8 x 11 x 15,7 cm
Gewicht	3,4 kg
Lieferumfang	Power Station 240, Netzteil, Bedienungsanleitung

Änderungen von Design und technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen (anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen).



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, unabhängig davon, ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, einer umweltgerechten Entsorgung zuzuführen. Akkus und Batterien sind deshalb mit dem nebenstehenden Zeichen versehen. Informieren Sie sich hierzu bei Ihrem Händler, oder wenden Sie sich an Rückgabe- und Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass dieses Gerät „Rollei Power Station 240“ den folgenden Richtlinien entspricht:

2011/65/EU RoHS-Richtlinie
2014/30/EU EMV-Richtlinie
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie
2009/125/EG ERP Richtlinie



Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.rollei.de/egk/powerstation240

Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
D-22848 Norderstedt
Deutschland

Before the First Use

Read the operating instructions and safety instructions carefully before using the appliance for the first time.


Keep the operating instructions together with the appliance for later use. If other people use this appliance, make this manual available to them. If you sell the appliance, this manual is part of the appliance and must be supplied with it.

Intended Use

This product is designed as a power station for use in a dry environment and for private use only.


Explanation of Symbols


The following symbols are used in this manual, on the product or on the packaging.


 Products marked with this symbol comply with all relevant community regulations of the European Economic Area.

 Products marked with this symbol are operated with direct current.

 Products marked with this symbol are operated with alternating current.

 Products with this symbol have additional or reinforced insulation and comply with protection class II.

 For indoor use only. Devices with this symbol may only be operated indoors (dry environment).

 Products marked with this symbol comply with Class VI of the Energy Efficiency Standard for Power Supplies.

Attention! Non-observance can lead to serious injuries¹⁾ or death

- Do not disassemble, repair or modificate the unit or the battery.
- Do not place the unit near fire or in a fire and do not expose it to heat. The unit should also be protected from direct sunlight.
- Do not charge, use or store the unit in a bathroom or in an area exposed to rain or moisture.
- Use the output socket only to power the external equipment. Never connect the output socket to the mains.
- Do not under any circumstances touch the appliance or the outlet socket with wet hands.
- Do not connect any metallic objects to the DC input or AC output.
- Do not rub your eyes if liquid coming from inside the unit touches your hands.
- Do not dispose of the unit together with household waste.
- Only use the power supply unit supplied. Do not operate devices whose input voltage is higher than the specified value.
- Do not use the unit if it is not working properly.
- Do not move the unit when it is being charged or used.
- Do not insert your fingers or hands into the product.
- Do not use damaged or modified batteries or devices. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behaviour. This will result in fire, explosion or risk of injury.
- Do not disassemble the power supply unit, but take it to a qualified service technician when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in fire or electric shock hazard.

1) Serious injury includes blindness, burns, electrocution, fractures, poisoning, etc., which may result in complications, hospitalisation or permanent treatment.

Caution. Non-observance can lead to serious injury²⁾ or death

- Use and store the unit only in a clean and dry environment. do not use and store in a dusty and damp environment.
- Check the unit before each use. Do not use the unit if it is damaged or broken.
- Do not use the appliance if the power cord is damaged or broken.
- Keep the appliance away from children. Do not let children use the power supply under any circumstances. Keep this product away from pets.
- Do not use or store the unit in an area or environment with high temperature.
- If liquid from inside the unit gets on your skin or clothes, wash the affected parts with tap water.
- Unplug the power cord from the power outlet during storms.
- Do not charge the appliance in the power supply system whose voltage is outside 100 – 240 V.
- Do not place the unit on its side or upside down during use or storage.
- Do not use accessories for other purposes.

2) Injuries include burns, electric shocks, etc. that do not result in hospitalisation or permanent treatment.

Caution! Non-observance can lead to injuries and / or damage to property³⁾

- If you observe rust, peculiar odours, overheating or other abnormal conditions, stop using the unit and contact your dealer or support.
- The unit complies with all legal requirements for the transport of dangerous goods.
- Ensure that the unit is properly secured when transported in a motor vehicle.
- Only charge, use and store the unit within an ambient temperature range of 0 to 40° C (32 to 104° F).
- Switch off the unit immediately if it is accidentally dropped or exposed to vibration.
- Carefully read the instructions for the electrical equipment you intend to connect.
- Before connecting, make sure that the connected device is switched off.

Warning! Risk of explosive gases

- Follow these instructions and those published by the battery manufacturer and the manufacturer of any equipment you intend to use near the battery to reduce the risk of battery explosion.
- Check the warning labels on these products.

Personal safety precaution

- Never allow smoke, sparks or flames near the battery.
- Take extra care to reduce the risk of dropping a metal tool on the battery. This may cause the battery or other electrical part to spark or short circuit, which may cause an explosion.
- Do not expose the power supply unit to fire or excessive temperature. Fire or temperatures above 130° C may cause explosions.

3) Property damage includes buildings, belongings, pets, etc.

Observe!

Not permitted in aircraft.



To prolong battery life, use or charge the product at least once every 6 months.



Use only original or certified chargers or cables.



Do not expose to extreme temperatures.



Do not drop.



Do not disassemble or dismantle.



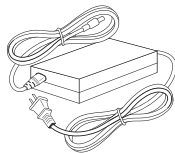
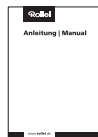
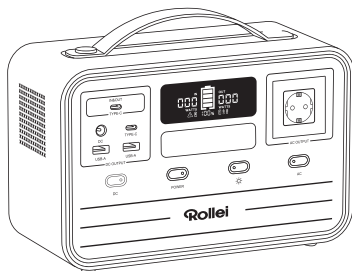
This product is not waterproof, do not expose to liquids.



Dispose of batteries and electronic goods in accordance with local regulations.

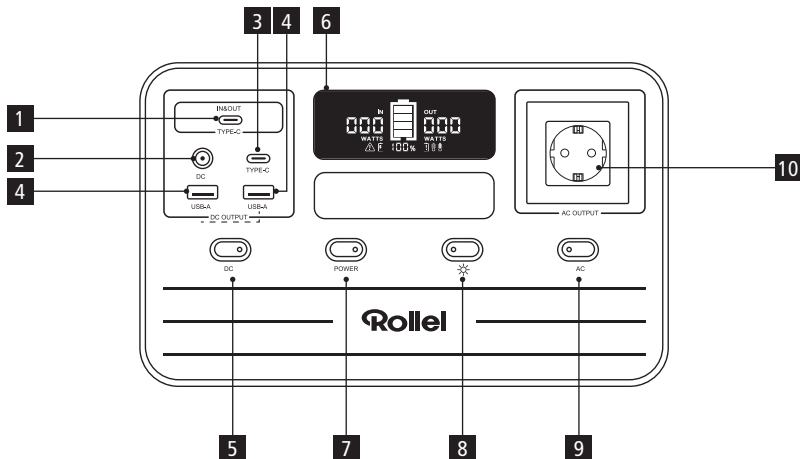
What's in the Box

- Power Station
- Power supply unit
- User manual



Components

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| 1 USB-C PD input / output | 6 LCD screen |
| 2 DC output | 7 Power button |
| 3 USB-C PD output | 8 Emergency light on/off button |
| 4 USB-A outputs | 9 AC output on/off button |
| 5 DC / USB on/off button | 10 230 V AC output |



Charging

Green energy first: We advocate using green energy as a priority. Before using or storing the Power Station, plug your Power Station into the wall socket until it is fully charged. When the Power Station is fully charged, the LCD digital display will show 100%. If the LCD shows that the battery capacity is less than 20%, connect the Power Station to a power source such as a wall socket or solar panel as soon as possible.

Notes:








- The Power Station can be charged and discharged at the same time.

Charging your Power Station:

- Charging via USB-C-PD connection (60.0 W)
Charging time approx. 4.5 hours.

Charging Cycles / Runtimes

Selection of commercially available devices and their power requirements:

Power Station 240	
 Smartphone 20x	 Cooler 4.0 hours
 Notebook 10x	 TV set 2.0 hours
 Drone 3.5x	 Electric blanket 3.0 hours
 Fan 8.0 hours	

Button Functions

- **POWER button:** In very rare cases, the Power Station may experience an error that causes the LCD display to stop responding. Should this occur, reset your Power Station to resume normal operation.
- To reset your Power Station, press and hold the POWER button for 10 seconds.

- **DC on/off button:** To switch on, press the DC on/off button. The DC indicator lights up and the LCD screen turns on. To switch the unit off, press the DC On/Off button.

Note: Except for the USB-C input / output, the inputs and outputs of the other USB ports are also controlled via the DC on/off button.

- **AC On/Off button:** To switch on, press the AC On/Off button. The AC indicator lights up and the LCD screen turns on. To switch the unit off, press the AC On/Off button.

Note:

- To conserve battery power, turn off the DC and AC outputs when the unit is not in use. The standard standby time of the AC output is 8 hours.
- If there is no charging for 8 hours, the AC power switch switches off automatically.

Using the 230 V AC output connection:

The Power Station can be used to power your electronic devices, equipment and appliances at 220 – 240 V and 300 watts. First connect the AC mains plug of your appliance/equipment into the AC output of the Power Station and then press the AC on/off button.

Note: Make sure that the AC power plug is fully inserted into the AC output. The Power Station provides up to 600 watts of peak power for 5 seconds.

Using the 5525 output:

First press the DC on/off button, then connect your 12 V compatible device/equipment/system to the 5525 output port.

USB Smart Charge Technology:

Your portable power station incorporates USB Smart Charge Technology to provide greater compatibility when charging USB electronic devices. USB Smart Charge Technology allows the Power Station to communicate with your electronic device and provide the fastest and safest charge for that device.

Using the USB ports:

The Power Station is compatible with the USB charging cable supplied with your electronic device. First press the DC on/off button, then plug the standard USB end of the cable into one of the 5V/2.4A USB output ports. Plug the other end into the input of your electronic device to start charging. For the PD (Power Delivery) output, use a USB-C to USB-C cable (not included) to charge your compatible electronic devices.

Using the Emergency Light

- Press the emergency light on/off button once to turn it on.
- Press the emergency light on/off button twice to reduce the brightness to 50%.
- Press the emergency light on/off button three times to set the brightness to 100%.
- Press the emergency light on/off button four times to turn off the emergency light.
- Double-click the emergency light on/off button to switch on the light in SOS mode.

Troubleshooting

If the Power Station fails to charge or power devices, check the following steps:

- Make sure the general Power ON/OFF button is ON. The buttons are green.
- Check the battery capacity. If it is less than 3%, charge the Power Station.
- Make sure that the power consumption does not exceed the rated power of the connection.
- If an error code occurs, refer to the error code table on the next page.
- Do not operate the Power Station outside the permissible operating temperature. (-10 – 40° C).



Input overvoltage protection: The symbol flashes for 5 seconds when an input overvoltage is detected.



Output overload protection: The symbol flashes for 5 seconds when an AC output overload is detected.



Low power alarm: The icon flashes when the Power Station battery capacity is less than 3%.



Low temperature alarm: The low temperature symbol is displayed when an attempt is made to use the Power Station outside the permissible operating temperature.



High temperature alarm: This high temperature symbol is displayed when an attempt is made to use the Power Station outside the permissible operating temperature.

Power Station 240	
Battery type	LiFePo4 - Lithium ferric phosphate
Capacity	230.4 Wh / 19.2 V / 12,000 mAh
Peak power discharge current	600.0 W
Continuous discharge current maximum	300.0 W
Input	USB-C: Type-C PD 5.0 V / 9.0 V / 12.0 V / 15.0 V 3.0 A 20.0 V 3.0 A / max. 60.0 W
Output	AC (Socket): 1x 230.0 V / 300.0 W DC (Round plug): 1x 13.3 V / 10.0 A USB-A: 2x 5.0 V / 2.4 A USB-C1: 1x 5.0 V / 3.0 A; 9.0 V / 3.0 A; 12.0 V / 3.0 A; 15.0 V / 3.0 A; 20.0 V / 3.0 A 60.0 W max. USB-C2: 1x 5.0 V = 3.0 A
Temperature range battery charging	0 – 40 °C
Temperature range battery discharge	-10 – 40 °C
Lifetime	2,000 cycles up to over 80 % capacity
Charging cycles	For example: 20x smartphone, 10x laptop, 3,5 hours cool box (50.0 W)
Battery charging time	USB-C (PD 60.0 W): approx. 4.5 hours
Other features	1.0 W LED with three brightness levels and SOS mode
Dimensions (L x W x H)	24.8 x 11 x 15.7 cm
Weight	3.4 kg
What's in the Box	Power Station 240, power supply unit, user manual

Design and technical data are subject to change without notice.



Dispose of the packaging according to its type. Use the local possibilities for collecting paper, cardboard and other materials (applicable in the European Union and other European countries with systems for the separate collection of recyclable materials).



Devices that are marked with this symbol must not be disposed of with household waste! You are legally obliged to dispose of old devices separately from to dispose of household waste. Information on collection points that accept old appliances free of charge can be obtained from your local authority or town council.



Batteries and rechargeable accumulators must not be disposed of in household waste! As a consumer you are legally obliged to dispose of all batteries and accumulators, whether they contain harmful substances* or not, to be disposed of in an environmentally sound manner. Accumulators and batteries are therefore marked with the symbol shown opposite. For more information, contact your dealer or contact return and collection points in your community.

*marked with: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead.

Rollei GmbH & Co. KG hereby declares that this device "Rollei Power Station 240" complies with the following directives:

2011/65/EU RoHS Directive
2014/30/EU EMC Directive
2014/35/EU Low Voltage Directive
2009/125/EC ERP Directive



The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: www.rollei.com/egk/powerstation240

Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
D-22848 Norderstedt
Germany

Rollei

Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
22848 Norderstedt

Service Hotline:

+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei_de

Item No.: 50006

www.rollei.com