

220W Bifaciális Hordozható

Napelem

Köszönjük, hogy az EcoFlow hordozható napelemet választotta!



EcoFlow 220W fotovoltaikus panel NextGen bifaciális

Használati útmutató



GYIK



EcoFlow alkalmazás

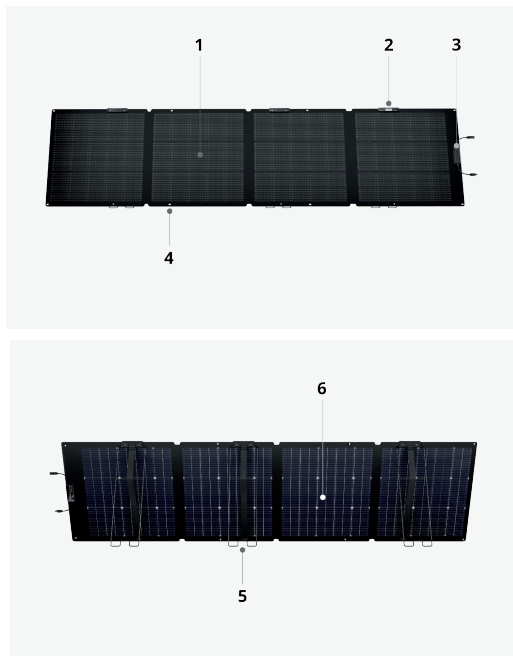


Értékesítés utáni ügyfélszolgálati irányelvek



Letöltés

A termék megjelenése

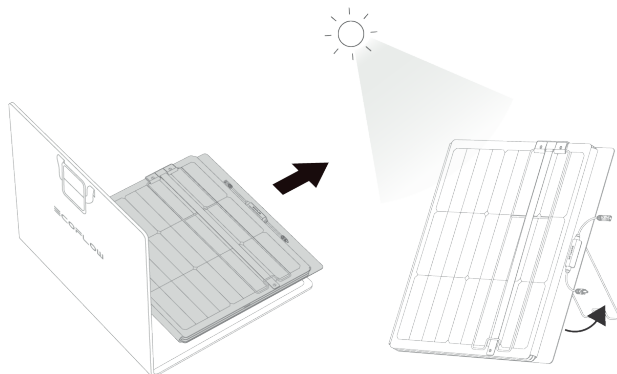


Az ábrák a napelem megjelenését szemléltetik.

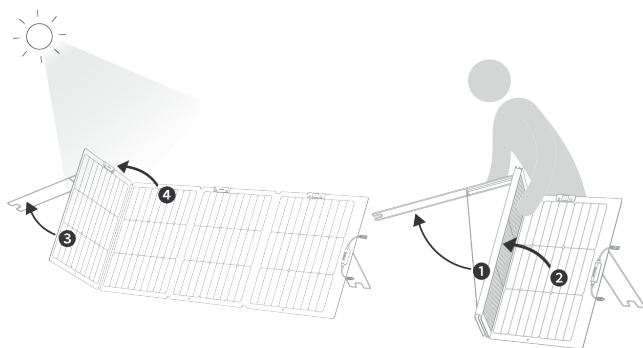
1	Fotovoltaikus modul (elülső oldal)	Tartalmazza a beesési szög jelzőjét és a csatlakozódobozt. Használat közben ezt az oldalt fordítsa a nap felé. Javasoljuk, hogy a panelt napos időben, erős napsugárzás mellett használja.
2	Tipp beesési szöge sugarainak napsugarainak	Azt mutatja, mekkora szögben esik a napfény a panelre. Ha az árnyék a cella közepére vetül, az 90°-os szöget jelent.
3	Csatlakozódoboz	1,5 m hosszú szolár kimeneti kábelt tartalmaz MC4 csatlakozókkal. Csatlakoztatáskor ügyeljen a polaritás helyes beállítására (pozitív és negatív).
4	Szerelőfuratok	A panelen 6 darab 8 mm belső átmérőjű szerelőfurat található, melyekkel a panel kábelkötegelőkkel vagy kampókkal rögzíthető.
5	Kitámasztó	Rugalmas pántokkal rendelkezik a panel dőlésszögének egyszerű beállításához.
6	Fotovoltaikus modul (hátsó oldal)	Kitámasztókkal van ellátva, és a környezetből visszaverődő napfény hasznosítására tervezték.

1. Használatbavétel

Helyezze a napelemet vízszintes helyzetbe, és vegye ki a tokjából . Fordítsa a csatlakozódobozt a nap irányába, és a panel beállításhoz hajtsa ki a támasztólábat. Javasoljuk, hogy a panel kinyitása előtt hajtsa ki a támasztólábat (lásd az alábbi ábrát).

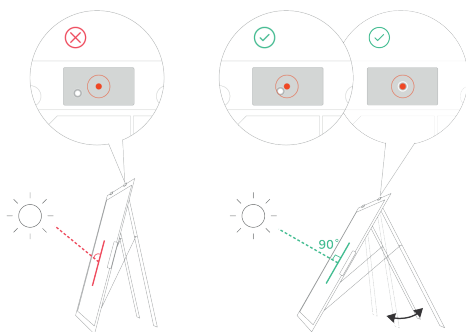


A könnyebb kezelés érdekében javasoljuk, hogy a panel kinyitásakor álljon a panel mögé.



Az ábra a panel kinyitásakor javasolt testhelyzetet szemlélteti.

Ellenőrizze az árnyék helyzetét a napsugarak beesési szögének mutatóján, és állítsa be a támasztékokat úgy, hogy az árnyék minél közelebb legyen a középponthoz.



Az ábra a panel helyes dőlésszögét szemlélteti.

1. Tippek

- Ügyeljen arra, hogy az árnyék ne lógjon túl a szögjelző piros körén. Ellenkező esetben a panel által leadott teljesítmény csökken.
- Ha az árnyék a panel közepére vetül, az 90°-os szöget és maximális teljesítményt jelent.

Eszközök táplálása

Elvárások

A panel energiátárolás céljából csatlakoztatható egy EcoFlow hordozható áramforráshoz, vagy tápellátás céljából közvetlenül egy EcoFlow okoseszközhöz.

A panel eszközökkel történő használata során győződjön meg arról, hogy a panel maximális kimeneti paraméterei¹ az eszközök bemeneti paraméter-tartományán belül vannak, ezzel elkerülve azok károsodását. Amennyiben a panelt más gyártó eszközéhez kívánja csatlakoztatni, ellenőrizze, hogy az eszköz támogatja-e a napenergiát, valamint hogy kimeneti portjai és elektromos paraméterei megfelelnek-e a panel követelményeinek.



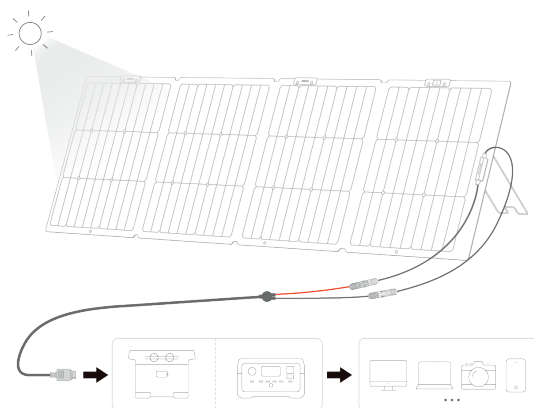
Maximális kimeneti paraméterek¹

Kérjük, tájékozódjon a panel üresjáratú feszültségéről és rövidzárlati áramáról.

Csatlakoztatás

1. A panel felállítása után csatlakoztassa a kimeneti kábelt a szolár töltőkábel MC4 csatlakozóihoz, majd az XT60i1-hez. Ehhez illessze a férfi csatlakozókat a női csatlakozókba².

2. A töltőkábel másik végét csatlakoztassa a készülék szolár bemeneti (XT60) portjához a kapcsolat létrehozásához. Amennyiben a port nem XT60 típusú, a csatlakoztatási útmutatót a készülék használati útmutatójában találja.



Az ábra a napelem működését szemlélteti: a napsugarak energiával látják el a panelt, amely egy vezetéken keresztül továbbítja az energiát az energiatároló állomásra, majd az elektronikus eszközökre.



Szolár töltőkábel XT60i¹ csatlakozóval
Használja a készülékhez mellékelte töltőkábelt. Más gyártók által készített kábelek használata nem javasolt.

Csatlakoztassa a férfi csatlakozókat a női csatlakozókhoz.²
Tilos a napelemek MC4 csatlakozóit összekapcsolni! Ellenkező esetben rövidzárlat keletkezik.

Napelem bemeneti port (XT60)³
Használat előtt ellenőrizze, hogy a kábelek megfelelően vannak-e csatlakoztatva, elkerülve ezzel a port gyenge csatlakozás miatti megolvadását.

3. A panel EcoFlow eszközhez történő csatlakoztatása után a valós idejű teljesítményadatokat az eszköz kijelzőjén vagy az EcoFlow alkalmazás kezdőoldalon ellenőrizhetők.



Illusztráció: EcoFlow tápegység mobilalkalmazáshoz csatlakoztatva, a töltési paraméterek megjelenítésével.

A kimeneti teljesítmény maximalizálása

Optimális környezet kiválasztása



A panelt napos vagy nagyrészt napos időben használja.

Napos délben, erős napsugárzás esetén a napelem több energiát termel.

· Felhős vagy esős napokon, gyengébb napsugárzás esetén a napelem kimenő teljesítménye arányosan csökken.



Minimalizálja a napelem árnyékolását.

Óvja a napelemet az árnyékolástól, portól, levelektől, madárürüléktől és egyéb szennyeződésektől.

Ellenkező esetben a napelem kimenő teljesítménye jelentősen csökken.



Győződjön meg arról, hogy a dőlésszög 90°.

A napsugarak iránya a nap folyamán változik. Javasolt rendszeresen ellenőrizni az árnyék helyzetét a napsugarak beesési szögének mutatóján, és meggyőződni arról, hogy az a közepén van.



Helyezze a panelt magas fényvisszaverő képességű felületekre.

A sima, világos felületek (például tükrök vagy homok) hatékonyabban verik vissza a fényt.

A kétoldalas panel hátsó oldala, ilyen felületekre helyezve, több visszavert napsugarat hasznosíthat.

Panelek csatlakoztatása

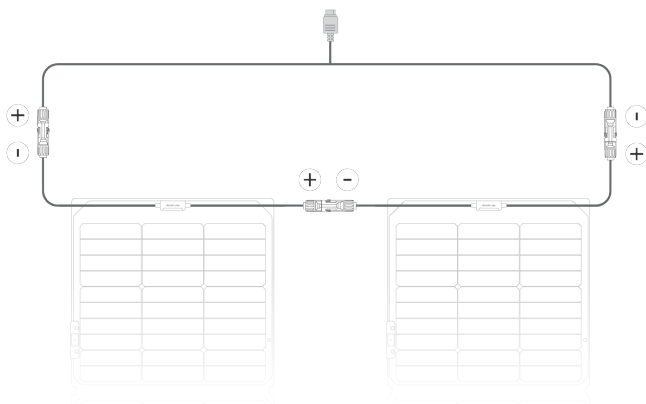
A nagyobb teljesítmény elérése érdekében a paneleket sorosan vagy párhuzamosan is összekötheti.

Csatlakoztatáskor ügyeljen a napelem-készlet elektromos paramétereire, és győződjön meg arról, hogy azok megfelelnek a készülék követelményeinek, amelyhez a paneleket csatlakoztatja.

Alapvetően ajánlott a napelemeket sorosan kapcsolni a hordozható áramforráshoz történő csatlakoztatáshoz.

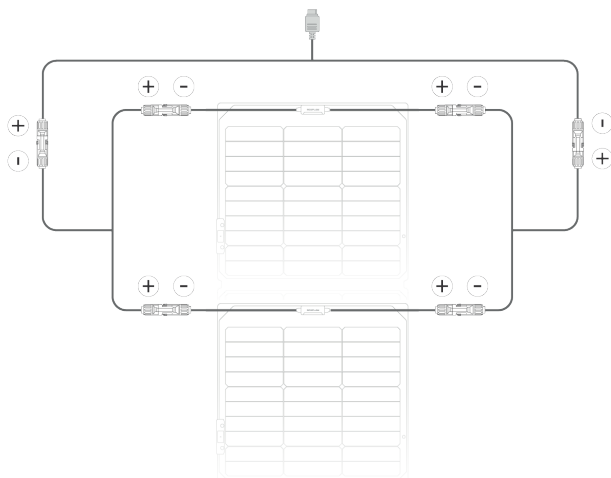
Csatlakoztatás

A panelek soros kapcsolásához csatlakoztassa az első panel hím csatlakozóját a következő panel női csatlakozójához, és így tovább. Ezután csatlakoztassa az XT60i napelemes töltőkábelt az első és az utolsó panel kimeneti vezetékéhez. Ha a vezetékek rövidek, napelem hosszabbítókábelekkel növelhető a távolság.



Az ábra két napelem soros kapcsolásának sémáját mutatja MC4 vezetékekkel.

A panelek párhuzamos kapcsolásához csatlakoztassa a panelek kimeneti kábeleinek összes pozitív végét a napelemes párhuzamos összekötő kábelhez, majd ismétlje meg ezt a negatív végekkel is. Ezután csatlakoztassa az XT60i napelemes töltőkábelt a napelemes párhuzamos összekötő kábelekhez. A csatlakoztatás során tekintse meg a használati útmutató ábráját, hogy elkerülje a párhuzamos összekötő kábelek apa- és anya csatlakozóinak helytelen csatlakoztatását.

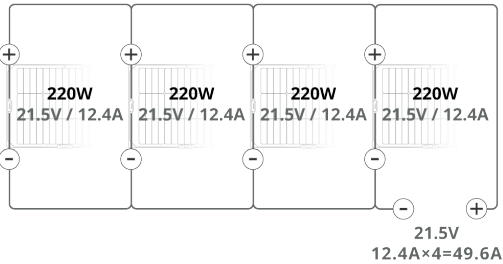
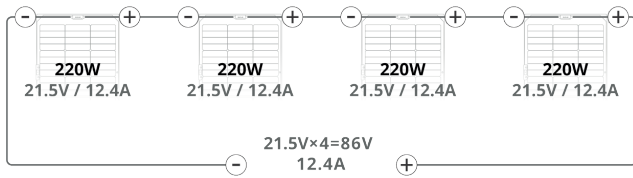


Az ábra a panelek párhuzamos kapcsolási sémáját mutatja.

A rendszer paraméterei a csatlakoztatás után

- Azonos paraméterű napelemek összekapcsolása

	Soros kapcsolás	Párhuzamos kapcsolás
Teljes feszültség	Egymásra helyezve	Változatlan
Teljes áramerősség	Változatlan	Egymásra helyezve
Teljes teljesítmény	Egymásra helyezve	Egymásra helyezve



Az ábra azonos paraméterű napelemek összekapcsolását mutatja.

• Különböző paraméterű napelemek összekapcsolása

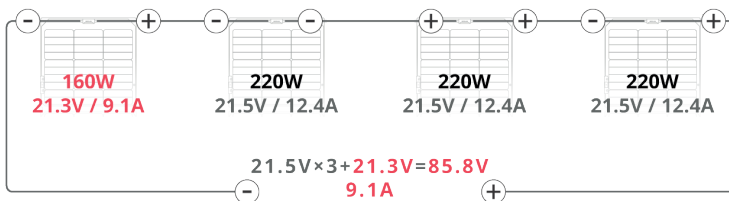
	Soros kapcsolás	Párhuzamos kapcsolás
Teljes feszültség	Egymásra helyezve	Az érték a leggyengébb paraméterekkel rendelkező paneltől függ.
Teljes Áramerősség	Az érték a leggyengébb paraméterekkel rendelkező paneltől függ.	Egymásra helyezve

Teljes

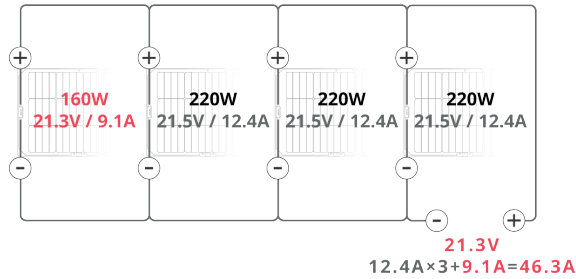
Teljesítmény

x

x



Az ábra különböző paraméterű napelemek összekapcsolását mutatja.



A kapcsolási séma meghatározása

A soros vagy párhuzamos kapcsolás alkalmazásának eldöntésekor a következő tényezőket kell figyelembe venni:

i Megvalósíthatóság

- A soros kapcsolás egyszerű, és lehetővé teszi a viszonylag alacsony teljes áramerősség fenntartását, ami a csatlakoztatott eszköz napelemeinek bemeneti tartományán belül marad.
- A párhuzamos kapcsolás bonyolultabb, és magasabb teljes áramerősséget generál, ami nagyobb teljesítményű szolárkábeleket és a csatlakoztatott eszköz megfelelő paraméterekkel rendelkező szoláris bemenetét teszi szükségessé.

i A csatlakoztatott eszköz szolárportjának paraméterei

A napelemek együttes feszültségének és áramának a készülék szoláris csatlakozójának bemeneti tartományába kell esnie. A csatlakoztatási elrendezés tervezésekor a teljes feszültség és áramerősség kiszámításához vegye figyelembe a napelemek üresjárati feszültségét és rövidzárlati áramát.

i A napelemek és a csatlakoztatandó eszköz közötti távolság

A napelemek és az eszköz közötti nagyobb távolságok hosszabb vezetékek alkalmazását teszik szükségessé. Továbbá, a párhuzamos kapcsolásból adódó áramerősség-összeadódás miatt nagyobb keresztmetszetű vezetékek használata indokolt. Ennek következtében megnövekednek a kábellezési költségek. Ebben az esetben gazdaságosabb a soros kapcsolás alkalmazása.

i A napelemrendszer stabilitása

Soros konfigurációban az egyik panel árnyékolása vagy károsodása jelentősen csökkenti a teljes kimeneti teljesítményt. Párhuzamos kapcsolás esetén a panelek árnyékolása vagy károsodása csekély hatással van a többi panel hatékonyságára.

Tárolás

- Ha a panel nincs használatban, ajánlott leválasztani, összehajítani és eltenni.
- Hosszú távú tárolás esetén óvja a kimeneti kábelt, hogy elkerülje a fotovoltikus modullal való érintkezést. Ezután hajtsa össze a panelt, és tegye vissza a tokjába.

Tisztítás

- Győződjön meg róla, hogy a panel nincs csatlakoztatva hordozható áramforrásokhoz vagy más fogyasztókhoz, és a felülete szobahőmérsékletűre hűlt. Nedvesítsen meg egy puha törlőkendőt tiszta vízzel, alaposan csavarja ki, és törölje át vele a panel felületeit. Tisztítás során kerülje a fotovoltikus csatlakozók törlését és mosását.

GYIK

1. Vízálló a napelem?

A napelem IP68-as védettséggel rendelkezik. Ha a napelem esőben megázik vagy véletlenül vízbe esik, azonnal ellenőrizze, hogy nem került-e víz a csatlakozókba. Ebben az esetben törölje szárazra a csatlakozókat egy ronggyal. A panelnek megfelelően kell működnie.

Ügyeljen azonban arra, hogy ne merítse a panelt vízbe.

2. Miért nem termel energiát a napelemem?

Győződjön meg arról, hogy a csatlakozás megfelelő, a kápcskok megfelelően meg vannak húzva, és a környezeti feltételek, például a megfelelő napsugárzás, kedveznek a napenergia termelésének.

. Ha a fenti okok ellenőrzése és kizárása után a panel továbbra sem termel energiát, forduljon az EcoFlow hivatalos ügyfélszolgálatához segítségért.

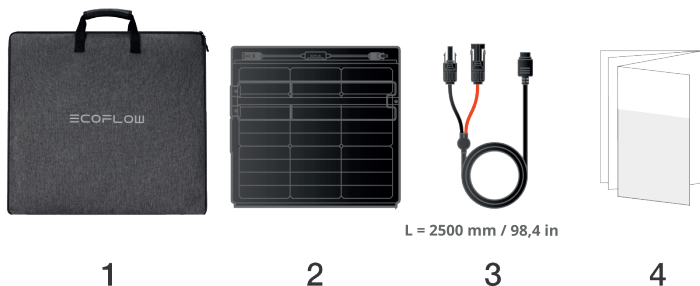
3. Termelnek-e a hordozható napelemek energiát gyenge fényviszonyok között, például esős időben vagy mesterséges megvilágítás mellett?

A hordozható napelemek ilyen körülmények között elenyésző mennyiségű energiát termelnek, mivel monokristályos cellákból készülnek, amelyek hatékonysága gyenge fényviszonyok között korlátozott.

4. Ez a panel kompatibilis az összes EcoFlow hordozható áramforrással?

Ez a panel elektromos paramétereitől, valamint az áramforrás szolár bemeneti paramétereitől függ.

A csomag tartalma



Az ábra az alábbiakban ismertetett csomag tartalmát ábrázolja.

1. Hordtáska
2. EcoFlow 220W NextGen bifaciális fotovoltaikus panel
3. Solar - XT60i töltőkábel (2,5 m)
4. Rövid használati útmutató, biztonsági előírások és garanciajegy

Tartozékok

[További információk →](#)

Specifikációk

Műszaki adatok

Model EF-Fold-G 220 - 04

Névleges teljesítmény 220 (W ± 6 W) előlap)
175 (W ± 5 W) hátlap

Nyitott áramköri feszültség 21 .5V

Zárlati áramerősség 12 4 /9 9

Optimális üzemi feszültség 18 .4V

Optimális üzemi áramerősség 11,9 /9 5

Javasolt környezeti hőmérséklet -20 °C és 85 °C között
(-4 °F és 185 °F között)

Hatásfok 25 %

Bifacialitási tényező 80 %± 5%

Névleges teljesítmény hőmér-
sékleti együttthatója -(0. 02

Nyitott áramköri feszültség hőmér-
sékleti együttthatója -(0. 03

Zárlati áramerősség hőmérsékleti
együttthatója +(0.0 015

Méretetek

Tömeg 7 (15 4 font)

× ×) 615×2155×25 mm
(24 .2 × 84 .8 × 1.0 in)

× ×) 615×590×32 mm
(24 .2 × 23 .2 × 1.3 in)

Cellák specifikációi

Cellatípus Monokristályos TOPCon szilícium

Csatlakozó típusa MC4 csatlakozókkal kompatibilis fotovoltaikus csat-
lakozók)

Szabványos tesztkörülmények: 1000 W/m² (92,9 W/ft²), AM1.5, 25°C (77°F)

Ha a hőmérséklet túl magas vagy alacsony, a napelem üresjáratú feszültsége és rövidzárlati árama megváltozik.

Biztonsági előírások

Jogi nyilatkozat

A termék használata előtt kérjük, olvassa el a hozzá tartozó dokumentációt, és győződjön meg annak teljes megértéséről. Kérjük, a jövőbeni használatra őrizze meg ezt a dokumentumot.

A termék nem rendeltetésszerű használata súlyos személyi sérülést okozhat a felhasználónak vagy másoknak, a termék károsodásához és anyagi kárhoz vezethet. A termék használatának megkezdése egyenértékű a jelen dokumentumban szereplő valamennyi feltétel és tartalom megismerésével, megértésével és elfogadásával. Az EcoFlow nem vállal felelősséget a termék dokumentációjának nem megfelelő használatából eredő károkért.

A hatályos jogszabályok értelmében az EcoFlow fenntartja a jogot a jelen dokumentum és a termékhez kapcsolódó valamennyi dokumentum végleges értelmezésére.

Ez a dokumentum előzetes értesítés nélkül változhat (frissítés, módosítás vagy megszüntetés).

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információkért kérjük, látogasson el az EcoFlow hivatalos weboldalára:

<https://www.ecoflow.com/> .

Biztonsági előírások

1. Ne tegye ki a terméket víz hatásának, és ne hagyja hosszabb ideig nedves környezetben.

Kerülje a folyadékok érintkezését a csatlakozódobozzal és a vezetékek csatlakozóival.

2. A termék egyetlen alkatrésze sem érintkezhet erősen korrozív anyagokkal, például szerves oldószerekkel.

3. Ne használja a terméket nyílt láng vagy gyúlékony, illetve robbanásveszélyes anyagok közelében.

4. Ne szűrje át a napelemet éles tárgyakkal, és ne tisztítsa a felületét durva anyagokkal, például csiszolópapírral.

5. Ne üsse, ne nyomja össze és ne hajlítsa meg a napelemet. Szállítás és tárolás közben ajánlott a terméket függőleges helyzetben tárolni.

6. A termék használata során ne helyezzen nehéz tárgyakat a napelemre, hogy elkerülje a károsodást.

7. Hosszabb tárolás esetén megfelelően rögzítse a napelem pozitív és negatív vezetékeit, hogy azok ne érintkezhessenek a napsugárzásnak kitett felülettel.

8. A termék bármely alkatrészének önálló szétszerelése a garancia elvesztésével jár.

9. Ha a panelt töltőállomás töltésére használja, győződjön meg arról, hogy a töltőállomás paraméterei és specifikációi megfelelnek a panel követelményeinek. Több napelem soros vagy párhuzamos kapcsolása esetén előzetesen ellenőrizze, hogy a tápegységhez legfeljebb hány panel csatlakoztatható.

10. A termék soros vagy párhuzamos kapcsolásához javasoljuk, hogy a csatlakozó vezetékeket az EcoFlow hivatalos értékesítési csatornáin keresztül szerezz be. Ha nem gyári napelemkábelt használ, ellenőrizze, hogy a csatlakozó, valamint a kábel feszültsége és áramerőssége kompatibilis-e.

11. Ne csatlakoztassa vagy válassza le a vezetékeket, amíg a napelem működésben van.
12. A napelem csatlakoztatásakor vagy leválasztásakor ne viseljen fém ékszereket vagy egyéb kiegészítőket.
13. Ne vigyen fel semmilyen vegyi anyagot (például festéket vagy ragasztót) a napelem nap felé néző oldalára.
14. Ne használjon olyan eszközöket, amelyek a napfényt a napelemre fókuszálják, például lencsét.
15. A terméket gyermekektől és háziállatoktól elzárva tárolja.
16. A használt napelemeket ne dobja ki ellenőrizetlenül; ártalmatlanítsa azokat a helyi előírásoknak megfelelően.
17. Használat előtt ellenőrizze, hogy a kábelek megfelelően vannak-e csatlakoztatva, elkerülve ezzel a port gyenge csatlakozás miatti megolvadását.

EGYSZERŰSÍTETT EU-KONFORMITÁSI NYILATKOZAT

Az EcoFlow Inc. ezennel kijelenti, hogy az EcoFlow 220W NextGen bifaciális fotovoltaikus panel típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: <https://files.innpor.pl/ecoflow>

A gyártó címe: Fuyuanyi 1
518100 Shenzhen
Kína

Rádiófrekvencia: 2400 MHz – 2483,5 MHz
Maximális rádiófrekvencia-teljesítmény: <20 dBm

Figyelmeztetések és biztonsági tudnivalók

A termék használatára vonatkozó minden információ a használati útmutatóban található. Mielőtt használni kezdené, kérjük, ismerkedjen meg a tartalmával, és tartsa be a benne foglaltakat.

Használat előtt kérjük, olvassa el az alábbiakat is:

Használati figyelmeztetések

Gyermekekre vonatkozó veszélyek:

- A fotovoltaiikus panelek használata nem javasolt gyermekek számára.
- A terméket gyermekektől elzárva tárolja, hogy elkerülje a véletlen károkat vagy a vezetékekkel való érintkezésből adódó sérüléseket.

A panelek sérülésének kockázata:

- Ne hajlítsa meg, ne üsse, és ne terhelje túl a paneleket, mert maradandó károsodást szenvedhetnek.
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a panelekre, és ne lépjen rájuk.
- Szeles időben győződjön meg arról, hogy a panelek megfelelően rögzítve vannak, elkerülve ezzel a felborulásukat vagy károsodásukat.

Áramütés kockázata:

- A napelemeket kizárólag a gyártó által ajánlott, kompatibilis eszközökhöz vagy tápellátó rendszerekhez csatlakoztassa.
- Kerülje a vezetékek, csatlakozók vagy töltésvezérlők nedves kézzel való érintését.
- Soha ne kezelje a termék vezetékeit vagy csatlakozóit, amíg az napfénynek van kitéve – a panelek még minimális megvilágítás mellett is feszültséget termelnek.

Túlmelegedés kockázata:

- Győződjön meg arról, hogy a paneleket a használati útmutatóban meghatározott megfelelő hőmérsékleti tartományban használja.
- Használat közben gondoskodjon a panelek megfelelő szellőzéséről, ezzel elkerülve az elektromos alkatrészek túlmelegedését.

Információk a helyes használathoz

Beállítás és összeszerelés:

- A napelemeket a lehető legtöbb napfénynek kitett helyre állítsa, kerülve a fák, épületek vagy egyéb akadályok által vetett árnyékot.
- Ha a napelemeket erkélyen, lakóautó tetején vagy más hordozható módon használja, gondoskodjon azok stabil rögzítéséről, hogy a szél ne boríthassa fel őket.

Csatlakoztatás és üzemeltetés:

- Mielőtt a napelemeket az áramellátó rendszerhez csatlakoztatja, ellenőrizze a vezetékek, csatlakozók és töltésvezérlők állapotát.
- Az akkumulátorokhoz vagy más eszközökhöz történő csatlakoztatáshoz kizárólag a gyártó által mellékelt kábeleket és csatlakozókat használja.
- Kerülje a panelek használatát kedvezőtlen időjárási körülmények között, például erős szélben, esőben vagy viharban.

Tárolás és szállítás:

- A paneleket száraz helyen, nedvességtől védve és a gyártó által javasolt hőmérsékleten tárolja.

- A panelek szállításához használjon megfelelő védőtokot a mechanikai sérülések elkerülése érdekében.

További óvintézkedések

Szerviz és karbantartás:

- Rendszeresen tisztítsa meg a napelemek felületét a portól és szennyeződésektől, amelyek csökkenthetik a hatékonyságukat. A tisztításhoz használjon puha, nedves törülköndőt – kerülje az olyan vegyszereket, amelyek károsíthatják a termék felületét.
- Sérülés, például repedés vagy szivárgás esetén forduljon hivatalos szervizhez.

Biztonságos hulladékkezelés:

- A fotovoltaiikus paneleket a helyi elektronikai hulladékkezelési előírásoknak megfelelően kell ártalmatlannítani.
- Ne dobja a háztartási szemétkébe – forduljon a helyi elektromos készülékeket gyűjtő hulladékudvarhoz.

Ha további információra van szüksége a termékkel kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal (e-mail: hurt@innpro.pl, weboldal: <https://innpro.pl/>) vagy más szakemberrel.

Környezetvédelem



Az Európai Unió irányelv szerint megjelölt, használt elektronikai berendezéseket tilos más kommunális hulladékkal együtt elhelyezni. Ezeket szelektíven kell gyűjteni és újrahasznosítani a kijelölt gyűjtőpontokon. A megfelelő ártalmatlanítással megelőzhető a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt potenciális negatív következmények.

A használt berendezések gyűjtési rendszere megfelel a hulladékkezelésre vonatkozó, helyi környezetvédelmi előírásoknak. Részletes információk erről a városi hivatalban, a hulladékkezelő vállalatnál vagy abban az üzletben kaphatók, ahol a terméket vásárolta.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) úgynevezett Új Megközelítésű irányelveinek, a használat biztonságára, az egészségvédelemre és a környezetvédelemre vonatkozóan, meghatározva a feltárandó és kiküszöbölendő veszélyeket.

Ez a dokumentum a gyártó által készített eredeti használati útmutató fordítása.

A forgalmazó/gyártó garanciájának részletes feltételei a <https://serwis.innpro.pl/gwarancja> weboldalon érhetők el.

A terméket rendszeresen karban kell tartani (tisztítani) a felhasználó költségén és felelősségére, saját kezűleg vagy szakosodott szervizek igénybevételével. Amennyiben a használati útmutató nem tartalmaz információt a szükséges, ciklikus karbantartási vagy szervizelési teendőkről, rendszeresen, legalább hetente egyszer ellenőrizze, hogy a termék fizikai állapota eltér-e az új termék fizikai állapotától. Bármilyen eltérés észlelése vagy megállapítása esetén azonnal tegyen karbantartási (tisztítási) vagy szervizelési intézkedéseket. A megfelelő karbantartás (tisztítás) elmulasztása és az eltérő állapot észlelése utáni reakció hiánya a termék tartós károsodásához vezethet. A garancia nem érvényes a hanyagságból eredő károokra.

Gyártó:

EcoFlow Inc.

Fuyuanyi 1

518100 Shenzhen

Kína

support.en@ecoflow.com

Az EU-ban felelős szervezet:

EcoFlow Europe s.r.o.

Doubravice 110, 533 53 Pardubice, Cseh Köztársaság

E-mail: support.eu@ecoflow.com

support.en@ecoflow.com

Importőr:

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

ul. Rudzka 65c 44-200

Rybnik, Lengyelország tel.

+48 533 234 303 hurt@

innpro.pl www.innpro.pl

Jótállási jegy

Importőr neve és címe: INNPRO Robert Błędowski, ul. Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Lengyelország

Terméket értékesítő eladó (forgalmazó, a jogszabályi jótállás kötelezettje) neve és címe:

Vásárlás napja (szerződéskötés) és fogyasztó részére történő átadás:

Számlaszám/Csomagszám:

A termék adatai:

Típusa:

Megnevezése:

Azonosító száma:

Garancia hossza:

TISZTELT VÁSÁRLÓ

Köszönjük, hogy az INNPRO által forgalmazott terméket választotta. Reméljük, hogy jó hasznát fogja venni termékünknek a későbbiekben. Nem valószínű, hogy a termék használata során javításra fog szorulni, de amennyiben mégis, abban az esetben közvetlenül az eladóhoz (forgalmazó) fordulhat segítségért. A kényelmetlenségek elkerülése érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt a forgalmazóhoz fordul.

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A Termékek vonatkozásában a termék tulajdonosa az itt rögzített jótállási feltételek szerint érvényesíthet jótállási igényt, feltéve, hogy fogyasztónak minősül („a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékenysége körén kívül eljáró természetes személy”). A jótállási igény az eredeti Jótállási Jegy bemutatásával - a jótállási idő alatt bármikor - érvényesíthető az eladóval (forgalmazó) szemben.

KIZÁRÓ OKOK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Az importőr nem vállal jótállást a termék vagy bármely tartozék részét képező szoftver minőségére, teljesítményére, pontosságára, megbízhatóságára illetve alkalmasságára vonatkozóan. Az eladó (forgalmazó) mentesül a jótállási kötelezettség alól, ha az eladó (forgalmazó) vagy a jótállási javítások elvégzésével megbízott szerviz bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

A jótállás nem terjed ki az alábbi esetekre:

- a) Fizikai sérülés, tűzkár vagy vízkár, amelyek nem gyártási hibából fakadnak, ide értve többek között a felhasználói hibákat;
 - b) Nem rendeltetésszerű használatból adódó sérülés, engedély nélküli szétszerelésből, a termék megbontásából fakadóan, melyek nem állnak összhangban a felhasználói útmutatóban foglaltakkal;
 - c) Vízkár, mely nem megfelelő előkészítés, használat, vagy a felhasználói útmutatóval nem összhangban lévő használatból fakad;
 - d) Engedély nélküli átalakítás az áramkörben, nem megfelelő akkumulátorhasználatból fakadó sérülések;
 - e) Sérülés, ami rossz időjárási körülmények között történő használatból fakad (pl.: vihar, homokvihar, eső, stb.);
 - f) Sérülés, ami nagy elektromágneses mezőben történő üzemeltetésből fakad;
 - g) Sérülés, ami egyéb magas interferenciájú környezetben történő üzemeltetésből fakad;
 - h) Sérülés, ami alacsony akkumulátorfeszültségből vagy hibás akkumulátor használatából fakad;
 - i) Olyan termékek esetén, amelyek azonosítója hamisított vagy megsemmisült;
- j) Termékek, amik nem rendelkeznek eladást igazoló dokumentumokkal, vagy az eladást igazoló dokumentum beazonosíthatóan nem ahhoz a termékhez tartozik, vagy az eladást igazoló dokumentum hamisított;
- k) helytelen tárolásból, szállításból, leejtésből eredő sérülés esetén;
- l) Rongálás esetén;
- m) Vásárlás után keletkezett okból adódó meghibásodás eserén;
- n) A gyártó által előírt rendszeres ellenőrzés, karbantartás elmulasztása;
- o) Bármely a hibát vagy annak okát előidéző beavatkozás vagy javítás, amelyet nem a jelen jótállási jegyen feltüntetett hivatalos szerviz végez.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS

A fogyasztói szerződés keretében a Magyarországon vásárolt, forgalmazó által forgalomba hozott termékekre a 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet alapján kötelező jogszabályi jótállás vonatkozik, amelynek időtartama a termék átadásának, vagy az eladó vagy az eladó közreműködője általi üzembe helyezés időpontjától számított

- **10 000 forintot elérő, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két (2) év,**
- **250 000 forint eladási ár felett három (3) év.**

E határidők elmulasztása jogvesztéssel jár.

A jogszabályi jótállás a terméket Önnek közvetlenül értékesítő eladót (forgalmazót) terheli. A 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdése alapján, a jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása a jótállás érvényességét nem érinti. A szabálytalanul kiállított jótállási jegy alapján érvényesített igények teljesítése az eladót (forgalmazót) terheli. A Jogszabályi jótállásból eredő jogok érvényesítésének nem feltétele a termék felbontott csomagolásának fogyasztó általi visszaszolgáltatása. Jelen Jótállási jegyben foglaltak a fogyasztónak a törvényből eredő jogait nem érintik.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS ALAPJÁN ÉRVÉNYESÍTHETŐ JOGOK

A jótállási időn belüli meghibásodás esetén a fogyasztó választása szerint

- a) kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott szavatossági igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a forgalmazónak a másik szavatossági igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a termék hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a kellékszavatossági jog teljesítésével a jogosultnak okozott érdeksérelmet;
- b) arányos árleszállítást igényelhet, vagy – ha a forgalmazó a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének megfelelő határidőn belül nem tud eleget tenni, vagy ha a jogosultnak a kijavításhoz vagy kicseréléshez fűződő érdeke megszűnt elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

A forgalmazó – a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában – köteles a terméket nyolc (8) napon belül kicserélni, ha

- a) a Jogszályi jótállás időtartama alatt a termék első alkalommal történő javításakor megállapítást nyer, hogy a termék nem javítható, vagy
- b) a termék három (3) alkalommal történő kijavítását követően ismét meghibásodik; vagy
- c) a termék kijavítására a kijavítási igény eladóval való közlésétől számított harmincadik (30.) napig nem kerül sor, a harmincnapos határidő eredménytelen elteltétől számítva.

Ha a fentiek szerint a termék cseréjére nincs lehetőség, az eladó (forgalmazó) a fogyasztó által bemutatott, a termék ellenértékének megfizetését igazoló bizonylaton feltüntetett vételárat nyolc (8) napon belül a fogyasztó részére visszatéríti.

A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a jogosult által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni. A jótállásra kötelezetknek törekednie kell arra, hogy a kijavítás vagy a kicserélés legfeljebb 15 napon belül megtörténjen. Jótállási igényét a fogyasztó közvetlenül az eladónál (forgalmazó) köteles a meghibásodás észlelését követően haladéktalanul bejelenteni. Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényét, az eladó (forgalmazó) nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetészerű használatot akadályozza.

A jótállás időtartamán belül jótállási javítási munkákat csak a kijelölt szerviz végezhet, az érvényes Jótállási jegy alapján. Minden jótállás keretén belüli javítás esetén ellenőrizz a javítási szelvények megfelelő kitöltését. A javítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre. Amennyiben a javítást a kijelölt szakműhely nem végzi el, vagy a javítást nem is vállalják, úgy a fogyasztó a terméket a jótállás kötelezettjének költségére máshol is javíttathatja. A javítás költségeinek megtérítéséhez, annak megfelelő számlával történő igazolása szükséges. A dolognak a kicseréléssel vagy a kijavítással érintett részére a jótállási igény újból kezdődik.

JÓTÁLLÁSRA VONATKOZÓ KÖZÖS SZABÁLYOK

Amennyiben a termék (az újként történő első vásárlás időpontjától számítva) a jótállási időn belül a gyártás, vagy a gyártás során nem megfelelő anyag alkalmazása miatt meghibásodik, azt a Jótállási területen belül az importőr hivatalos készülék szerveze térítésmentesen megjavítja, vagy a terméket, vagy hibás alkatrészét kicseréli, amennyiben a hibás alkatrésze a jelen Jótállási jegyben írt feltételek, és korlátozások figyelembevételével a Szerződéses jótállás érvényes. Minden kicserélt termék, illetve alkatrész tulajdonjoga a cserét elvégzőre száll.

Jótállás csak a jótállási időn belül, a hibás termék átadása, valamint a vásárlást bizonyító, a vásárlás dátumát, a modell típusát és az eladó forgalmazó nevét tartalmazó eredeti dokumentum (jótállási jegy, annak hiányában számla vagy nyugta) ezen adattartalmában olvasható és sértetlen bemutatása esetén érvényesíthető. Ellenkező esetben az importőr hivatalos készülék szerveze a díjmentes jótállási szervizszolgáltatást visszautasíthatja.

A jótállás nem érvényes olyan termékre, amelyen a típus- vagy sorozatszámot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy olvashatatlanná tették.

Kérjük a jótállási jegy vásárláskor történő megfelelő kitöltését körültekintően ellenőrizze, a Jótállási jegyet pedig gondosan őrizze meg. Elveszett Jótállási jegy pótlására csak az eladás napjának hitelt érdemlő igazolása (pl. dátummal és bélyegzővel ellátott számla, eladási jegyzék bemutatása) esetén van lehetőség. A jótállási jegyen történt bármilyen javítás, törlés, átírás, vagy valótlan adatok bejegyzése a Jótállási jegy érvénytelenségét vonja maga után.

Kérjük, hogy a termékből eltávolítható adattároló eszközök elvesztésének/meghibásodásának elkerülése végett azokat a termék javításra leadását megelőzően távolítsa el a termékből.

A jótállás nem terjed ki a hibás termék importőrhöz, illetve az importőr hivatalos készülék szervizéhez, a nem importőr által megjelölt szállítómányozó által történő szállítással kapcsolatos szállítási költségekre és kockázatra.

Jelen jótállási jegyen megadott termékre a Gyártó további kiegészítő jótállást is nyújt(hat), melynek feltételeit – terméktől függően - a megvásárolt termékhez csatolt Használati Útmutató és/vagy a Gyártó hivatalos honlap tartalmazza. A Fogyasztó a jogszabály alapján kötelező jótállási időn túl a termékkel kapcsolatos jótállási igényét a Gyártó által meghatározott képviselési pontokon jelezheti.

Jogvita esetén a Fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

JÓTÁLLÁS KERETÉBEN VÉGZETT JAVÍTÁSOK/CSERÉK:

Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Az eladó (jogszabályi jótállás kötelezettje) bélyegzőlenyomata és a Jótállási Jegy kiállítás során eljáró személy aláírása

Vásárló aláírása