

Panou solar

Ghidul utilizatorului

Model: PV120

Contactați-ne:

www.bluettipower.com

service@bluettipower.com

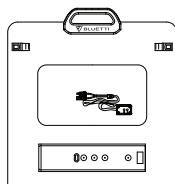


BLUETTI

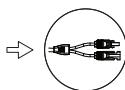
Ce se află în cutie



Panou solar



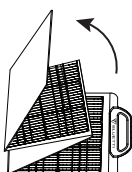
Cablul MC4



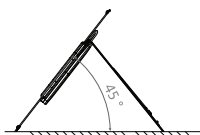
Manual de
utilizare și card
de garanție

Modul de utilizare

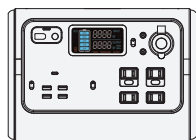
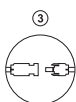
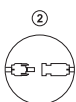
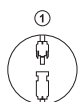
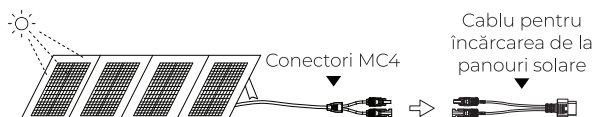
1 Desfășurați



2 Reglați suportul



3 Conectați la centrala electrică



EB55

Notă:

Folosiți NUMAI UN SINGUR panou solar PV120 cu EB3A, EB55.
Fie că sunt conectate în serie sau în paralel, asigurați-vă că tensiunea totală a panourilor solare este sub limita tensiunii de intrare a sursei de alimentare.

Atenție

Sunt necesare inspecții și întreținere periodice pentru a prelungi durata de viață a panourilor solare.



A nu se instala
concav



A nu se
scufunda



A nu se
îndoi



A nu se plasa
în umbră



A nu se
zgâria

Avertisment:

Nu utilizați panouri solare în condiții meteorologice extreme, cum ar fi furtuni, inundații, taifunuri etc.

Utilizați întotdeauna panouri solare în intervalul de temperatură specificat (14 - 149 °F/-10 - 65 °C).

Detalii tehnice

PV120		
Putere maximă (Pm)		120 W*
Tensiune în circuit deschis (voc)		24,4 V
Curent de scurtcircuit (Isc)		6,43 A
Eficiență celulă		Până la 23,4%
Laminare cu celule solare		ETFE
Tensiune la putere maximă (Vmp)		19,6 V
Curent la putere maximă (Imp)		6,1 A
Temperatură de funcționare		-10 °C ~ +65 °C
Cea mai bună temperatură de funcționare		+25 °C
Număr de pliuri		4
General		
Greutate		12,57 livre/5,7 kg
Dimensiuni	Desfășurat	21 * 65 inch/533 * 1652 mm
	Pliat	21 * 18,5 inch/533 * 470 mm
Garanție		
12 luni		

* STC: Iradiere 1000 W/m², temperatura celulei 25 °C, număr de masă atmosferică AM 1,5, toleranță de măsurare ± 3% (Pm).

Întrebări frecvente

Panoul solar este impermeabil?

Nu. Panoul solar are gradul IP65 de rezistență la apă, ceea ce oferă protecție împotriva stropilor de apă. Nu lăsați unitatea în ploaie sau în apă mult timp.

Ce va afecta eficiența finală de conversie a panourilor solare?

Eficiența efectivă a panoului solar poate fi afectată de mai mulți factori, cum ar fi vremea, intensitatea luminii solare, gradul de umbră, orientarea panoului, temperatura, locația, praful și murdăria. De exemplu, dacă locuiți într-un loc fără multă lumină solară sau panourile sunt acoperite de umbră, veți obține o energie foarte scăzută sau nu veți obține deloc energie solară.

Panoul solar BLUETTI este compatibil cu surse de alimentare de la terți?

Da. Asigurați-vă că tensiunea panourilor solare BLUETTI este compatibilă cu limita de tensiune a surselor dvs. de alimentare și că utilizați același conector. Nu ezitați să ne contactați pentru informații privind compatibilitatea cu alte surse de alimentare.

EU REP

Compania: POWEROAK GmbH
Adresa: Lindwurmstr. 114, 80337
München, Germania
E-mail: logi@bluetti.de

UK REP

Compania: POWEROAK ENERGY UK CO.,LTD
Adresă: Unit 2, NorthGate, Bolsover Business Park,
Woodhouse Lane Chesterfield England S44 6BD
E-mail: poweroak.eu@bluetti.com



RoHS



IP65