BLUETTI

PRODUCT CATALOG

آینده انرژی

از اینجا آغاز می‌شود

کاتالوگ محصولات

بلواِتی سنتر / آرمان انتخاب فردا

فرصت‌های همکاری فروش در سراسر ایران

انرژی بی پایان برای زندگی، کار و سفر

بلواِتی سنتر | آرمان انتخاب فردا

آزادی بیشتر، با انرژی همراه

از شارژ وسایل ضروری در سفر تا پشتیبانی برق خانه و محل کار،
خانوادهٔ محصولات بلواِتی پاسخ‌گوی نیازهای متفاوت انرژی است.
بلواِتی سنتر این محصولات را با گارانتی معتبر بلوط آبی مانا عرضه می‌کند.

پاوراستیشن قابل‌حمل / سیستم ماژولار / انرژی خورشیدی

انرژی همراه، هرجا که هستید

پاوراستیشن‌های سبک برای استفاده روزمره و سفر

EB3A

برق اضطراری سبک

600 W	**268.8 Wh**
توان نامی	ظرفیت باتری
1,200 W	**2,500+**
Power Lifting×	سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی **200 W**

AC2P

سفر و لوازم دیجیتال

300 W	**230.4 Wh**
توان نامی	ظرفیت باتری
600 W	**3,000+**
Power Lifting×	سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی **200 W**

AC70P

خانه، دفتر و سفر

1,000 W	**864 Wh**
توان نامی	ظرفیت باتری
2,000 W	**3,000+**
Power Lifting×	سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی **500 W**

AC50P

کمپینگ و استفاده روزمره

700 W	**504 Wh**
توان نامی	ظرفیت باتری
1,200 W	**3,000+**
Power Lifting×	سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی **200 W**

× سیکل باتری تا حفظ ۸۰٪ ظرفیت اولیه؛ توان تقویتی ویژهٔ بارهای مقاومتی است.

توان تقویتی با توان لحظه‌ای متفاوت است و توان نامی خروجی را افزایش نمی‌دهد.

قدرت بیشتر برای مصرف بیشتر

پاوراستیشن‌های پرظرفیت برای خانه، ویلا و سفر

AC180P

پشتیبان برق خانه

1,440Wh
ظرفیت باتری

1,800W
توان نامی

3,500+
سیکل باتری×

2,700W
Power Lifting×

500W
حداکثر ورودی خورشیدی

ذخیره انرژی برای وسایل ضروری شما

AC200PL

خانه، ویلا و کاروان

2,304Wh
ظرفیت باتری

2,400W
توان نامی

3,000+
سیکل باتری×

3,600W
Power Lifting×

1,200W
حداکثر ورودی خورشیدی

ذخیره انرژی برای وسایل ضروری شما

PREMIUM 200 V2

Premium Series

2,073.6Wh
ظرفیت باتری

2,700W
توان نامی

6,000+
سیکل باتری×

4,050W
Power Lifting×

1,000W
حداکثر ورودی خورشیدی

باتری با بیش از ۶۰۰۰ سیکل شارژ

× سیکل باتری تا حفظ ۸۰٪ ظرفیت اولیه؛ توان تقویتی ویژهٔ بارهای مقاومتی است.

توان تقویتی با توان لحظه‌ای متفاوت است و توان نامی خروجی را افزایش نمی‌دهد.

انرژی قابل توسعه!

سیستم‌های ماژولار و باتری توسعه برای پشتیبانی طولانی‌تر

AC300 + B300K

سیستم ماژولار

3,000W
توان نامی

2,764.8Wh
ظرفیت باتری

6,000W
Surge

4,000+
سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی
2,400W

شامل یک واحد اصلی و یک باتری توسعه

AC500 + 2×B300K

همراه کابل اتصال

5,000W
توان نامی

5,529.6Wh
ظرفیت باتری

6,000W
ورودی ترکیبی

4,000+
سیکل باتری×

حداکثر ورودی خورشیدی
3,000W

Surge: 10,000W

B300K

باتری توسعه

4,000+
سیکل باتری×

2,764.8Wh
ظرفیت باتری

باتری توسعه؛ بدون خروجی برق متناوب

افزایش ظرفیت ذخیره انرژی سیستم سازگار
بدون اینورتر مستقل و حالت توان تقویتی

× سیکل باتری تا حفظ ۸۰٪ ظرفیت اولیه؛ توان تقویتی ویژهٔ بارهای مقاومتی است.
توان تقویتی با توان لحظه‌ای متفاوت است و توان نامی خروجی را افزایش نمی‌دهد.

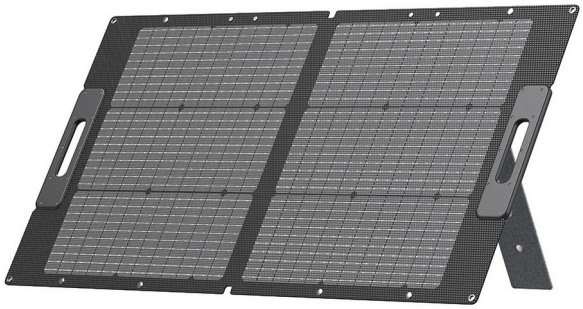
همراه با انرژی خورشید

پنل‌های خورشیدی تاشو برای شارژ پاوراستیشن سازگار

PV100

100 W

توان نامی پنل

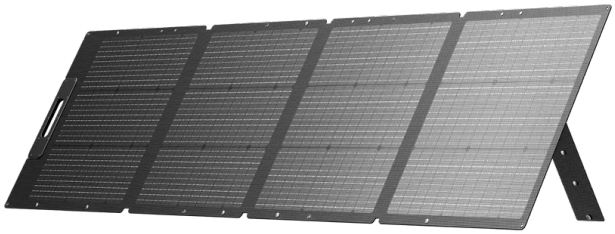


انرژی خورشیدی برای همراهی در سفر

PV200

200 W

توان نامی پنل

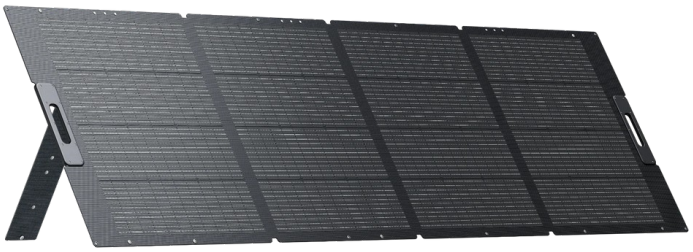


سطح دریافت نور بیشتر در طراحی تاشو

PV350

350 W

توان نامی پنل



توان بالاتر برای دریافت انرژی بیشتر

پنل مناسب را بر اساس ولتاژ، جریان و توان ورودی دستگاه انتخاب کنید.

توان واقعی دریافتی به تابش، زاویه نصب و شرایط محیطی وابسته است.

پنل باتری ندارد؛ سیکل باتری و توان تقویتی برای آن کاربرد ندارد.

انتخاب سبک‌تر برای روزمره و سفر

ظرفیت بیشتر برای مدت کار طولانی‌تر، توان بیشتر برای وسایل پرمصرف‌تر.

مدل	ظرفیت Wh	توان پیوسته W	وزن kg	ورودی خورشیدی W
AC2P	230.4	300	3.6	200
EB3A	268.8	600	4.6	200
AC50P	504	700	6.9	200
AC70P	864	1,000	10.7	500

تفاوتی که در انتخاب مهم است

کمترین وزن در این چهار مدل، برای جابه‌جایی مکرر. **AC2P**

توان پیوسته بیشتر از AC2P، با ظرفیت باتری نزدیک. **EB3A**

ظرفیت بیشتر از مدل‌های کوچک، با وزن زیر ۷ کیلوگرم. **AC50P**

بیشترین ظرفیت و ورودی خورشیدی در این گروه. **AC70P**

توان پیوسته با توان لحظه‌ای و حالت تقویتی تفاوت دارد. سازگاری وسیله را با مشخصات خروجی بررسی کنید.

ظرفیت بیشتر برای خانه و محل کار

وزن، توان پیوسته و امکان توسعه را کنار ظرفیت باتری بسنجید.

مدل	ظرفیت Wh	توان پیوسته W	وزن بسته kg	حداکثر توسعه Wh
AC180P	1,440	1,800	≈ 16	ندارد
AC200PL	2,304	2,400	28.8	8,448
PREMIUM 200 V2	2,073.6	2,700	24.2	ندارد
AC300 + B300K	2,764.8	3,000	51.1	11,059.2
AC500 + 2×B300K	5,529.6	5,000	89	16,588.8

توسعه ظرفیت با ترکیب درست

پاوراستیشن AC200PL: ظرفیت نهایی جدول با دو باتری B300 محاسبه شده است.

پاوراستیشن AC300 و AC500: مقادیر توسعه بر پایه باتری B300K هستند.

وزن بسته‌های ماژولار، مجموع دستگاه و باتری‌ها بدون کابل است.

AC180P توسعهٔ مستقیم باتری ندارد؛ شارژ از باتری سازگار در حالت Power Bank امکان‌پذیر است. باتری و کابل توسعهٔ سایر مدل‌ها جداگانه تهیه می‌شوند.

برآورد مقایسه‌ای زمان کار

سه مصرف نمونه؛ زمان‌های محاسباتی، نه نتیجهٔ آزمون دستگاه.

مدل	روشنایی ۴۰ وات	لپ‌تاپ ۶۰ وات	تلویزیون ۱۰۰ وات
AC2P	3.7 h	2.6 h	1.7 h
AC70P	13.8 h	9.9 h	6.3 h
AC180P	23.0 h	16.5 h	10.5 h
AC200PL	36.9 h	26.3 h	16.8 h
AC500 + 2×B300K	88.5 h	63.2 h	40.2 h

این زمان‌ها چگونه محاسبه شده‌اند؟

زمان ≈ ظرفیت باتری × ۰٫۸ ÷ (مصرف وسیله + ۱۰ وات)

توان وسایل در این مثال‌ها فرضی و ثابت است. ضریب انرژی قابل‌استفاده ۸۰٪ و مصرف داخلی دستگاه ۱۰ وات فرض شده، باتری نو و کاملاً شارژ است و هم‌زمان شارژ نمی‌شود.

این جدول نتیجه آزمون محصول نیست. مصرف واقعی، مدل دستگاه، دما و وضعیت باتری می‌توانند زمان کار را تغییر دهند. اعداد را برای مقایسه اولیه استفاده کنید.

انتخاب بر اساس وسایل شما

کد را اسکن کنید یا روی لینک ماشین‌حساب بزنید.

bluetti.center/power-station-calculator/

همراه ما در سراسر ایران

دعوت به همکاری از فروشگاه‌ها و فعالان حوزه انرژی

تصویر حضور نمایشگاهی بلواِتی؛ از کاتالوگ جهانی برند

یک سبد محصول برای نیازهای متنوع

از مدل‌های قابل‌حمل تا سیستم‌های ماژولار و پنل‌های خورشیدی،
محصولات بلواِتی امکان پاسخ‌گویی به نیاز مشتریان مختلف را فراهم می‌کنند.
برای بررسی همکاری فروش در شهر و استان خود، با بلواِتی سنتر تماس بگیرید.

شروع همکاری

نام فروشگاه، شهر و زمینه فعالیت خود را اعلام کنید.
شرایط همکاری و سبد محصولات را از امور نمایندگان دریافت کنید.

AC2P

سبک برای سفرهای کوتاه

230.4 Wh

ظرفیت باتری

300 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 3,000+
توان تقویتی	600 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
شارژ و مصرف هم‌زمان	دارد
کنترل با اپلیکیشن	Bluetooth

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	1 × 230 V / 300 W total
خروجی USB-C	1 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 5 V / 2.4 A
خروجی فندکی	1 × 12 V / 10 A

شارژ

ورودی برق شهر	270 W max
ورودی خورشیدی	200 W / 12–28 V / 8.2 A
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ کامل با برق / خورشید	1.2 h / 1.5 h

ابعاد و شرایط کار

وزن	3.6 kg
ابعاد	250 × 156.5 × 174.5 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

توان تقویتی برای بار مقاومتی است. زمان شارژ به شرایط ورودی بستگی دارد.

EB3A

برق همراه برای وسایل ضروری

268.8 Wh

ظرفیت باتری

600 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 2,500+
توان لحظه‌ای	1,200 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
کنترل با اپلیکیشن	Bluetooth

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	1 × 220–240 V / 600 W total
خروجی USB-C	1 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 5 V / 3 A
فندکی / خروجی DC5521	1 × 12 V / 10 A + 2 × 12 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	1 × 15 W

شارژ

ورودی برق شهر عادی / توربو	268 W / 330 W
ورودی خورشیدی	200 W / 12–28 V
ورودی ترکیبی برق و خورشید	430 W max
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ کامل برق توربو / خورشید	1.3–1.8 h / 1.8–2 h

ابعاد و شرایط کار

وزن / ابعاد	4.6 kg / 255 × 180 × 183 mm
دمای کار / نگهداری	−20 to 40°C / 0 to 40°C

خروجی برق متناوب: نسخهٔ ۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت اروپا. زمان شارژ به شرایط ورودی بستگی دارد.

AC50P

همراه روزمره و کمپینگ

504 Wh

ظرفیت باتری

700 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه	LiFePO4 / 3,000+
توان تقویتی	1,200 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
زمان انتقال برق پشتیبان	≤ 20 ms

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	1 × AC / 700 W total
خروجی USB-C	2 × 65 W
خروجی USB-A	1 × 15 W / 5 V / 3 A
خروجی فندکی	1 × 120 W / 12 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	1 × 15 W

شارژ

ورودی برق شهر	580 W max
ورودی خورشیدی	200 W / 12–28 V
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ برق تا ۸۰٪ / کامل	50 min / 80 min
شارژ کامل خورشیدی	≈ 3 h

ابعاد و شرایط کار

وزن / ابعاد	6.9 kg / 280 × 200 × 220 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

توان تقویتی برای بار مقاومتی است. زمان‌های شارژ، مقادیر اعلام‌شده سازنده‌اند.

AC70P

ظرفیت بیشتر برای خانه و سفر

864 Wh

ظرفیت باتری

1,000 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 3,000+
توان تقویتی / لحظه‌ای	2,000 W / 1,500 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
شارژ و مصرف هم‌زمان	دارد

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	2 × 230 V / 1,000 W total
خروجی USB-C	2 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 5 V / 2.4 A
خروجی فندکی	1 × 12 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	1 × 15 W

شارژ

ورودی برق شهر	950 W max
ورودی خورشیدی	500 W / 12–58 V / 10 A
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ کامل برق / خورشید	1.5–2 h / 2.2–2.7 h

ابعاد و شرایط کار

وزن	10.7 kg
ابعاد	314 × 209.5 × 255.8 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

توان تقویتی و توان لحظه‌ای دو مشخصه متفاوت‌اند. توان نامی دستگاه ۱۰۰۰ وات است.

AC180P

پشتیبان وسایل خانه و محل کار

1,440 Wh

ظرفیت باتری

1,800 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 3,500+
توان تقویتی	2,700 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
شارژ و مصرف هم‌زمان	دارد
کنترل با اپلیکیشن	Bluetooth

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	2 × 230 V / 1,800 W total
خروجی USB-C	1 × 100 W
خروجی USB-A	4 × USB-A / 2 groups × 15 W
خروجی فندکی / بی‌سیم	1 × 12 V / 10 A + 1 × 15 W

شارژ

ورودی برق عادی / توربو	1,000 W / 1,440 W
ورودی خورشیدی	500 W / 12–60 V / 10 A
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ کامل برق / خورشید	1.3–1.8 h / 2.8–3.3 h

ابعاد و شرایط کار

وزن	≈ 16 kg
ابعاد	340 × 247 × 317 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

طبق مشخصات سایت اروپا، در دمای ۳۰ تا ۴۰ درجه توان خروجی به ۱۵۰۰ وات محدود می‌شود.

AC200PL

پاوراستیشن با ظرفیت قابل توسعه

2,304 Wh

ظرفیت باتری

2,400 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد	
نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 3,000+
توان تقویتی / لحظه‌ای	3,600 W / 7,200 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
باتری‌های توسعه سازگار	B210P / B230 / B300
حداکثر ظرفیت با دو باتری B300	8,448 Wh
اپلیکیشن / انتقال برق پشتیبان	Wi-Fi + Bluetooth / ≤ 20 ms
خروجی‌ها و اتصال	
خروجی برق متناوب	4 × 230 V / 2,400 W total
خروجی USB-C / USB-A	2 × 100 W / 2 × 18 W
خروجی کاروان / فندکی	48 V / 2 A + 12 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	2 × 15 W
شارژ	
ورودی برق شهر	2,400 W max
ورودی خورشیدی	1,200 W / 12–145 V / 15 A
ورودی ترکیبی برق و خورشید	2,400 W max
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ برق تا ۸۰٪ / کامل	≈ 1 h / 1.5 h
شارژ کامل خورشیدی	≈ 2 h @ 1,200 W
ابعاد و شرایط کار	
وزن / ابعاد	28.8 kg / 420 × 280 × 366.5 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

خروجی برق متناوب: نسخهٔ ۲۳۰ ولت اروپا. زمان شارژ خورشیدی در شرایط تابش مناسب است.

PREMIUM 200 V2

ظرفیت بالا در بدنه جمع‌وجور

2,073.6 Wh

ظرفیت باتری

2,700 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد

نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 6,000+
توان تقویتی	4,050 W
نوع اینورتر	سینوسی خالص
زمان انتقال برق پشتیبان	≤ 15 ms
کنترل با اپلیکیشن	Wi-Fi + Bluetooth
توسعه ظرفیت باتری	ندارد

خروجی‌ها و اتصال

خروجی برق متناوب	2 × 230 V / 2,700 W total
خروجی USB-C	2 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 5 V / 3 A
خروجی فندکی	1 × 12 V / 10 A

شارژ

ورودی برق شهر	2,300 W max
ورودی خورشیدی	1,000 W / 12–60 V / 20 A
ورودی ترکیبی برق و خورشید	2,400 W max
شارژ برق تا ۸۰٪ / کامل	1 h / 1.4 h

ابعاد و شرایط کار

وزن / ابعاد	24.2 kg / 350 × 250 × 323.6 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C

توان نامی خروجی ۲۷۰۰ وات است؛ توان تقویتی ۴۰۵۰ وات برای بارهای مقاومتی کاربرد دارد.

AC300 + B300K

سیستم ماژولار با یک باتری توسعه

2,764.8 Wh

ظرفیت باتری

3,000 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد	
ترکیب این بسته	1 × AC300 + 1 × B300K
نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 4,000+
توان لحظه‌ای	6,000 W
توسعه با حداکثر چهار باتری	11,059.2 Wh
اپلیکیشن / انتقال برق پشتیبان	Wi-Fi + Bluetooth / 20 ms
خروجی‌ها و اتصال	
خروجی برق متناوب	6 × 220–240 V / 3,000 W total
خروجی USB-C	1 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 15 W + 2 × 18 W
خروجی کاروان / فندکی	12 V / 30 A + 24 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	2 × 15 W
شارژ	
ورودی برق شهر	3,000 W max
ورودی خورشیدی / هر MPPT	2,400 W total / 12–150 V / 12 A
ورودی ترکیبی با یک / دو باتری	3,000 W / 5,400 W max
شارژ از خودرو	12 / 24 V
شارژ کامل برق	≈ 1.5 h @ 3,000 W
ابعاد و شرایط کار	
وزن واحد اصلی / کل بسته	21.6 kg / 51.1 kg
ابعاد واحد اصلی	519.9 × 325 × 358 mm
دمای شارژ / تخلیه با B300K	0 to 40°C / −20 to 40°C

AC300 باتری داخلی ندارد. زمان شارژ با ورودی و کابل سازگار است؛ وزن بسته بدون کابل محاسبه شده است.

AC500 + 2×B300K

سیستم ماژولار با دو باتری توسعه

5,529.6 Wh

ظرفیت باتری

5,000 W

توان نامی خروجی

باتری و عملکرد	
ترکیب این بسته	1 × AC500 + 2 × B300K
نوع باتری / چرخه تا ۸۰٪	LiFePO4 / 4,000+
توان لحظه‌ای اینورتر	10,000 W
توسعه با حداکثر شش باتری	16,588.8 Wh
اپلیکیشن / انتقال برق پشتیبان	Wi-Fi + Bluetooth / 20 ms
خروجی‌ها و اتصال	
خروجی برق متناوب	5 × 230 V / 16 A + 1 × 230 V / 32 A
خروجی USB-C	2 × 100 W
خروجی USB-A	2 × 15 W + 2 × 18 W
خروجی کاروان / فندکی	12 V / 30 A + 24 V / 10 A
شارژ بی‌سیم	2 × 15 W
شارژ	
ورودی برق شهر با دو باتری	5,000 W max
ورودی خورشیدی / هر MPPT	3,000 W total / 12–150 V / 15 A
ورودی ترکیبی با دو باتری B300K	6,000 W max
شارژ از خودرو	12 / 24 V
برآورد شارژ کامل برق	≈ 1.6–2.1 h @ 5,000 W
ابعاد و شرایط کار	
وزن واحد اصلی / کل بسته	30 kg / 89 kg
ابعاد واحد اصلی	520 × 325 × 358 mm
دمای شارژ / تخلیه با B300K	0 to 40°C / −20 to 40°C

با یک B300K توان خروجی ۳۰۰۰ وات است. زمان شارژ برآوردی در ورودی ۵۰۰۰ وات، با کابل سازگار است.

B300K

باتری توسعه برای سیستم‌های سازگار

2,764.8 Wh

ظرفیت باتری

4,000+

چرخه تا حفظ ۸۰٪ ظرفیت

باتری و عملکرد

نوع باتری	LiFePO4
ولتاژ / ظرفیت آمپرساعت	51.2 V / 54 Ah
چرخه تا حفظ ۸۰٪ ظرفیت	4,000+

خروجی‌ها و اتصال

خروجی مستقل USB-A	1 × 12 W / 5 V / 2.4 A
خروجی برق متناوب مستقل	ندارد
تعداد درگاه توسعه	2
حداکثر مشخصات درگاه توسعه	58.4 V DC / 90 A
سیستم‌های سازگار	AC200L / AC200MAX / AC300 / AC500

شارژ

حداکثر جریان شارژ	60 A
حداکثر جریان تخلیه	70 A
روش شارژ	از طریق پاوراستیشن سازگار

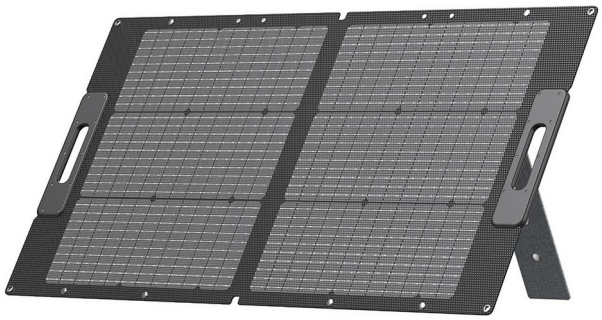
ابعاد و شرایط کار

وزن	29.5 kg
ابعاد	525 × 327 × 209 mm
دمای شارژ / تخلیه	0 to 40°C / −20 to 40°C
دمای نگهداری تا یک / شش ماه	−20 to 40°C / −20 to 25°C
رطوبت کاری	5–95% RH

این باتری اینورتر مستقل ندارد. نوع کابل اتصال باید با پاوراستیشن انتخاب‌شده سازگار باشد.

PV100

پنل خورشیدی تاشو، سری PV100D



100 W
توان نامی پنل

سلول و عملکرد

نوع سلول	سیلیکون مونوکریستال
پوشش سلول	ETFE
راندمان سلول	Up to 23.4%

مشخصات الکتریکی

ولتاژ در بیشترین توان	20.5 V
جریان در بیشترین توان	4.9 A
ولتاژ مدار باز	24.6 V
جریان اتصال کوتاه	5.8 A

اتصال و کابل

کانکتور	MC4
طول کابل	3 m

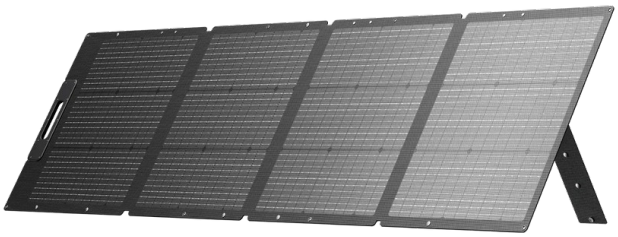
ابعاد و حفاظت

وزن	4.9 kg
ابعاد باز	1,135 × 608 × 4 mm
ابعاد بسته	608 × 567 × 35 mm
دمای کار / دمای بهینه	−10 to 65°C / 25°C
درجه حفاظت جعبه اتصال	IP67
گواهی‌های اعلام‌شده	CE / RoHS / PSE / FCC / UKCA

درجهٔ IP67 مربوط به جعبهٔ اتصال است؛ از قرارگیری پنل در باران و برف جلوگیری شود.

PV200

پنل تاشو برای شارژ خورشیدی



200 W
توان نامی پنل

سلول و عملکرد

نوع سلول	سیلیکون مونوکریستال
پوشش سلول	ETFE
راندمان سلول	Up to 23.4%

مشخصات الکتریکی

ولتاژ در بیشترین توان	20.5 V
جریان در بیشترین توان	9.7 A
ولتاژ مدار باز	26.1 V
جریان اتصال کوتاه	10.3 A

اتصال و کابل

کانکتور	MC4
طول کابل	3 m

ابعاد و حفاظت

وزن	7.3 kg
ابعاد باز	2,265 × 590 mm
ابعاد بسته	≈ 590 × 630 mm
دمای کار / دمای بهینه	−10 to 65°C / 25°C
درجه حفاظت جعبه اتصال	IP65
گواهی‌های اعلام‌شده	FCC / CE / RoHS

ابعاد بسته ۲۳٫۲ × ۲۴٫۸ اینچ. از قرارگیری پنل در باران جلوگیری شود.

PV350

پنل تاشو با توان بالاتر

350W
توان نامی پنل

سلول و عملکرد

نوع سلول	سیلیکون مونوکریستال
پوشش سلول	ETFE
راندمان سلول	Up to 23.4%

مشخصات الکتریکی

ولتاژ در بیشترین توان	37.5 V
جریان در بیشترین توان	9.2 A
ولتاژ مدار باز	46.5 V
جریان اتصال کوتاه	10.8 A

اتصال و کابل

کانکتور	MC4
طول کابل	3 m

ابعاد و حفاظت

وزن	≈ 13.9 kg
ابعاد باز	2,400 × 905 mm
ابعاد بسته	905 × 613 × 65 mm
دمای کار / دمای بهینه	−10 to 65°C / 25°C
درجه حفاظت جعبه اتصال	IP65
گواهی‌های اعلام‌شده	FCC / CE / RoHS

جریان کاری ۹٫۲ آمپر.

به شبکه فروش بلواِتی بپیوندید...

همکاری با فروشگاه‌های سراسر ایران

با گارانتی معتبر بلوط آبی مانا

۳ سال / **۵ سال**

گارانتی سخت‌افزار دستگاه | تعویض بی‌قید و شرط باتری

بلواِتی سنتر

آرمان انتخاب فردا

www.bluetti.center

0219200 1232 | 0912 154 9557

info@bluetti.center

تهران، سهروردی شمالی، خیابان شهید شهرتاش

پلاک ۷۴/۲

ماشین‌حساب آنلاین