BLUETTI

# Model: PV350

Návod k použití

# Obsah


| | |
|---|---|
| Čeština | 01-03 |
| Język polski | 04-07 |
| Slovenčina | 08-11 |

## Technické údaje:

| | |
|---|---|
| Model: | PV350 |
| Špičkový výkon (Pm): | 350 W |
| Laminace solárních článků: | ETFE |
| Účinnost článků: | Max. 23,4 % |
| Napětí při maximálním výkonu (Vmp): | 37,5 V |
| Proud při maximálním výkonu (Imp): | 9,2 A |
| Napětí naprázdno (Voc): | 46,5 V |
| Zkratový proud (Isc): | 10,8 A |
| Provozní teplota: | −10 °C až 65 °C |
| Optimální provozní teplota: | 25 °C |
| Počet přehybů: | 4 |
| Rozměry (v rozloženém stavu): | 2 400 × 905 mm |
| Rozměry (ve složeném stavu): | 905 × 613 × 65 mm |
| Hmotnost: | 13,9 kg |
| Záruka: | 12 měsíců |

## Bezpečnostní tipy:

- Solární panel neohýbejte.
- Solární panel nenamáčejte do vody ani jiné kapaliny.
- Nepoužívejte ani neskladujte tento solární panel v blízkosti ohně nebo topení.
- Nepoškrábejte solární panel ostrými předměty.
- Solární panel sami nerozebírejte.
- Na tento solární panel nedávejte korozivní látky.
- Zajistěte, aby stíny stromů, budov a jiných překážek neblokovaly sluneční světlo při používání panelů.
- Nepoužívejte tento výrobek jako dětskou hračku.
- Vezměte prosím na vědomí, že solární panel se může poškodit pádem nebo nárazem.
- Během nabíjení chraňte přenosnou elektrárnu před teplem a přímým slunečním zářením, abyste prodloužili její životnost.

## Záruka:

Záruka 12 měsíců a doživotní technická podpora.

## Časté otázky (FAQ)
## Otázka: Kompatibilita solárního panelu.

V současné době kompatibilní s níže uvedenými modely, ale nejde o limit:

- EP500/EP500PRO (5 120 Wh, 2 000 W/3 000 W)
- AC300 (3 072 Wh/3 000 W)
- AC200MAX (2 048 Wh/2 200 W)
- AC200P (2 000 Wh/2 000 W)
- EB120/EB150/EB180/EB240

☼Tipy: Chcete-li ověřit kompatibilitu solárního panelu se zařízeními třetích výrobců, obraťte se na prodejce.

## Otázka: Jaké faktory mohou ovlivnit míru konverze slunečního záření?

1. Povětrnostní podmínky.
2. Provozní teplota.
3. Délka solárních panelů.
4. Úhel mezi panely a slunečním světlem.

## Jak určit počet panelů potřebných k dobíjení?

1. Výstupní výkon solárních panelů by měl odpovídat doporučenému napětí.
2. Maximální napětí naprázdno nemůže překročit maximální vstupní napětí elektrárny.
3. Hrubý výstupní proud solárních panelů by měl být mezi doporučeným pracovním napětím.

☼Při použití více solárních panelů v sérii nebo paralelně se ujistěte, že akumulované maximální napětí a proud solárních panelů nepřekračují maximální napětí a proud elektrárny.

## Otázka: Je výrobek vodotěsný?

Chcete-li maximalizovat životnost solárního panelu, snažte se, aby nezvlhnul ani se nenamočil do vody.

## Kontaktujte nás

Pokud máte nějaké dotazy, požadujete výměnu nebo vrácení peněz za vadný výrobek, napište nám. Budeme reagovat v nejkratší možné době.

**Pro více informací navštivte naše webové stránky nebo e-mail:**

www.bluettipower.com
service@bluettipower.com

# Model: PV350

Instrukcja obsługi

## Szczegóły techniczne:

| | |
|---|---|
| Model: | PV350 |
| Moc szczytowa (Pm): | 350 W |
| Laminowanie paneli słonecznych: | ETFE |
| Wydajność panelu: | Do 23,4% |
| Napięcie przy maksymalnej mocy (Vmp): | 37,5 V |
| Prąd przy maksymalnej mocy (Imp): | 9,2 A |
| Napięcie obwodu otwartego (voc): | 46,5 V |
| Prąd zwarciowy (Isc): | 10,8 A |
| Temperatura robocza: | -10˚C～+65˚C |
| Najlepsza temperatura robocza: | +25˚C |
| Liczba złożeń: | 4 |
| Wymiar (rozłożony): | 2400*905 mm / 94,4*35,6 cala |
| Wymiar (złożony): | 905*613*65 mm/35,6*24,1*2,5 cala |
| Waga: | 13,9 kg / 30,6 funta |
| Gwarancja: | 12 miesięcy |

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

- Nie zginać panelu słonecznego.
- Nie zanurzać panelu słonecznego w wodzie ani żadnym innym płynie.
- Nie używać ani nie przechowywać tego panelu słonecznego w pobliżu ognia ani grzejnika.
- Nie rysować panelu słonecznego ostrymi przedmiotami.
- Nie demontować samodzielnie panelu słonecznego.
- Nie umieszczać żrących substancji na panelu słonecznym.
- Upewnić się, że cień drzew, budynków i innych przeszkód nie blokuje światła słonecznego podczas korzystania z paneli.
- Nie używać tego produktu jako zabawki dla dzieci.
- Należy pamiętać, że panel słoneczny może ulec uszkodzeniu w wyniku upadku lub uderzenia.
- Podczas ładowania stacja zasilania powinna znajdować się z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego, aby wydłużyć jej żywotność.

## Gwarancja:

12 miesięcy gwarancji i dożywotnia pomoc techniczna.

## FAQ (najczęściej zadawane pytania)
## P: Kompatybilność panelu słonecznego.

Obecnie jest kompatybilny między innymi z poniższymi modelami:

- EP500/EP500PRO (5120 Wh, 2000 W/3000 W)
- AC300 (3072 Wh/3000 W)
- AC200MAX (2048 Wh/2200 W)
- AC200P (2000 Wh/2000 W)
- EB120/EB150/EB180/EB240

☼Wskazówki: aby potwierdzić kompatybilność panelu słonecznego z urządzeniami innych firm, skonsultuj się ze sprzedawcą.

## P: Jakie czynniki mogą wpływać na współczynnik konwersji energii słonecznej?

1. Warunki pogodowe.
2. Temperatura środowiska pracy.
3. Długość paneli słonecznych.
4. Kąt padania światła słonecznego na panele.

## Jak określić liczbę paneli potrzebnych do naładowania?

1. Moc wyjściowa paneli słonecznych powinna odpowiadać zalecanemu napięciu
2. Maksymalne napięcie obwodu otwartego nie może przekroczyć maksymalnego napięcia wejściowego stacji zasilania.
3. Prąd wyjściowy brutto paneli słonecznych powinien mieścić się w zakresie zalecanego napięcia roboczego.

☼Używając wielu paneli słonecznych połączonych szeregowo lub równolegle, należy się upewnić, że skumulowane maksymalne napięcie i prąd paneli słonecznych nie przekraczają maksymalnego napięcia i prądu stacji zasilania.

## P: Czy panel jest wodoodporny?

Aby zmaksymalizować żywotność panelu słonecznego, nie należy go zwilżać ani zanurzać w wodzie.

## Skontaktuj się z nami

W razie jakichkolwiek pytań, żądania wymiany lub zwrotu środków za wadliwy produkt, prosimy o kontakt e-mailowy. Odpowiemy najszybciej, jak to możliwe.

**Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź naszą stronę internetową lub skorzystaj z adresu e-mail:**

www.bluettipower.com
service@bluettipower.com

# Model: PV350

Používateľská príručka

## Technické údaje:

| | |
|---|---|
| Model: | PV350 |
| Špičkový výkon (Pm): | 350 W |
| Laminovanie solárnych článkov: | ETFE |
| Účinnosť článkov: | Do 23,4 % |
| Napätie pri maximálnom výkone (Vmp): | 37,5 V |
| Prúd pri maximálnom výkone (Imp): | 9,2 A |
| Napätie prerušeného obvodu (Voc): | 46,5 V |
| Skratový prúd (Isc): | 10,8 A |
| Prevádzková teplota: | –10 °C – +65 °C |
| Najvhodnejšia prevádzková teplota: | +25 °C |
| Počet skladacích panelov: | 4 |
| Rozmery (rozložené): | 2 400 × 905 mm (94,4″ × 35,6″) |
| Rozmery (zložené): | 905 × 613 × 65 mm (35,6″ × 24,1″ × 2,5″) |
| Hmotnosť: | 13,9 kg (30,6 lb) |
| Záruka: | 12 mesiacov |

## Bezpečnostné tipy:

- Solárny panel neohýbajte.
- Solárny panel neponárajte do vody ani žiadnej inej kvapaliny.
- Tento solárny panel nepoužívajte ani neskladujte v blízkosti ohňa alebo ohrievača.
- Solárny panel neškrabte ostrými predmetmi.
- Solárny panel svojpomocne nerozoberajte.
- Na tento solárny panel nedávajte žieraviny.
- Zabezpečte, aby pri používaní panelov neblokovali slnečné svetlo tiene stromov, budov ani žiadnych iných prekážok.
- Tento produkt nepoužívajte ako detskú hračku.
- Upozorňujeme, že solárny panel sa môže pri páde alebo náraze poškodiť.
- Počas nabíjania chráňte prenosnú napájaciu stanicu pred teplom a priamym slnečným svetlom, aby ste predĺžili jej životnosť.

## Záruka:

12-mesačná záruka a doživotná technická podpora.

## Najčastejšie otázky
## Otázka: Aká je kompatibilita solárneho panelu?

V súčasnosti je kompatibilný s nasledujúcimi modelmi (okrem iných):

- EP500/EP500PRO (5 120 Wh, 2 000 W/3 000 W)
- AC300 (3 072 Wh, 3 000 W)
- AC200MAX (2 048 Wh, 2 200 W)
- AC200P (2 000 Wh, 2 000 W)
- EB120/EB150/EB180/EB240

☼Tip: Ak chcete potvrdiť kompatibilitu solárneho panelu so zariadeniami tretích strán, obráťte sa na predajcu.

## Otázka: Ktoré faktory môžu ovplyvňovať mieru premeny solárnej energie?

1. Poveternostné podmienky.
2. Teplota prevádzkového prostredia.
3. Dĺžka solárnych panelov.
4. Uhol medzi panelmi a slnečným svetlom.

## Ako určiť počet panelov potrebných na nabíjanie?

1. Výstupný výkon solárnych panelov by mal zodpovedať odporúčanému napätiu.
2. Maximálne napätie prerušeného obvodu nesmie prekročiť maximálne vstupné napätie napájacej stanice.
3. Celkový výstupný prúd solárnych panelov by mal zodpovedať odporúčanému prevádzkovému napätiu.

☼Pri používaní viacerých sériovo alebo paralelne zapojených solárnych panelov sa uistite, že akumulované maximálne napätie a prúd solárnych panelov neprekračuje maximálne napätie a prúd napájacej stanice.

## Otázka: Je solárny panel vodotesný?

V záujme maximalizácie životnosti solárneho panela ho nenamáčajte ani ho neponárajte do vody.

## Kontaktujte nás

Ak máte akékoľvek otázky alebo požadujete výmenu či vrátenie peňazí za chybný produkt, pošlite nám e-mail. Čo najskôr vás odpovieme.

**Ak potrebujete ďalšie informácie, navštívte našu webovú lokalitu alebo nám pošlite e-mail:**

www.bluettipower.com
service@bluettipower.com