

Übersicht



Spezifikationen

Batteriekapazität	320Wh (20Ah)
Batterietyp	LiFePO <sub>4</sub>
Gewicht	4,3kg/ 9,48lbs
Maße (L × B × H)	250 × 178 × 167,5mm (9,8 × 7 × 6,6in)
Ladetemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Entladetemperatur	-20°C bis 40°C (-4°F bis 104°F)
Speichertemperatur	-20°C bis 40°C (-4°F bis 104°F)
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90%
AC-Aufladung	380W Max., 80% in 45 min, @ 25°C / 77°F
AC-Eingang (mit Bypass)	980W Max.
DC-Eingang	200W Max., 12V-28V, 10A Max.
AC + DC Eingang	380W Max.
AC Ausgang	600W Gesamtleistung, 230V/2,61A, 50Hz/60Hz

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Umschaltzeit	≤10ms
--------------	-------

DC Ausgang

1 × Zigarettenanzünderanschluss	12V/10A
2 × DC5521	12V/5A (je Anschluss), 8A Gesamtleistung
2 × USB-A	5V/3A (je Anschluss), 15W Max.
1 × 100W USB-C	100W Max., 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A
1 × 140W USB-C	140W Max., 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/5A, 28V/5A
AC + DC Eingang	600W Max.
Wasserdichtheitsklasse	IP20

**Hinweis:**  
Der Zigarettenanzünderanschluss und die DC5521-Anschlüsse sind parallel geschaltet und haben eine maximale Gesamtleistung von 10A.



Kontaktieren Sie uns

EU-DE-V1.0



BLUETTI Premium 30 V2  
Tragbare Powerstation

Premium-Serie

Leicht zu tragen, Stark in der Leistung.  
320Wh | 600W



# Leicht zu tragen, Stark in der Leistung.

Eine kompakte und tragbare Energielösung, die dennoch eine beeindruckende Leistung bietet – ideal für Einsteiger, die unterwegs sofortigen Zugang zu mobiler Energie suchen.

Der Premium 30 V2 vereint modernste Technik mit kraftvoller Leistung – kompakt, tragbar und immer einsatzbereit. Benutzerfreundlich für Einsteiger, ideal für Wochenendausflüge, Picknicks, Camping oder Abenteuer unterwegs. Stil trifft Power – Energie, wo immer Sie sie brauchen!

1.500W  
Hebeleistung

≤10ms  
USV-Umschaltzeit

200W  
Solar-Eingang

Mehrere Lademöglichkeiten  
(7 Möglichkeiten)

980W Max.  
Bypass

30dB Flüsterleise  
(Belastung: 200 W)

4,3kg/ 9,48lbs  
Ultra- Leicht

Sicherste  
LiFePO<sub>4</sub>-Batterie

11% Kleiner

20% Mehr Leistung

Premium 30 V2

4,3kg | 320Wh

4,6kg | 268Wh

Power für unterwegs –  
jederzeit griffbereit

Mit nur **4,3kg** Gewicht und **320Wh** Kapazität ist er leicht genug für jeden – selbst Kinder können ihn problemlos tragen und überallhin mitnehmen.

167,5mm  
250mm  
178mm

# 600 W "Alltagsleistung", 1.500 W Hebeleistung

Mit 600W Dauerleistung können die meisten kleinen Geräte problemlos betrieben werden. Aktivieren Sie den Power-Lifting-Modus, um mühelos Geräte mit höherem Energiebedarf wie Wasserkocher oder kleine Öfen zu versorgen.

Straßendarbietung

Drone (60Wh)  
**4 Mal**

Ausflüge

Laptop (60Wh)  
**5 Mal**

Camping

Handy (15Wh)  
**18 Mal**

Küche

Elektrische Heizdecke (90W)  
**2,8 Stunden**

Autokühlschrank (120W)  
**2,2 Stunden**

Campinglampe (10W)  
**27,4 Stunden**

Haartrockner (600W)  
**0,4 Stunden**

Mikrowellenofen (800 W)  
**20,3 Minuten**

# Blitzschneller 10 ms USV – nahtlos geschützt

Sorgenfreier Stromausfallschutz mit nur 10ms Umschaltzeit. Unterstützt bis zu 980W Bypass für gleichzeitiges Laden und Entladen am Netz.



# Geringerer Eigenverbrauch, längere Laufzeit

Dank der Next-Gen UltraCell™-Technologie und intelligentem Wärmemanagement reduziert der Premium 30 V2 den Systemverbrauch um 50% und senkt den Standby-Verbrauch auf nur 4,5W.

## Eigenverbrauch des Premium 30 V2:

Kein Lastbetrieb **4,5W** | DC-Standby **5W** | AC-Standby **8W** | AC + DC-Standby **9W**

Lade flexibel, nutze Energie überall

AC-Steckdosen  
50 Minuten bis 80%

Solarpanels  
2,2 Stunden bis 100% (200W Max.)

Zigarettenan-  
zünderanschluss

Charger1

Generator

AC+DC  
Doppelte Aufladung

Blei-Säure-  
Batterie

B80P Akku  
(Powerbank-Modus)

# Neuester PD 3.1 Standard – ultraschnelles Laden

Der Premium 30V2 liefert über seinen USB-C-Anschluss mit PD3.1 bis zu 140W Leistung – ideal für High-Performance-Laptops wie das MacBookPro.



# 10 Jahre zuverlässige Leistung

Ausgestattet mit fortschrittlichen LiFePO<sub>4</sub>-Batteriezellen bietet der Premium 30 V2 bis zu 3.000 Ladezyklen und gewährleistet dabei einen sicheren und stabilen Betrieb – selbst unter anspruchsvollen Bedingungen

10  
Jahre Lebensdauer  
**3.000+**  
Ladezyklen