

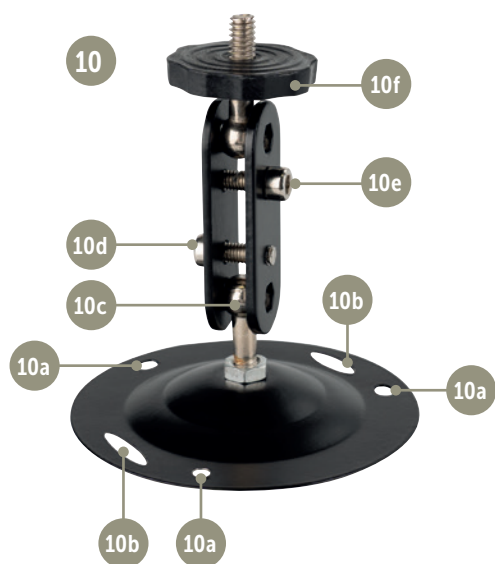
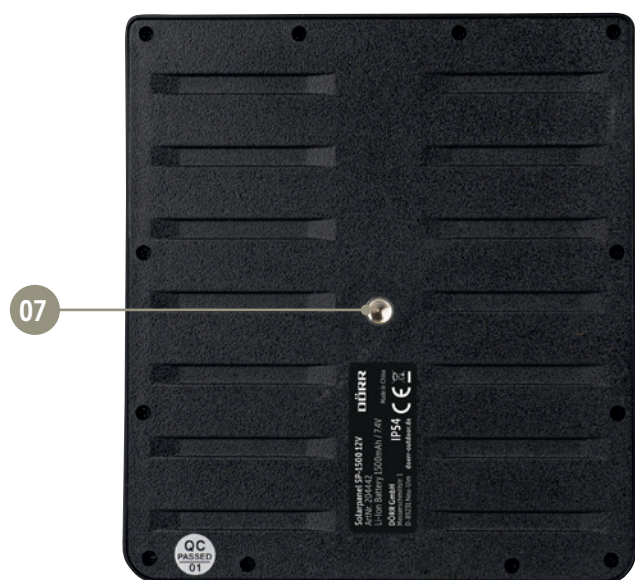
NAPELEM

HU

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ

SP-1500
12V





KÖSZÖNJÜK, hogy a DÖRR vállalat egyik kiváló minőségű termékét választotta.

Kérjük, hogy az első használat előtt figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót és a biztonsági útmutatásokat.

Későbbi használat céljára a készülékkel együtt őrizze meg a kezelési útmutatót. Ha más személyek használják ezt a készüléket, akkor bocsássa rendelkezésükre ezt az útmutatót. Ha eladja ezt a készüléket, akkor mellékelje ezt a hozzá tartozó útmutatót is.

A DÖRR nem vállal felelősséget a szakszerűtlen használatból, vagy a használati útmutató és a biztonsági útmutatások figyelmen kívül hagyásából eredő károkért.

01 | ⚠ BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK

- A napelem egy IP54 védelmi besorolásnak (por-, és fröccsnő víz elleni védelem) megfelelő időjárásálló védőházzal rendelkezik és így szabadban való használatra is alkalmas. Ennek ellenére védje meg a napelemet az extrém időjárási viszonyoktól.
- A töltési művelet során ne hagyja felügyelet nélkül a napelemet. A töltési művelet után válassza le a hálózati adaptert az áramellátásról.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor javasolt a beépített akkumulátort 75%-ra feltölteni. Lemerült, vagy teljesen feltöltött akkumulátorok tárolásakor csökken ezek élettartama.
- Ne dobja a napelemet tűzbe, ne zárja rövidre és ne szedje szét - robbanásveszély!
- A napelemet ne dobja, vagy ne merítse vízbe.
- Nedves kézzel ne érintse meg a napelemet és a hálózati adaptert.
- Védje a készüléket az ütésektől. Ha leesett, ne használja a készüléket. Ebben az esetben az újbóli bekapcsolás előtt ellenőriztesse a készüléket egy szakképzett villanyszerelővel.
- Ha a készülék meghibásodott, vagy megsérült, ne próbálja meg saját kezűleg szétcsavarni, vagy megjavítani a készüléket! Vegye fel a kapcsolatot szakkereskedőjével.
- A fizikai vagy értelmi fogyatékkal élő személyek a készüléket csak útmutatás alapján és felügyelet mellett kezelhetik.
- A szívritmusszabályzóval, defibrillátorral vagy más elektromos implantátummal rendelkező személyek tartsanak legalább 30 cm távolságot a készüléktől, mivel ez mágneses mezőt hoz létre.
- A készülék nem játék. A balesetek és a fulladásveszély megelőzése érdekében a készüléket, a tartozékokat és a csomagolóanyagokat tartsa távol a gyermekektől és a háziállatoktól.
- Védje a készüléket a szennyeződéstől. Ne tisztítsa benzinnel, vagy agresszív tisztítószerrel a készüléket. A készülék külső alkatrészeinek tisztítására egy nem foszló, kissé benedvesített mikroszálas törölkendő használatát javasoljuk. **A tisztítás előtt válassza le az áramellátást!**
- A készüléket pormentes, száraz és hűvös helyen tárolja.
- Ha a készülék meghibásodott, vagy már nem tervezi a használatát, akkor a hasznos élettartamuk végét elért elektromos készülékekre vonatkozó WEEE irányelvek szerint selejtezze le azt. Kérdés esetén a leselejtezés ügyében illetékes helyi hatóságok állnak rendelkezésre.

02 | TERMÉKLEÍRÁS

A DÖRR napelemet csak a beépített 1500mAh kapacitású Li-Ion akkumulátorral használja SnapShot Cloud 4G felügyeleti kamerájának vagy más 12 Volt csatlakozással rendelkező készülékének jelentős üzemidő meghosszabbításához. A 2 Watt maximális kimeneti teljesítménnyel rendelkező modern napelemnek nincs szükség közvetlen napsugárzásra – felhős és téli időjárás esetén is elegendő energiát termel. Már semmi nem áll az automatikus felügyelet útjában. Az IP54 védelemmel rendelkező napelem a mostoha időjárási körülmények ellen is védett. A melléklet tartóval a napelem vagy felcsavarozható, vagy a rögzítőhevederrel szerelhető fel. A tartó mozgatható könyökével a napelem a nap irányába állítható.

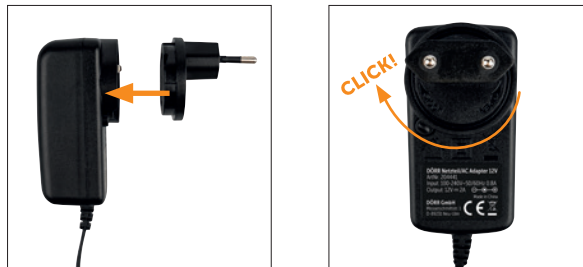
03 | ALKATRÉSZLEÍRÁS

- 01 Napelem
- 02 IN DC12V hálózati adapter bemenet
 - 02a) IN gumikupak
- 03 LED kapacitásjelző gombja
- 04 LED töltés-, és kapacitásjelzés
- 06 OUT DC12V kimeneti aljzat
 - 06a) OUT gumikupak
- 07 ¼" csatlakozómenet
- 08 Adapter
 - 08a) EU adapter tartó
 - 08b) Kioldógomb
 - 08c) Csatlakozódugasz
 - 08d) EU adapter
- 09 Összekötőkábel
 - 09a) Gumi védőkupak
 - 09b) Üreges dugasz
- 10 Tartó/szerelvény
 - 10a) 3 furat csavarral történő rögzítéshez
 - 10b) 2 szem rögzítőheveder számára
 - 10c) Gumi könyök
 - 10d) 1. imbuszcavar
 - 10e) 2. imbuszcavar
 - 10f) Gömbfej ¼" menet csavarral
- 11 Rögzítőheveder
- 12 Felszerelőkészlet (3 csavar dübelrel, imbuszkulccsal)

04 | ELSŐ ÜZEMBE HELYEZÉS

Az első üzembe helyezés előtt teljesen töltse fel a beépített Li-ion akkumulátort:

Helyezze az EU adaptert (08d) az adapter (08) tartójába (08a). Forgassa el az EU adaptert (08d) óra járásával egyező irányban (LOCK) irány, amíg hallhatóan a helyére nem pattan.



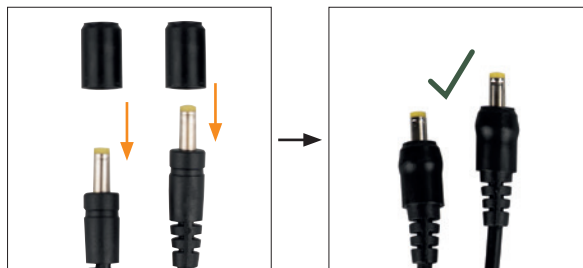
Nyissa ki az IN gumikupakot (02a) a napelemen és illessze be az adapter csatlakozódugaszát (08c) a bemeneti aljzatba (02). Csatlakoztassa az adaptert (08) egy aljzathoz.

A töltési művelet során pirosan villog a töltés-, és kapacitásjelzés LED (04). Ha teljesen fel van töltve a napelem, akkor a töltés-, és kapacitásjelzés LED (04) folyamatosan pirosan világít.

Húzza ki az adapter csatlakozódugaszát (08c) és válassza le az elektromos csatlakozást. Az IN gumikupakkal (02a) ismét zárja le a DC 12 V IN bemeneti aljzatot (02).

05 | KEZELÉS (PÉLDA A HASZNÁLATRA EZZEL: DÖRR SNAPSHOT CLOUD 4G KAMERA)

Az optimális tömítettség érdekében illessze rá a 2 gumi védőkupakot (09a) a csatlakozókábel két üreges dugaszára (09b).



Nyissa ki az OUT gumikupakot (06a) a napelemen. Ezt követően illessze be a csatlakozókábelt (09) a napelem DC 12 V OUT kimeneti aljzatába (06) és a másik végét pedig csatlakoztassa SnapShot Cloud 4G kamerája "Külső akkumulátor csatlakozójához". A szokott módon kapcsolja be a kamerát - a napelem felismeri a csatlakoztatott fogyasztót és megkezd az áramellátást.

Napelem csatlakoztatásakor nem kell kivenni a SnapShot Cloud 4G kamerába behelyezett AA elemeket/akkumulátorokat. Amikor leválasztásra kerül a napelem által biztosított külső áramellátás, a kamera automatikusan visszakapcsol a behelyezett elemekre.

06 | SZERELÉS

Csavarja be a tartó (10) gömbfejét (10f) a napelem ¼" hátulján lévő csatlakozó me-
netbe (07). Vezesse át a rögzítőhevedert (11) a két szemén (10b) és hurkolja át egy a
célra alkalmas tárgyon.

Használhatja a csavarokat és a dübeleket (12), valamint a csavarrögzítés 3 furatát
(10a) is a házfalra, vagy hasonló helyekre történő felszereléshez.

A napelem beállításához használja a mellékelt imbuszkulcsot (12). A könyök beállítá-
sához oldja ki / húzza meg az 1. imbuszcsvart (10d), a gömbfejet a 2. imbuszcsa-
varral (10e) állíthatja be.

07 | TISZTÍTÁS ÉS TÁROLÁS

Ne tisztítsa benzinnel, vagy agresszív tisztítószerekkel a készüléket. A készülék
külső alkatrészeinek tisztítására egy nem foszló, kissé benedvesített mikroszálas
törölkendő használatát javasoljuk. **Tisztítás el válassza le az áramellátást!** A ké-
szüléket pormentes, száraz és hűvös helyen tárolja. A készülék nem játék – gyer-
mekek számára nem hozzáférhető helyen tárolja. A készüléket háziállatoktól elzárt
helyen tartsa.

08 | MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor	Beépített lítium ion Akkumulátor: 1500 mAh, 7,4 V
Max. kimeneti teljesítmény	2 W
Max. kimeneti feszültség	12 V
Max. kimeneti áramerősség	1600 mA
Dugaszolócsatlakozó	4,0 x 1,7 x 10 mm (DC 2,1) üreges dugasz
Adapter	Bemenet: AC 100-240 V~50/60 Hz 0,8 A Kimenet: 12 V, 2 A
Kb. kábelhossz [m]	1,50 m (adapter és csatlakozókábel)
Védelmi osztály	IP54
Csatlakozómenet: 1/4"	igen
Készülékház	Robusztus műanyag ház
Szín	fekete
Üzemi hőmérséklet kb. [°C]	-30°C és +70°C között
Páratartalom kb. [%]	5% - 95%
Külső méret, szélesség kb. [cm]	15,5
Külső méret, magasság kb. [cm]	3
Külső méret, hossz kb. [cm]	14
Kb. súly [g]	338

09 | CSOMAG TARTALMA

- 1x napelem
- 1x adapter
- 1x összekötőkábel
- 2x gumi védőkupakok üreges dugaszokhoz
- 1x tartó
- 1x szerelőkészlet (1x imbuszkulcs, 3x csavar és dübel)
- 1x rögzítőheveder

10 | LESELEJTÉZÉS, CE JELÖLÉS



10.1 WEEE ÚTMUTATÁS

A 2003 február 13.-án európai törvényként hatályba lépett WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) irányelv átfogó változást hozott az élettartamuk végét elért elektromos készülékek leselejtezésében. Ennek az irányelvnek az elsődleges célja az elektronikai hulladékok keletkezésének elkerülése és egyidejűleg az újrahasznosítás és az újbóli használat más formáinak elősegítése révén a hulladék mennyiségének csökkentése. A terméken és a csomagolásán látható WEEE logó (hulladéktároló konténer) arra hívja fel a figyelmet, hogy terméket tilos a normál háztartási hulladékkal együtt leselejtezni. Ön felelős azért, hogy az összes élettartama végét elért elektromos és elektronikus készülék a célra alkalmas gyűjtőhelyeken kerüljön leselejtezésre. Az elektronikai hulladékok szelektív gyűjtése és újrahasznosítása elősegíti a természeti erőforrások takarékosabb használatát. Továbbá az elektronikai hulladékok újrahasznosítása hozzájárul a természet és ezzel az emberi egészség megőrzéséhez is. Az elektromos és elektronikus készülékek leselejtezéséről, újrahasznosításáról és a gyűjtőhelyekről további információkat a helyi önkormányzatoknál, hulladékkezelő vállalatoknál, a szakkereskedésekben és a készülék gyártójánál kaphat.

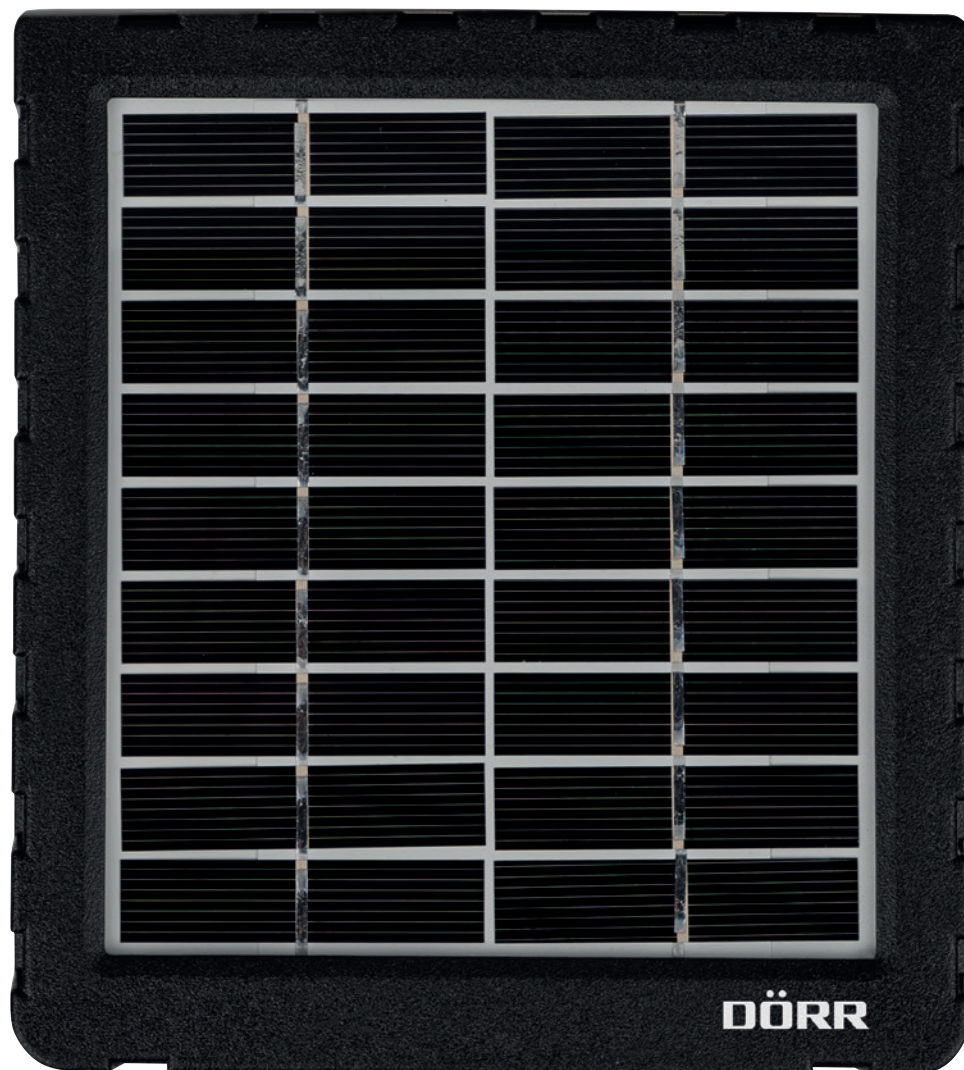
10.2 ROHS MEGFELELŐSÉG

Ez a termék megfelel az elektromos és elektronikus készülékekben és ezek változataiban használt bizonyos veszélyes anyagok korlátozását megcélzó európai RoHS irányelvnek.



10.3 CE JELÖLÉS

A termékre nyomtatott CE jelölés megfelel a hatályos EU normáknak és azt jelenti, hogy a termék megfelel az erre a termékre vonatkozó összes EU irányelvnek.



NAPELEM SP-1500 12V

Cikkszám: 204442