

## Jellemzők:

- Fejlett nagyfrekvenciás kapcsoló üzemmódú technológia.
- A DC kimenet az AC bemenettől leválasztva.
- Szimpla 110 V AC és 230 V AC, vagy univerzális 110/230 V AC, 50 Hz~60 Hz bemenet.
- A töltési paraméterek érzéketlenek az AC bemeneti vezeték feszültségváltozásaira.
- Teljesen automatikus akkumulátor töltés: állandó töltőáram (CC), állandó feszültség (CV).
- 2 LED kijelző: LED1 – piros (készülék bekapcsolva); LED2 – piros/zöld (töltés/feltöltve).
- Védelem rövidzárlat, túlfeszültség, túlmelegedés és fordított polaritás ellen.
- Hatásfok > 85%.
- Szellőzés ventilátorokkal.
- 100% -os teljes terhelésű beégetési teszt.

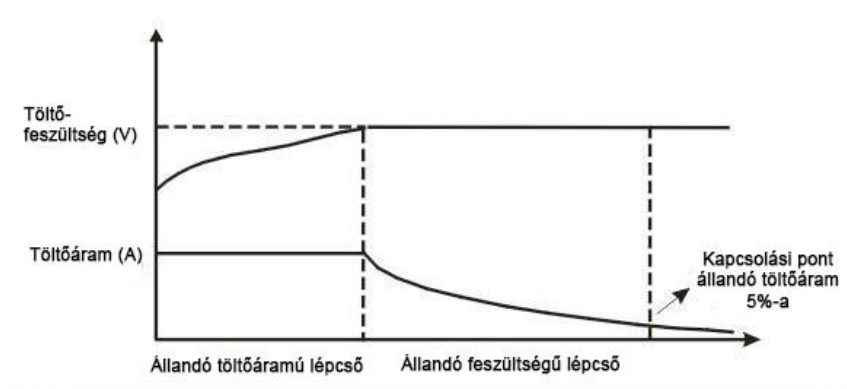
## Kezelés

1. Ellenőrizze, hogy a helyi hálózati feszültség megfelel-e a töltő 110 V vagy 230 V bemeneti feszültségének. Ezután csatlakoztassa a töltőt egy fali aljzathoz. Ha a töltő kapcsolója OFF állásban van, akkor kapcsolja át ON állásba.
2. Amikor a LED1 piros színnel világít, azt jelzi, hogy a készülék hálózatra van csatlakoztatva, a LED2 zöld színű fénye pedig a töltő megfelelő csatlakoztatását jelzi.
3. Csatlakoztassa a DC kábelt az akkumulátor csatlakozóihoz.  
LED2 piros színű: töltés, LED2 zöld színű: az akku teljesen feltöltve.  
(N→Pozitív (+); L→Negatív (-); Barna→+ csatlakozóvég, Kék→- csatlakozóvég).

**Megjegyzés:** A 600 WL-es töltő a fordított polaritásvédelem érdekében polaritásváltóval rendelkezik. Nincs a kimeneten feszültség és töltőáram, amikor a töltő hálózatra van kapcsolva, de akkumulátor nincs csatlakoztatva; akkumulátort csatlakoztatva a kimeneten feszültség és töltőáram is van.

## Töltési mód (2 lépcsős):

1. lépcső: Állandó töltőáram (CC)    2. lépcső: Állandó feszültség (CV)



## Óvintézkedések

- Az akkumulátor csatlakoztatásakor a szikrázás normális jelenség a nagy áram miatt.
- A töltőt csak lítium vas-foszfát (LiFePo) akkumulátorok töltésére tervezték.
- Szárazelemeket és nem LiFePo lítium akkumulátorokat tilos tölteni a készülékkel.
- Az akkumulátor hibás lehet, ha a LED2 kijelző hosszú töltés után nem vált zöld színűre.
- A töltőt mindig jól szellőző és száraz helyiségben helyezze el.
- A töltő alumíniumházán hűtőbordák vannak. Ne takarja le, hogy a töltés során elkerülje a ház túlmelegedését.
- Kérjük, ügyeljen a DC csatlakozókra:  
**Barna→(+) pozitív csatlakozóvég, Kék→(-) negatív csatlakozóvég**
- Ne szerelje szét a töltőt. Szervizelését vagy javítását csak szakember végezheti.

## A csomag tartalma

- |                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1. Töltőkészülék                    | 2. Használati utasítás |
| 3. Közvetlen vezetékes DC vezetékek | 4. Hálózati tápvezeték |

# **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

## **DL SOROZATÚ AKKUMULÁTOR TÖLTŐK**

### **Lítium-vasfoszfát (LiFePo)**

### **akkumulátorokhoz**

☐ **120W**      ☐ **180W**

☐ **240W**      ☐ **360W**

☐ **600W**      ☐ **400W**



**Forgalmazó: Kapacitás Kft. – [www.kapacitas.hu](http://www.kapacitas.hu)**

1115 Budapest, Szentpétery u. 24–26. Tel.: +36 1 463 0888

**Kérjük figyelmesen olvassa el a készülék használatbavétele előtt!**

Az előzetes értesítés nélküli változtatás jogát fenntartjuk, kérjük, forduljon hozzánk a legfrissebb információkért