



## D Használati útmutató

### Powerbank

Rend. sz. 1783462 - Powerbank Tiny 25

Rend. sz. 1783463 - Powerbank Tiny 50

Rend. sz. 1754723 - Powerbank Basic 10000 mAh

#### Rendeltetészerű használat:

A készülék hordozható pótakkumulátorként szolgál, és mobil készülékek (pl. okostelefon, MP3 lejátszó, digitális kamera stb.) akkujának feltöltésére szolgál. A belső, fixen beépített akku USB útján tölthető fel. A termék védett rövidzárlat és túláram ellen.

A készüléket csak zárt térben szabad használni, tehát a szabadban nem. Az érintkezés nedvességgel, pl. a fürdőszobában, okvetlenül kerülendő.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Ha a terméket a megadottól eltérő célokra használja, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót. Ha a terméket továbbadja másoknak, ezt csak a használati útmutatóval együtt tegye.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Az összes előforduló cégnevet és termék megnevezés az éppen aktuális tulajdonos márkaneve. Minden jog fenntartva.

#### A szállítás tartalma

- Powerbank
- Mikro-USB töltőkábel (Mikro-USB/USB-A), kb. 30 cm hosszú
- Használati útmutató



#### Aktuális használati útmutatók

Töltse le az aktuális használati útmutatókat a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) weboldaltól, vagy skennelje be az ott megjelenített QR-kódot. Kövesse a web-oldal útmutatásait.

#### A szimbólumok magyarázata



A háromszögbe foglalt villám szimbólum akkor jelenik meg, ha az egészséget fenyegető veszély, például áramütés.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel olyan fontos tudnivalókra utal az útmutatóban, amelyeket okvetlenül figyelembe kell venni és betartani.

A nyíl szimbólum mellett további tippeket és használati tanácsokat olvashat.

#### Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és különösen a biztonsági utasításokat tartsa be. Ha nem tartja be az ebben a használati útmutatóban szereplő biztonsági és a szakszerű használatra vonatkozó előírásokat, az ebből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.

##### a) Általános tudnivalók

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagokat szanaszét heverni, Ezt kisgyerekek játékszernek tekinthetik, ami számukra veszélyes lehet.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a készüléket mechanikai igénybevételnek.
- Ha a biztonságos működtetés már nem lehetséges, állítsa le a termék üzemeltetését, és védje meg véletlen használatától. A biztonságos használat már nem garantálható, ha a készüléknek
  - látható sérülései vannak,
  - már nem működik rendeltetészerűen,
  - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen környezeti körülmények között tárolták, vagy
  - súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.
- Kezelje óvatosan a készüléket. Lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.
- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.
- Vigyázzon arra a felszerelésnél, hogy a csatlakozóvezeték ne törjön meg, ne nyomódjon meg, vagy ne karcolják össze éles szélek.

• Ne használja azonnal a készüléket, ha hideg helyről meleg helyiségbe vitte. A közben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkretelheti a terméket. Hagyja, hogy a készülék először vegye át a szobahőmérsékletet, mielőtt csatlakoztatná és használná. A körülményektől függően ez több óra hosszat is eltarthat.

- Ne működtesse a készüléket felügyelet nélkül!
- A készülék működés közben felmelegszik. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. A készülékházat nem szabad letakarni!
- Ne tárolja a készüléket felfűtött járműben. Kerülje a túlzott hőt (max. 35 °C). Vegye figyelembe ehhez a "Műszaki adatok-at".
- Hideg és száraz helyen tárolja a készüléket, amikor nem használja.
- Ne zárja rövidre az USB be- és kimeneteket.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy egy szakmühellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talál választ, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.

#### b) Az akkumulátor

- A készülék fixen beépített akkumulátorral rendelkezik, amelyet nem lehet cserélni.
- Ne okozzon soha kárt az akkuban. Az akkumulátor köpenyének a sérülése következtében robbanás- és tűzveszély keletkezik.
- Ne zárja rövidre az akkumulátor érintkezőit/kapcsait. Ne dobja tűzbe az akkumulátort, ill. a készüléket. Robbanás- és tűzveszély áll fenn!
- Rendszeresen töltsen fel az akkumulátort, amikor nem használja a készüléket. Az alkalmazott akkumulátortechnikának köszönhetően nem szükséges az akkumulátor előzetes kisütése.
- Ne töltsen felügyelet nélkül a készülék akkumulátorát.
- Töltés közben rakja a készüléket hőre nem érzékeny felületre. Töltés közben egy kis felmelegedés normális dolog.

#### Kezelőszervek

Rend. sz. 1783462

Rend. sz. 1783463

Rend. sz. 1754723



- 1 LED-es állapotjelzés (csak 1783462 rend. sz.)
- 2 USB-A port (kimenet)
- 3 Mikro USB port (bemenet)
- 4 LED-es töltési állapot kijelzés
- 5 Kapcsoló (mobil készülékek töltése)

#### Belső akku feltöltése



A belső akkumulátort az első alkalmazás előtt töltsen fel teljesen.

Soha ne töltsen a beépített akkut, miközben egy külső mobil készülék töltődik.

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

Ne használja a belső akkumulátor töltésére egy számítógép vagy tasztatúra vagy egy saját tápegység nélküli USB-hub USB-portját, mivel nem elegendő az azon rendelkezésre álló áram.

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

- Kösse össze a mellékelt USB töltőkábel mikro USB dugóját a mikro USB porttal (3).

- Kösse össze az USB-A dugót egy megfelelő USB áramforrással (pl. elegendő kimeneti áramú USB hálózati adapterrel, lásd Műszaki adatok) A 1783463 és 1754723 rend. sz. készülék akkujának maradék kapacitását a LED töltésségi állapot jelző (4) a következőképpen jelzi ki:

1 LED állandó, 1 LED villog: LED-ek állandóak, 1 LED	Maradék kapacitás > 25 %
2 villog: LED-ek állandóak, 1 LED	Maradék kapacitás > 50 %
3 villog:	Maradék kapacitás > 75 %
4 LED-ek állandóak:	Akku feltöltve

Töltse fel az akkut legkésőbb akkor, ha a LED-es töltésségi kijelzés > 25% maradék kapacitást mutat.

- A 1783462 rend. sz. csak egy státus LED-del (1) rendelkezik A státus-LED villog a feltöltés közben. A státus-LED folyamatosan világít, ha az akku teljesen fel van töltve.
- A powerbankok a következő körülbelüli töltési időt igénylik:  
1783462 rend. sz.: kb. 4 óra (1 A töltőáram)  
1783463 rend. sz.: kb. 4 óra (2 A töltőáram)  
1754723 rend. sz.: kb. 7-8 óra (2 A töltőáram)
- Amint a belső akkumulátor teljesen feltöltődött, válassza le a készüléket az USB-áramforrásról. A készülék ezzel használatra kész.

→ Ha a terméket csak ritkán használja, ajánljuk, hogy a belső akkut rendszeres időközönként utántöltse.

## Mobil készülékek töltése

- Kösse össze a vele szállított USB töltőkábel USB-A dugóját az USB-A kimenettel (2).
- Kösse össze az USB töltőkábel mikro USB dugóját a mobil készülékével.
- Nyomja meg a kapcsolót (5). A belső akku maradék kapacitása röviden megjelenik, és a töltési folyamat beindul (a 1783463 és 1754723-nál).

→ A Tiny 25 (rend. sz. 1783462) powerbanknál a töltés a mobil készülék csatlakozása után azonnal automatikusan beindul. A töltés alatt a státus-LED állandóan világít. Amint a státus-LED kialszik, a belső akku kiürült, és ismét fel kell tölteni.

- A töltés közben a belső akku maradék kapacitását úgy tudja ellenőrizni, hogy röviden megnyomja a kapcsolót (a 1783463-nél és 1754723-nál).
- Felügyelje a töltési folyamatot. Válassza le az USB-kábelt a készülékről és a hordozható készülékről, amint a töltési folyamat befejeződött.

→ Ha a belső akku töltési állapota nagyon alacsony lesz, a termék automatikusan kikapcsolódik, hogy a belső akku túl nagy méretű kisülését elkerülje.

## Ápolás és tisztítás

- Tisztítás előtt válassza le a készülékről a csatlakoztatott készülékeket.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más kémiai oldatokat, mivel ezek a készülékházat károsítják, sőt, a működést is befolyásolhatják.
- A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért ne nyissa fel.
- A készülék tisztítására használjon puha, szőszmentes ruhát. Ne nyomja rá erősen a ruhát a házra, mert karcolásokat okozhat.

## Eltávolítás



Az elhasznált elektronikus készülékek értékes nyersanyagoknak tekintendők, és nem valók a háztartási szemétként! Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezete védelméhez.

## Műszaki adatok:

### a) Rend. sz. 1783462

Bemeneti feszültség/áram.....	Micro-USB: 5 V/DC 1 A
Kimeneti feszültség/áram.....	USB-A: 5 V/DC 1 A
Akku.....	Li-ion, 2500 mAh
Üzemelési- tárolási feltételek.....	0 ... +35 °C, max. 75 % relatív nedvesség
Méret: (H x Szé x Ma).....	96 x 24 x 22 mm
Súly.....	80 g

### b) Rend. sz. 1783463

Bemeneti feszültség/áram.....	Micro-USB: 5 V/DC 2 A
Kimeneti feszültség/áram.....	USB-A: 5 V/DC 2,4 A
Akku.....	Li-ion, 5000 mAh
Üzemelési- tárolási feltételek.....	0 ... +35 °C, max. 75 % relatív nedvesség
Méret: (H x Szé x Ma).....	96 x 44 x 22 mm
Súly.....	150 g

### c) Rend. sz. 1754723

Bemenő feszültség/áram.....	Micro-USB: 5 V/DC 2 A
Kimeneti feszültség/áram.....	USB-A port 1: 5 V/DC 1 A USB-A port 2: 5 V/DC 2,4 A mindkét USB-A port kombinálva: 5 V/DC max. 2,4 A
Akku.....	Li-ion, 10000 mAh
.....	
Üzemelési-/tárolási feltételek.....	0 ... +35 °C, max. 75 % relatív nedvesség
Méret: (H x Szé x Ma).....	101 x 82 x 23 mm
Súly.....	244 g