



Model: PV120

Felhasználói
útmutató

Műszaki adatok:

Model:	PV200
Csúcsteljesítmény (Pm):	120W
Napelemcellák laminálása:	ETFE
Cellahatékonyság:	akár 23.4%
Feszültség max telj. mellett (Vmp):	19.6V
Áramerősség max telj. Mellett (Imp):	6.1A
Nyit áramköri feszültség (voc):	24.4V
Üzemi áramerősség (Isc):	6.43A
Működési hőmérséklet tartomány:	-10°C~+65°C
Ideális üzemi hőmérséklet:	+25°C
Hajtások száma:	4
Méreték (kihajtva):	533*1652mm/21*65inch
Méreték (összehajtva):	533*470mm/21*18.5inch
Tömeg:	5.7kg/12.57bs
Garancia:	24 hónap

Biztonsági javallatok:

- Ne hajlítsa meg a napelemet!
- Ne merítse a napelemet vízbe vagy egyéb folyadékba!
- Ne használja vagy tárolja a napelemet tűz vagy fűtőtest közelében!
- Ne karcolja meg a napelemet éles tárggyal!
- Ne szerelje szét önállóan a napelemet!
- Ne helyezzen korrozív anyagot a napelemre!
- Gondoskodjon róla, hogy fák, épületek és egyéb tereptárgyak ne árnyékolják be a napelemeket működés közben.
- Ne használja a terméket gyermekjátékként.
- Felhívjuk rá figyelmét, hogy a napelempanel esés vagy ütés hatására megsérülhet.
- Újratöltés közben tartsa a hordozható töltőállomást hőtől és közvetlen napsugárzástól távol élettartamának meghosszabbítása érdekében.



Garancia:

24 months warranty and lifetime technical support.

Gyakrak Ismételt Kérdések:

K: Mely termékekkel kompatibilis a napelempanel?

A napelempanel – a teljeség igénye nélkül – az alábbi modellekkel kompatibilis:

- AC30S(300Wh)
- AC50S(500Wh)
- EB55(537Wh)
- EB70(716Wh)
- EB150(1500Wh)
- EB240(2400Wh)
- AC200/AC200P/AC200Max/AC300

◇ Javaslat: Ha meg kíván győződni valamely 3. fél termékének a napelempanellel való kompatibilitásáról, vegye fel a kapcsolatot a termék gyártójával.

K: Milyen tényezők befolyásolják a napelem konverziós rátáját?

1. Az időjárási körülmények.
2. Az üzemi környezet hőmérséklete.
3. A napelempanelek hossza.
4. A napfény beesési szöge.

K: Hogyan határozható meg, hogy hány panelre van szükség a töltéshez?

1. A napelempanelek kimeneti teljesítménye az ajánlott feszültségnek megfelelő kell, hogy legyen.
2. A maximális üresjáratú feszültség nem haladhatja meg a töltőállomás maximális bemeneti feszültségét.
3. A napelempanelek által termelt bruttó kimeneti áramnak az ajánlott üzemi feszültségtartományba kell esnie.

◇ Több, sorban vagy párhuzamosan összekapcsolt napelempanel használata esetén győződjön meg róla, hogy a panelek által együttesen termelt maximális feszültség és áramerősség nem haladja meg a töltőállomás esetében megengedett maximális feszültséget és áramerősséget!

K: Vízálló a napelempanel?

A napelempanel minél hosszabb élettartama érdekében igyekezzen megóvni attól, hogy nedvesség érje vagy elázzon.

További információért látogasson el honlapunkra vagy keressen meg bennünket e-mailen:

**www.bluettipower.com
service@bluettipower.com**