



## Használati útmutató

### VC-SL16000 napelemes powerbank

Rend. sz.: 2389335

#### Rendeltetés szerű használat

A készülék hordozható pótakkumulátorként szolgál, és mobil készülékek (pl. tabletek, okostelefonok, MP3-lejátszók, digitális kamerák, stb.) akkumulátorának a feltöltésére alkalmas. A fix beépítésű belső akkumulátort USB-portról vagy a napelemtáblával lehet feltölteni. A készüléknek töltöttségi állapot jelzője és egy LED-fényforrása van.

A termék por- és vízálló IP67-nek megfelelően. Ha a borítása megfelelően le van zárva, a termék rövid ideig alámeríthető (max. 30 percig max. 1 méter mélyen). A termék útésálló.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a terméket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben a terméket a fentiekől eltérő célra használja, a készülék károsodhat, tönkremehet. A szakszerűtlen használat rövidzárhoz, tűzhöz és további veszélyekhez vezethet. Olvassa el gondosan, és őrizze meg a használati útmutatót. A terméket csak a használati útmutatóval együtt adja tovább.

A termék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek. Az összes előforduló cégnev és terméknév a mindenkori tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

#### A szállítás tartalma

- Napelemes töltő, Powerbank
- USB kábel
- Karabiner
- Használati útmutató



#### A legújabb használati útmutatók

Töltse le a legfrissebb használati útmutatót, amit ezen a linken érhet el: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) oldalról, vagy szkennelje be az ott található QR-kódot. Kövesse a honlap útmutatásait.

#### Jelmagyarázat



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.

A nyíl szimbólum mellett különleges tanácsokat és kezelési tudnivalókat olvashat.

#### Biztonsági tudnivalók



**Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót és különösen a biztonsági tudnivalókat tartsa be! Az ebben a használati útmutatóban ismertetett biztonsági előírások és a szakszerű használatra vonatkozó tájékoztatás figyelmen kívül hagyásából eredő személyi sérülésekért, vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. A fentiekben túlmenően érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.**

##### a) Általános információk

- Ez a termék nem való kisgyermek kezébe. Tartsa távol a kisgyermekektől és a háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermek számára.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- A termék csak akkor vízálló IP67 szerint, ha minden lefedése korrektül le van zárva.
- Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.
- Ha a biztonságos használat már nem lehetséges, akkor vonja ki a terméket a használatból, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a termék:
  - szemmel látható sérülést szenvedett,
  - már nem a rendeltetésének megfelelően működik,
  - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
  - a szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóiban és biztonsági előírásaiban foglaltakat is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.

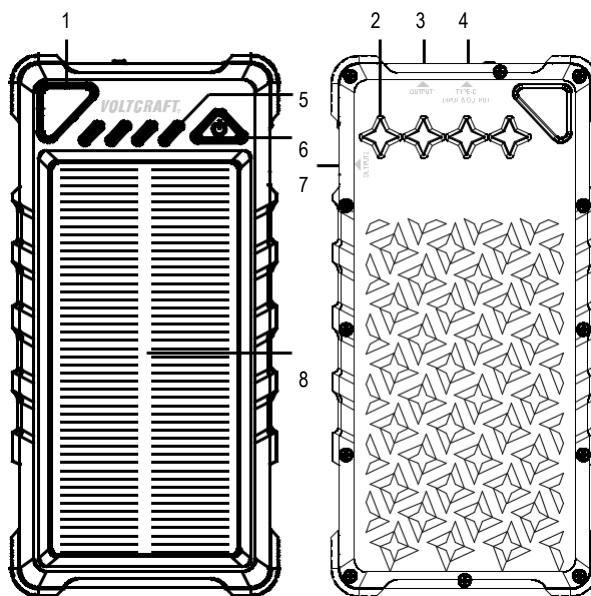
Figyelmeztetés a LED-lámpával kapcsolatban:

- Ne nézzen bele a LED-fénysugárba!
- Ne nézze a LED-et közvetlenül, vagy optikai eszközökkel!
- Amikor hideg helyről meleg helyiségbe viszi a készüléket, soha ne használja azonnal. Ugyanis az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz akár tönkre is teheti a készüléket. A termék csatlakoztatása és bekapcsolása előtt hagyja, hogy a termék felmelegedjen a környezeti hőmérsékletre. Adott esetben ez több óráig eltarthat.
- Ne működtesse a készüléket felügyelet nélkül!
- A készülék működés közben felmelegszik. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. A készülékházat nem szabad letakarni!
- Gondoskodjon arról, hogy a vezeték ne legyen becsípődve, megtörve és éles szélék se sértsék meg.
- Hideg és száraz helyen tárolja a készüléket, amikor nem használja.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a termék működésével, biztonságos használatával vagy az elektromos hálózatra való csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakműhellyel végeztesse.
- Ha lenne még olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vendégszolgálatunkhoz, vagy más szakemberekhez.

#### b) Akku

- A készülék fixen beépített akkumulátorral rendelkezik, amelyet nem lehet cserélni.
- Ne károsítsa az akkut. Az akku burkolatának sérülése robbanás- és tűzveszélyhez vezet. A LiPo-akkumulátor külső köpenye jelentősen különbözik a hagyományos elemek/akkuk (pl. AA- vagy AAA-méretűek) burkolatától eltérően nem vékony lemezből áll, hanem csak egy igen érzékeny műanyagfóliából.
- Ne zárja rövidre az akkumulátor pólusait. Ne dobja tűzbe az akkut, ill. a terméket. Robbanás- és tűzveszély áll fenn!
- Akkor is rendszeresen töltse fel az akkumulátort, amikor nincs szüksége a készülékre. Az alkalmazott akkumulátorteknikának köszönhetően nem szükséges az akkumulátor előzetes kisütése.
- Ne hagyja felügyelet nélkül a töltés alatt lévő akkumulátort.
- Töltés közben a készülék hőálló felületen legyen elhelyezve. Az akku bizonyos mértékű melegezése töltés közben teljesen normális jelenség.

#### Kezelőelemek



- 1 Fül a karabinerhez
- 2 LED-es lámpa
- 3 USB kimenet (OUTPUT 1)
- 4 USB bemenet és -kimenet (TYPE-C™ INPUT & OUTPUT)

- 5 Töltöttségi állapot jelző
- 6 Be-/kikapcsoló gomb
- 7 USB kimenet (OUTPUT 2)
- 8 Napelem panel

## Belső akku feltöltése



A belső akkumulátort az első alkalmazás előtt tölts fel teljesen.

Töltés előtt győződjön meg arról, hogy az USB-áramforrás elegendő áramot tud-e szállítani, mert különben károsodhatnak a készülékek.

Az akkumulátor töltéséhez soha ne használjon tápegység nélküli USB-portot (ilyen például a számítógép, a taszattúra vagy egy USB-hub USB-portja), mivel ezek nem biztosítanak elegendő áramot a töltéshez.

**Ha a terméket az USB csatlakozón keresztül tölti, ügyeljen arra, hogy ne érje napfény a napelemet. Ha ezt nem tartja be, a belső akku túlmelegedhet.**

Győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatott készülékeknek csatlakozási értékei a készülék csatlakozási értékeivel megegyeznek (ld. Műszaki adatok).

Ne zárja rövidre az USB kimeneteket.

### a) USB

- Fogja meg az együtt szállított USB kábelt és csatlakoztassa az USB-C™ dugóval ellátott végét a termék (TYPE-C™ INPUT & OUTPUT) (4) USB bemenetéhez és -kimenetéhez.
- Ezután a másik végén található USB dugót csatlakoztassa egy megfelelő USB-s tápellátáshoz.
- Töltés közben villog a töltöttségi állapot kijelzése (5).

	0–25%	25–50%	50–75%	75–99%	100 %
1. LED	kéken villog	állandóan kék	állandóan kék	állandóan kék	állandóan kék
2. LED	ki	kéken villog	állandóan kék	állandóan kék	állandóan kék
3. LED	ki	ki	kéken villog	állandóan kék	állandóan kék
4. LED	ki	ki	ki	kéken villog	kék

→ Az 1. LED közvetlenül a be-/kikapcsoló mellett van.

A 4. led közvetlenül a fül mellett van.

- Amint a belső akku teljesen fel van töltve, a LED kialszik.
- Amint a belső akkumulátor teljesen feltöltődött, válassza le a készüléket az USB-áramforrásról. A készülék ezzel használatra kész.

→ Ha a készüléket csak ritkán használja, ajánljuk, hogy három hónaponként teljesen tölts fel a belső akkumulátort, hogy a maximális teljesítményét megőrizze.

### Napelem panel



A napelemtábla kizárólag csak szükségáramforrásul szolgál, ha nem áll rendelkezésre hálózati eredetű töltőáram.

Ha a napelemtáblát hosszú időn át napsütésnek teszi ki, a napelemtábla károsodhat.

- Helyezze el ehhez a készüléket felfelé néző napelemtáblával (8) közvetlen napsütésbe.

→ A napelemtábla műfénnyben is képes áramot szállítani.

- A be-/kikapcsoló mellett lévő LED zölden világít, ha a belső akku napelemből keresztül töltődik.

### Mobil készülékek töltése

- Kösse rá a mobil készüléket az egyik USB-kimenetre.

→ Az összes USB kimenet (OUTPUT 1, OUTPUT 2 és TYPE-C™ INPUT & OUTPUT) max. 3A töltőáramot képes kiadni. Ha több kimenetet használ egyszerre, az összes kimenő áram akkor is maximálisan 3A.



A belső akkumulátornak teljesen feltöltöttnek kell lennie ahhoz, hogy egyszerre 2 készüléket tudjon tölteni.

- Amennyiben nem indul el automatikusan a töltés, nyomja meg a be-/kikapcsolót (6).
- Felügyelje a töltési folyamatot. Válassza le az USB-kábelt a készülékről és a hordozható készülékről, amint a töltési folyamat befejeződött.
- A készülék kikapcsolásához tartsa a be-ki kapcsolót kb. 2 másodpercig nyomva.

→ Ha a töltöttségi állapot 2 %-nál kisebb, a készülék automatikusan lekapcsolódik, hogy megelőzze a belső akkumulátor túlzott kisütését.

### Töltöttségi állapot jelző

Nyomja meg röviden a be-/kikapcsolót (6) ahhoz, hogy a belső akku töltési szintjét megjelenítse.

## LED-es lámpa

### a) Világítás üzemmód

- Ha be szeretné kapcsolni a LED-es lámpát, nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot (6).
- Nyomja meg ismét a be-/kikapcsoló gombot, a következő üzemmódok közötti váltogatáshoz:  
tartós fény (fényes) → tartós fény (kevésbé fényes) → villogó fény → KI.

### b) SOS üzemmód

- Ha aktiválni szeretné az SOS üzemmódot, tartsa lenyomva három másodpercig a be-/kikapcsoló gombot (6).
- Nyomja meg ezután egyszer a be-/kikapcsoló gombot (6) az SOS üzemmód kikapcsolásához.

## Karabiner

- Rakja fel a karabinert az akasztóra (1), hogy a készüléket pl. egy hátizsákra rögzítse.
- A készüléket a karabiner nélkül is felakaszthatja egy alkalmas kampóra. Gondoskodjon arról, hogy a készülék ne eshessen le.

## Ápolás és tisztítás

- Tisztítás előtt válassza le a készülékről a csatlakoztatott készülékeket.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más vegyi oldatot, mivel ezek károsíthatják a tartószerkezetet, vagy akár a polc helyes működését is hátrányosan befolyásolhatják.
- A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért a terméket soha ne nyissa fel.
- A készülék tisztítására használjon puha, szőszmentes ruhát. Ne nyomja rá erősen a törőruhát a házra, mert ezzel karcolásokat okozhat.
- A port a készülékről hosszúszerű, puha és tiszta ecsettel, vagy porszívóval könnyen el lehet távolítani.

## Hulladékkezelés



Az elektronikus készülékek értékes alapanyagok, ezért nem valók a háztartási hulladék közé. A használt készülék hulladékkezeléséhez be kell tartani az érvényes törvényi rendelkezéseket.

Ezzel Ön eleget tesz a törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezet védelméhez.

## Műszaki adatok

Bemeneti feszültség/áram..... 5 V/DC, 3 A

Kimeneti feszültség/áram..... 5 V/DC max. 3,0 A (összesen)

TYPE-C™ INPUT & OUTPUT: max. 3 A

Kimenet 1: max. 3 A

Kimenet 2: max. 3 A

Akku..... LiPo, 16000 mAh

Töltőáram..... 280 mA

Töltési időtartam..... kb. 10 óra USB-n keresztül

Színhőmérséklet..... 9000 – 12000 K

Védettség IP67

Üzemi-/tárolási hőmérséklet..... 0 ... +45 °C

Méret (H x Sz x Ma)..... 166 x 82 x 22 mm

Súly..... 356 g

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Minden másolat, pl. fénymásolat, mikrofilm, vagy elektronikus adathordozásban való regisztrálás csak a kiadó írásbeli engedélyével állítható elő. Az utányomás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.

\*2389335\_v1\_0821\_02\_jh\_m\_de