

PNI PSF6020A

Napelem panel
beépített 20Ah Lítium akkumulátorral
megfigyelő kamerákhoz



» Napelem és akkumulátor térfigyelő kamerákhoz



Műszaki adatok

Akkumulátor	
típus	LiFePO4
Kapacitás	20Ah (5Ah x 4)
Kimeneti feszültség és áram	12V 4A
Bemeneti feszültség és áram	5V 20A
Fotovoltaikus napelem	
Panel típusa	Monokristályos
Maximális teljesítmény	60W
Feszültség maximális teljesítményen	5V (Vmp)
Áram maximális teljesítményen	12A (Imp)
Nyitott áramköri feszültség	6V (Voc)
Nyitott áramköri áram	14.4A (Isc)
Maximális rendszerfeszültség	1000V
Teszt feltételek	1000W/m AM1.5 25°C
Méret	580 x 500 x 25 mm
Üzemi hőmérséklet	-26°C ~ +80°C
Konzol a kamerához és a panelhez	
Anyag	Metal
Méret	80 x 40 x 400 mm

Az akkumulátor töltöttségi szintjét jelző LED-ek:

- A zöld LED gyakran villog: a töltőáram erős
- A zöld LED ritkán villog: gyenge a töltőáram
- Zöld LED világít: a töltőáram nagyobb, mint 4A
- Kék LED: az akkumulátor töltöttsége 50-100%
- Sárga LED: az akkumulátor töltöttsége 15-50%
- Piros LED: az akkumulátor töltöttsége <20%

Csomag tartalma

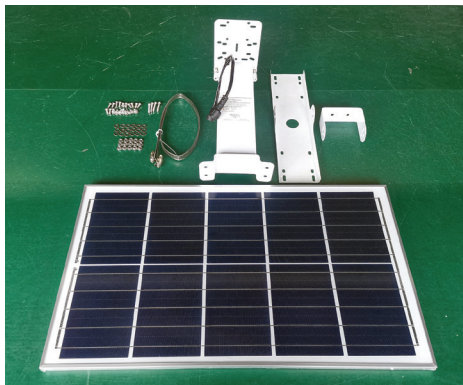
1 x napelem

1 x napelem tartó

1 x főtartó beépített akkumulátorral

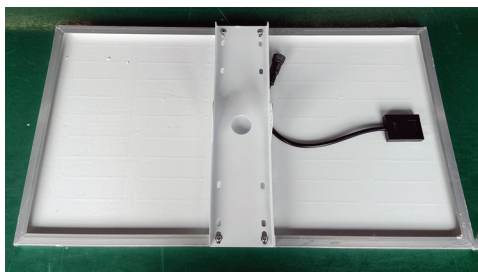
1 x U alakú konzol

Az összeszereléshez szükséges
tartozékok: csavarok, anyák, alátétek
stb.

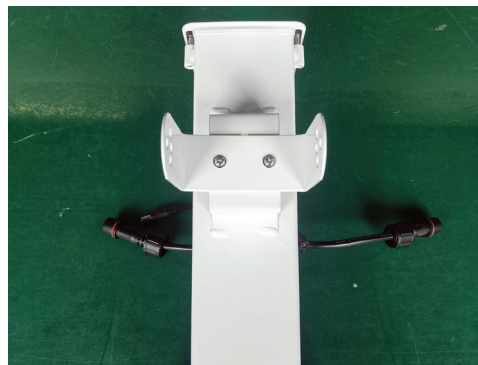


Telepítési útmutató

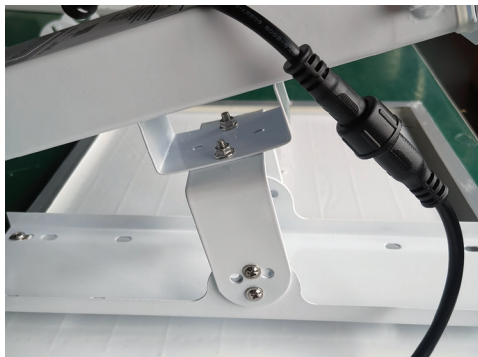
1. lépés: Szerelje fel a tartót a
napelem panelre.



2. lépés: Szerelje fel az U alakú
tartót a fő tartóra.



3. lépés: Szerelje fel a napelem panelt az előzőleg az U alakú konzolra szerelt konzollal. Csatlakoztassa az akkumulátortöltő kábelt a napelem kábeléhez.



4. lépés: Szerelje fel a megfigyelő kamerát a fő konzolra. Csatlakoztassa a térfigyelő kamera tápkábelét.



5. lépés: Szerelje fel a napelem - tartó - térfigyelő kamera szerelvényt egy oszlopra (nem tartozék) saját tartozékaival.

Megjegyzések:

- A telepítési hely kiválasztásakor ügyeljen arra, hogy a napelemet a lehető legtöbb órában napfénynek tegye ki.
- Használat előtt javasoljuk, hogy az akkumulátort körülbelül 8 órán keresztül teljesen töltsen fel.

