PIONIER
IN TECHNOLOGIE
ERNEUERBARER UND SAUBERER ENERGIE

Tragbare Powerstation

Premium Series

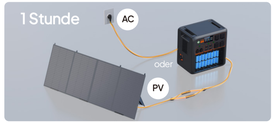
Für jedes energiegeladene Abenteuer

5+ Jahre Garantie

10 Jahre Lebensdauer

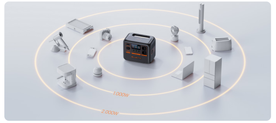
Schnelleres Aufladen

-Bereit innerhalb von 1 Stunde mit AC Turbo-Ladung oder PV-Ladung
-Nutzen Sie die reichhaltige Energie der Sonne durch effizientes PV-Laden.



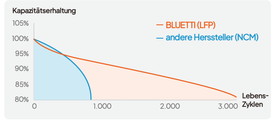
Kompakter und leistungsstärker

-Hochdichte LFP-Batteriezellen für beeindruckende Kapazität
-Lifting Power Lifting Power für Hochleistungs-Widerstandsbelastungen
wie Haartrockner, elektrische Wasserkocher usw.



längere Lebensdauer

-Zuverlässige LFP-Batterien und intelligentes BMS (Batteriemanagementsystem) sorgen für optimale Leistung und eine Lebensdauer von bis zu 10 Jahren.



Höhere Skalierbarkeit

-Das modulare Design ermöglicht eine flexible Kapazität von 1,8 kWh bis 10 kWh und bis zu 8 maßgeschneiderte Lösungen, um Ihren einzigartigen Energiebedarf zu decken.

Intelligentere Steuerung

-Mit der benutzerfreundlichen BLUETTI-App behalten Sie Ihren Energiestatus in Echtzeit im Blick und passen Ihre Einstellungen mühelos an – für einfaches Energiemanagement direkt auf Ihrem Smartphone.

Dynamic Design für grenzenlose Energie

-Die Produkte der Premium-Serie sind in lebendigem Orange erhältlich und verkörpern Wärme, Hoffnung und den vollen Geist der Energie.

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy

Anwendungen

Für jedes energiegeladene Abenteuer

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy

Tragbare Powerstation

Premium Series

Premium 20 (AC2P)

SKU: P-AC2P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991294532

230,4Wh | 300W

Gewicht	3,6 kg (7,9 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	250 × 150 × 180 mm (9,8 × 5,9 × 7,1 in)
Lifting Power	600W
Erweiterbare Kapazität	/

1* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 1* USB-C

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.000+
PV Eingang	12V~28V,200W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,4 Std. (270W Max.)
Solar	1,5 Std. (200W Max.)
Auto	1,5 Std. (200W Max.)
Generator	1,4 Std. (270W Max.)

Premium 50 (AC50P)

SKU: P-AC50P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991296536

504Wh | 700W

Gewicht	6,9 kg (15,2 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	280 ×200 × 220 mm (11,0 × 7,9 × 8,7 in)
Lifting Power	1.200W
Erweiterbare Kapazität	/

1* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 1* USB-A | 2* USB-C | 1* Drahtloses Ladepad

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.000+
PV Eingang	12V~28V,200W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,3 Std. (600W Max.)
Solar	3 Std. (200W Max.)
Auto	3 Std. (200W Max.)
Generator	1,3 Std. (600W Max.)

Premium 60S (AC60P)

SKU: P-AC60P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991292675

504Wh | 600W

Gewicht	9,6 kg(21,16 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	290 × 205 × 234 mm (11,4 × 8,1 × 9,2 in)
Lifting Power	1.200W
Erweiterbare Kapazität	2.116Wh (mit 2 x B80P)

2* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 1* USB-C | 1* Drahtloses Ladepad

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.000+
PV Eingang	12V~28V,200W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	IP65
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	6 Jahre
Ladezeit	
AC	1,3 Std. (600W Max.)
Solar	3 Std. (200W Max.)
Auto	3 Std. (200W Max.)
Generator	1,3 Std. (600W Max.)

Premium 80 (AC70P)

SKU: P-AC70P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991294235

864Wh | 1.000W

Gewicht	10,7 kg (23,6 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	314 × 210 × 256 mm (12,4 × 8,2 × 10,1 in)
Lifting Power	2.000W
Erweiterbare Kapazität	Powerbank-Modus auf 1.670Wh (mit 1 x B80P)

2* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 2* USB-C | 1* Drahtloses Ladepad

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.000+
PV Eingang	12V~58V,500W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,5 Std. (950W Max.)
Solar	2,2 Std. (500W Max.)
Auto	4,8 Std. (200W Max.)
Generator	1,5 Std. (950W Max.)

BLUETTI

Technology Pioneer in Clean Energy

Tragbare Powerstation

Premium Series

Premium 150 (AC180P)

SKU: P-AC180P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991292668

1.440Wh | 1.800W

Gewicht	17,0 kg (37,5 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	340 × 247 × 317 mm (13,4 × 9,7 × 12,5 in)
Lifting Power	2.700W
Erweiterbare Kapazität	Powerbank-Modus auf 2.246Wh (mit 1 x B80P)

2* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 4* USB-A | 1* USB-C | 1* Drahtloses Ladepad

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.500+
PV Eingang	12V~60V,500W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,5 Std. (1.440W Max.)
Solar	3,3 Std. (500W Max.)
Auto	7,2 Std. (200W Max.)
Generator	1,5 Std. (1.440W Max.)

Premium 240S (AC240P)

SKU: P-AC240P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991294877

1.843Wh | 2.400W

Gewicht	33,0 kg (72,0 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	420 × 294 × 410 mm (16,5 × 11,6 × 16,1 in)
Lifting Power	3.600W
Erweiterbare Kapazität	10.443Wh

4* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 2* USB-C | 1* Wohnmobilanschluss

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.500+
PV Eingang	11V~60V,1.200W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	IP65
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	6 Jahre
Ladezeit	
AC	1,2 Std. (2.400W Max.)
Solar	1,8 Std. (1.200W Max.)
Auto	9,2 Std. (200W Max.)
Generator	1,2 Std. (2.400W Max.)

Premium 200 V2

SKU: TBD
EAN: TBD

2.073,6Wh | 2.700W

Gewicht	24,2 kg (53,35 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	350 × 250 × 323,6 mm (13,78 × 9,84 × 12,74 in)
Lifting Power	4.050W
Erweiterbare Kapazität	/

2* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 2* USB-C

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	6.000+
PV Eingang	11V~60V,1.000W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,4 Std. (1.800W Max.)
Solar	2,4 Std. (1.000W Max.)
Auto	4,2 Std. (560W Max.)
Generator	2 Std. (1.200W Max.)

Premium 200 (AC200P L)

SKU: P-AC200PL-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991294754

2.304Wh | 2.400W

Gewicht	28,3 kg (62,4 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	420 × 280 × 367 mm (16,5 × 11,0 × 14,4 in)
Lifting Power	3,600W
Erweiterbare Kapazität	6.604Wh (mit 2 x B210P) 7.834Wh (mit 2 x B300K)

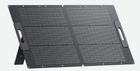
4* AC | 1* Zigarettenanzünderanschluss | 2* USB-A | 2* USB-C | 2* Drahtloses Ladepad | 1* Wohnmobilanschluss

Zellchemie	LiFePo4
Lebenszyklen	3.500+
PV Eingang	12V~145V,1.200W Max.
Bidirektionaler Wechselrichter	√
IP-Klasse	/
Sonstiges	MPPT, USV, APP
Garantie	5 Jahre
Ladezeit	
AC	1,5 Std. (2.400W Max.)
Solar	2,8 Std. (1.200W Max.)
Auto/ Blei-Säure-Batterie	12,5 Std. (200W Max.)
Generator	2 Std. (2.000W Max.)

Solarmodul

PV100D

SKU: P-PV100D-UG-NO-BL-010
EAN: 6970991296505



100W

Gewicht	4,9 kg / 10,8 lbs
Abmessungen	Entfaltet: 1.135 × 608 mm (44,7 × 23,9 in) Gefaltet: 608 × 582,5 × 35 mm (23,9 × 22,9 × 1,4 in)
Zellentyp	Monokristallines Silizium
Effizienz der Zelle	Bis zu 23,4%

Spannung bei Max. Leistung (Vmp)	20,5 V
Strom bei Max. Leistung (Imp)	4,9A
Leerlaufspannung (Voc)	24,6V
Kurzschlussstrom (Isc)	5,8A
IP-Klasse	IP67
Kompatibilität	Alle BLUETTI Premium Powerstation
Garantie	12 Monate

PV120D

SKU: P-PV120D-EU-BK-BL-020
EAN: 6970991295287

120W

Gewicht	5,36 kg (11,8 lbs)
Abmessungen	Entfaltet: 1.760 × 500 mm (69,3 × 19,7 in) Gefaltet: 500 × 500 × 45 mm (19,7 × 19,7 × 1,7 in)
Zellentyp	Monokristallines Silizium
Effizienz der Zelle	Bis zu 23,4%

Spannung bei Max. Leistung (Vmp)	20,8 V
Strom bei Max. Leistung (Imp)	6,0 A
Leerlaufspannung (Voc)	24,6 V
Kurzschlussstrom (Isc)	6,6 A
IP-Klasse	IP67
Kompatibilität	Alle BLUETTI Premium Powerstation
Garantie	12 Monate

PV200D

SKU: P-PV200D-EU-BK-BL-020
EAN: 6970991295270

200W

Gewicht	8,14 kg (17,9 lbs)
Abmessungen	Entfaltet: 2.105 × 608 mm (82,8 × 23,9 in) Gefaltet: 585 × 608 × 45 mm (23 × 23,9 × 1,7 in)
Zellentyp	Monokristallines Silizium
Effizienz der Zelle	Bis zu 23,4%

Spannung bei Max. Leistung (Vmp)	20,4 V
Strom bei Max. Leistung (Imp)	9,7 A
Leerlaufspannung (Voc)	24,6 V
Kurzschlussstrom (Isc)	10,8 A
IP-Klasse	IP67
Kompatibilität	Alle BLUETTI Premium Powerstation
Garantie	12 Monate

PV350D

SKU: P-PV350D-EU-BK-BL-010
EAN: TBD

350W

Gewicht	14,3 kg (31,5 lbs)
Abmessungen	Entfaltet: 2.778 × 805 mm (109,4 × 31,6 in) Gefaltet: 805 × 736 × 45 mm (31,6 × 28,9 × 1,7 in)
Zellentyp	Monokristallines Silizium
Effizienz der Zelle	Bis zu 23,4%

Spannung bei Max. Leistung (Vmp)	37,0 V
Strom bei Max. Leistung (Imp)	9,5 A
Leerlaufspannung (Voc)	44,0 V
Kurzschlussstrom (Isc)	11,4 A
IP-Klasse	IP67
Kompatibilität	Premium 80/ Premium 150/ Premium 240S/ Premium 200
Garantie	12 Monate

Erweiterungsbatterie

B80P

SKU: B80P-EU-GY-BL-00
EAN: 6970991292682

806Wh

Gewicht	9,9 kg (21,8 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	290 × 207× 204 mm (11,4 × 8,2 × 8,0 in)
Gesamtzahl der Ausgänge	3
Zellchemie	LiFePO4
Lebenszyklen	3.000+

IP-Klasse	IP65
Kompatibilität	Premium 60S / Premium 80 / Premium 150
Garantie	6 Jahre
Ladezeit	
AC Adapter	4,5 Std. (200W Max.)
Solar	4,5 Std. (200W Max.)
Auto	4,5 Std. (200W Max.)

B210P

SKU: P-B210P-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991294945

2.150Wh

Gewicht	27,9 kg (61,5 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	417 × 282 × 270 mm (16,4 × 11,1 × 10,6 in)
Gesamtzahl der Ausgänge	3
Zellchemie	LiFePO4
Lebenszyklen	3.500+

IP-Klasse	IP65
Kompatibilität	Premium 200 / Premium 240S
Garantie	6 Jahre
Ladezeit	
AC Adapter	4,8 Std. (470W Max.)
Solar	4,5 Std. (500W Max.)
Auto	10 Std. (200W Max.)

BlueCell 300 (B300K)

SKU: P-B300K-EU-GY-BL-010
EAN: 6970991296185

2.764,8Wh

Gewicht	29,5 kg (65,04 lbs)
Abmessungen (L × B × H)	525 × 327 × 209 mm (20,67 × 12,87 × 8,23 in)
Gesamtzahl der Ausgänge	1
Zellchemie	LiFePO4
Lebenszyklen	4.000+

IP-Klasse	IP20
Kompatibilität	Premium 200 / AC200MAX / AC300 / AC500
Garantie	4 Jahre
Ladezeit	
Muss mit BLUETTI Powerstation verbunden werden	

PV-Optimierer (D40)

SKU: A-BM-D40-UG-O9V15V4
EAN: 6970991296185

Ladeleistung	Max. Ausgangsstrom	Max. Ausgangsspannung	DC-Eingang	IP-Klasse	Gewicht	Abmessungen (L × B × H)	Kompatibilität
400W	20 A (Mit Premium 200) 30 A (Mit Solarmodul)	Blei-Säure: 14,4 V LiFePO4: 14,4 V AGM / Gel: 14,7 V Calcium: 15,4 V	48 V DC-Eingang: 45 V bis 60 V DC PV / Starterbatterie-Eingang: 12 V bis 36 V DC, 20 A max.	IP20	2,0 kg (4,4 lbs)	232,7 × 180,7 × 69,2 mm (9,2 × 7,1 × 2,7 in)	Premium 200

Charger 1 (D60L)

SKU: A-CG-D60L-UG-DC
EAN: 6970991296277

Maximale Leistung	Stromstärke	Standardspannung	Spannungsbereich	DC-Eingang	IP-Klasse	Betriebstemperatur	Gewicht	Abmessungen (L × B × H)
560W	10A	27V	15,0V bis 56,0V (einstellbar über APP) (mit 12V-Batterie) 27,0 V bis 56,0 V (einstellbar über APP) (mit 24V-Batterie)	12V,50A Max. (mit 12V-Batterie) 24V, 25A Max. (mit 24V-Batterie)	IP20	-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)	1,2 kg (2,65 lbs)	145 x 110 x 60 mm (5,71 × 4,33 × 2,36 in)

Laufzeit

	Premium 20	Premium 50	Premium 60S	Premium 80	Premium 150	Premium 240S	Premium 200 V2	Premium 200
Wohnmobil & Outdoor								
Handy (10Wh)	11 Mal	22 Mal	25 Mal	43 Mal	72 Mal	92 Mal	79 Mal	116 Mal
Tragbarer Kühlschrank (65W)	2,6 Stunden	5,2 Stunden	5,4 Stunden	8,6 Stunden	14,4 Stunden	19,1 Stunden	21,2 Stunden	23,9 Stunden
Laptop (70Wh)	2 Mal	4 Mal	4 Mal	7 Mal	11 Mal	14 Mal	19 Mal	18 Mal
Kaffeemaschine (1.500W)	-	-	-	-	0,8 Stunden	1,0 Stunden	1,1 Stunden	1,2 Stunden
Home Backup								
WiFi-Router (7W)	12,7 Stunden	23 Stunden	23,7 Stunden	31,4 Stunden	52,4 Stunden	77,6 Stunden	4 Tage	97,0 Stunden
Fernsehen (60W)	2,3 Stunden	5 Stunden	5,8 Stunden	9,2 Stunden	15,4 Stunden	20,5 Stunden	22,7 Stunden	25,6 Stunden
Kühlschrank (100W)	1,7 Stunden	3,5 Stunden	3,7 Stunden	6,0 Stunden	10,0 Stunden	13,2 Stunden	14,4 Stunden	16,5 Stunden
Werkstatt								
Mixer (1.400W)	-	-	-	-	0,8 Stunden	1,0 Stunden	1,1 Stunden	1,3 Stunden
Elektrohammer (1.000W)	-	-	-	-	1,1 Stunden	1,4 Stunden	1,6 Stunden	1,8 Stunden
Kreissäge (1.800W)	-	-	-	-	0,6 Stunden	0,8 Stunden	0,9 Stunden	1,0 Stunden

Hinweis: Nur zur Referenz.

Kontaktieren Sie uns

EU-DE-V2.0