

Használati útmutató

Powerbank

Rend. sz.: 2583623 (PB-10-PD3.0)

Rend. sz.: 2583624 (PB-20-PD3.0)



1 Rendeltetészerű használat

Ez a termék egy powerbank, 3 db USB csatlakozóval. Különböző készülékek töltéséhez használható (pl. tablet, okostelefon stb.).

Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Amennyiben a terméket a fentiekől eltérő célra használja, a termék károsodhat. A szakszerűtlen használat rövidzárhoz, tűzhez vagy más veszélyekhez vezethet.

A termék megfelel a törvényi előírásoknak és teljesíti az összes nemzeti és európai követelményt. Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót.

Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

Az összes előforduló cégnév és terméknév a mindenkori tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

2 A szállítás tartalma

Powerbank	USB-C®-kábel
Mikro-USB kábel	Használati útmutató

3 Aktuális termékinformációk

A legfrissebb termékinformációkat letöltheti a www.conrad.com/downloads, vagy szkennelje be az ott található QR-kódot. Kövesse a weboldalon található útmutatásokat. Kövesse a weboldalon található útmutatást.

4 A szimbólumok magyarázata

A következő jelölések találhatóak a készülék/készüléken vagy az útmutató szövegében:



Ez a jelölés olyan veszélyre figyelmeztet, amelynek a következménye sérülés lehet.



Ez a szimbólum arra kéri, hogy kövesse a használati útmutatóban található használati utasításokat.

5 Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el, és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! Ha Ön nem veszi figyelembe a rendeltetészerű használatra vonatkozó biztonsági tudnivalókat és információkat, nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Ezen túl érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

5.1 Általános tudnivalók

A termék nem gyermekjáték. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól.

Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert különben veszélyes veszélyes játékszerré válhat.

Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talált választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz, vagy más szakemberhez.

A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, vagy egy erre szakosodott műhellyel végeztesse.

5.2 Kezelés

Bánjon a termékkel mindig óvatosan. Lökések, ütközés vagy a leesés még csekély magasságból is károsíthatja a készüléket.

5.3 Az üzemeltetési környezet

Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.

Óvja a terméket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napsugárzástól, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.

Óvja a terméket magas páratartalomtól és nedvességtől.

Óvja a terméket a közvetlen napsütéstől.

Soha ne működtesse a készüléket közvetlenül azután, ha egy hideg

környezetből melegbe vitte. Az ekkor keletkező kondenzvíz kedvezőtlen körülmények között tönkretelheti a készüléket. Mielőtt a készüléket újra üzembe helyezné várja meg, míg az szobahőmérsékletre melegszik.

5.4 Működés

Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a termék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.

Ha a termék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzemben kívül, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. SEMMIKÉPPEN ne próbálja sajátkezűleg megjavítani a terméket. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a termék:

- láthatóan sérült,
- nem működik szabályszerűen,
- hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
- súlyos szállítási igénybevételnek volt kitéve.

5.5 LiPo akku

Az akku fixen be van építve a készülékbe, és nem cserélhető.

Semmilyen körülmények között sem szabad hagyni, hogy az akkumulátor megsérüljön. Az akku házán keletkezett sérülés, törés tűz- és robbanásveszélyt okoz! A LiPo-akkumulátor külső köpenye jelentősen különbözik a hagyományos elemek/akkuk (pl. az AA és AAA típusúak) esetében megszokottól,

ugyanis csak egy érzékeny műanyag fóliából áll.

Az akku kivezetéseit/csatlakozóit nem szabad rövidre zární. Ne dobja az akkut ill.

a terméket tűzbe. Robbanás- és tűzveszély áll fenn!

Akkor is rendszeresen töltse fel az akkut, amikor nem használja a terméket. Az alkalmazott akkumulátortechnikának köszönhetően nem szükséges az akkumulátor előzetes kisütése.

Töltés közben soha ne hagyja felügyelet nélkül a készülék akkuját.

Töltés közben tegye a készüléket hőálló felületre. Töltés közben az akku bizonyos mértékű melegedése normális jelenség.

5.6 Csatlakoztatott készülékek

Tartsa be a készülékhez csatlakoztatott más készülékek biztonsági előírásait és használati útmutatóit is.

5.7 Termék

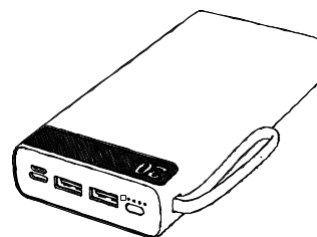
robbanás- és tűzveszélyes! Ne hagyja a terméket egy felforrósodott járműben. Kerülje el az összes olyan tárolási helyet is, ahol a termék magas hőmérsékletnek van kitéve. Az üzemeltetés és tárolás feltételeire vonatkozó tájékoztatást a „Műszaki adatok” fejezetben talál.

Ne zárja rövidre a termék be- és kimeneteit.

Soha ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül üzemelni.

6 A termék áttekintése

A kép és a konkrét termék kissé eltérhet, de az általános funkcionalitás megegyezik.



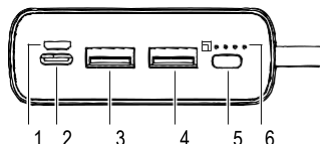
- 1 mikro-USB bemenet
- 2 USB-C® be-/kimenet
- 3 USB-A kimenet 1 (gyorstöltés)
- 4 USB-A kimenet 2 (gyorstöltés)
- 5 BE/KI-kapcsoló gomb:

Egyszer megnyomva az akku maradék kapacitásának mutatója.

Kétszer megnyomva a kimenő teljesítmény kikapcsolása.

LED-es akkumulátor töltöttségi

- 6 állapotjelzők



7 Használat

7.1 A powerbank feltöltése

Fontos:

- Ne csatlakoztassa a powerbanket USB 2.0 vagy USB 3.0 porthoz a belső akkumulátor töltéséhez, mert előfordulhat, hogy ezekből a portokból nem lesz elegendő áramerősség.
- Legalább háromhavonta töltse fel teljesen a powerbanket ill. annak akkumulátorát.

1. Fogjon egy USB kábelt és csatlakoztassa az egyik végét a powerbank mikro USB csatlakozójához vagy USB-C® csatlakozójához és a másik végét egy USB-s töltőadapterhez.

⚡ A LED-es akkutöltöttség jelző elkezd villogni és mutatja az aktuális töltési szintet.

⚡ Ha a Led-ek zölden villognak, a powerbankbe épített akkucsomag töltése folyamatban van, gyorsöltési eljárással.

⚡ Ha folyamatosan világít mind a négy LED-es akkuállapot jelző, akkor az akkucsomag teljesen fel van töltve.

maradék kapacitás	1. LED	2. LED	3. LED	4. LED
0–25%		KI	KI	KI
25–50%			KI	KI
50–75%				KI
75–99%				
100 %				

2. A töltés befejezése után válassza le a töltőkábelt a powerbankról.

7.2 Készülékek töltése

ELŐFELTÉTEL

Meg kell győződnie arról, hogy a powerbank specifikációi megfelelnek a töltendő készülék adataival. Bővebb információk erről a "Műszaki adatok" fejezetben találhatóak.

- A tölteni kívánt készüléket csatlakoztassa a powerbank USB-A vagy USB-C[®] csatlakozójához. Ekkor a töltés automatikusan elkezdődik.
- A töltés befejezése után válassza le a töltőkábelt a powerbankról.

A powerbank a csatlakoztatott készülék leválasztása után 8 mp elteltével automatikusan kikapcsol.

Megjegyzés:

- Ha a powerbank túlmelegszik, a túlmelegedés elleni védelem automatikusan megszakítja a töltési/kisütési folyamatot.
- Ha a powerbank hőmérséklete olyan értékre esik, amely legalább 10 °C-kal a termék védelmére beállított hőmérsékleti határ alá esik, a töltési/kisütési folyamat folytatódik.

8 Problémakezelés

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
Egy csatlakoztatott készülék akkujja nem töltődik.	A powerbank akkukapacitása teljesen kimerült.	Töltse fel a powerbank akkucsomagját.
A powerbank akkucsomagja nem tölthető (nem villognak a LED-es akkuállapot jelzők).	A tápegység/USB-s tápellátás kimenő feszültsége túl alacsony. A töltőkábel hibás.	Használjon megfelelő tápegységet ill. megfelelő USB-s tápellátást. Információk a "Műszaki adatok" fejezetben. Győződjön meg róla, hogy a töltőkábel megfelelően lett csatlakoztatva. Ha szükséges, cserélje ki a kábelt egy újra.

9 Tisztítás és ápolás

Fontos:

- Ne használjon agresszív tisztítószereket, tisztító alkoholt vagy más vegyi oldószert. Ezek károsíthatják a készülék házát, és a termék meghibásodásához is vezethetnek.
- Ne merítse vízbe a terméket.

- Válassza le az összes csatlakoztatott készüléket a powerbankról és a powerbanket a tápellátásról.
- Fogjon egy tiszta, szőszmentes kendőt és kezdje el a tisztítást., faserfreies Tuch zur Hand és beginnen Sie mit der Reinigung.

10 Hulladékkezelés



Ennek a szimbólumnak az EU-n belül forgalomba hozott minden egyes elektromos és elektronikus készüléken szerepelnie kell. Ez a jelölés azt jelenti, hogy az élettartama végén tilos ezt a készüléket a háztartási vegyes hulladékba dobva ártalmatlanítani.

A használt elektromos és elektronikus készülékek (WEEE) tulajdonosai kötelesek ezeket a háztartási vegyes hulladéktól elkülönítve ártalmatlanítani. A lemerült elemeket, a már használaton kívüli olyan akkukat, amelyek nem véglegesen vannak beépítve a használt elektromos és elektronikus készülékekbe és azokat a világítótestközöket, amelyek roncsolásmentesen kiszerezhetők a használt elektromos és elektronikus készülékekből, a végfelhasználó még azelőtt köteles roncsolásmentesen eltávolítani a használt elektromos és elektronikus készülékekből, hogy azokat a gyűjtőhelyen leadja.

Az elektromos és elektronikus készülékek forgalmazói a törvény szerint kötelesek ingyenesen visszavenni a használt elektromos és elektronikus készülékeket. A Conrad következő **ingyenes** visszavételi lehetőségeket kínálja (részletek a weboldalunkon):

Conrad Fióküzletek

Conrad begyűjtő állomások

A közszolgálati hulladékártalmatlanítással foglalkozó vállalkozások hulladékudvarai illetve mindazon begyűjtőhelyek, amelyeket a gyártók vagy forgalmazók az ElektroG szellemében hoztak létre

A végfelhasználó felelőssége, hogy az ártalmatlanításra leadott használt készülékről minden személyes adatot töröljön.

Szeretnénk felhívni a figyelmet arra, hogy Németországon kívül más országokban vagy régiókban eltérő követelmények vonatkoznak a régi elektromos és elektronikus berendezések visszaküldésére vagy újrahasznosítására.

11 Műszaki adatok

11.1 Rend. sz.: 2583623

11.1.1 Tápellátás

Akku..... Lítium polimer akku

Kapacitás..... 10000 mAh, 37 Wh

Bemeneti feszültség/áram..... Mikro USB: 5 V/DC 2 A; 9 V=, 2 A
USB-C[®]: 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A (PD 18 W)

Kimeneti feszültség/áram..... USB-A;
4,5 V/DC, 5 A; 5 V/DC, 4,5 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (gyorstöltés, 22,5 W) USB-C[®]: 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (PD 18 W)

Teljes kimenő teljesítmény..... 22,5 W (USB-A és USB-C[®])

Töltési időtartam (0 - 100%)..... Mikro USB (5 V/DC, 2 A): kb 6 óra;

Mikro USB (9 V/DC, 2 A): kb 3 óra;

USB-C[®] (5 V/DC, 3 A): kb. 4 óra;

USB-C[®] (PD 18 W): kb. 3 óra

Töltési ciklusok száma..... kb. 500

11.1.2 USB csatlakozók

Bemenetek..... 1 x mikro USB, 1 x USB-C[®]

Kimenetek..... 1 x USB-A, 1 x USB-C[®]

11.1.3 Egyebek

Jelzőlámpák..... 4 LED

Védelmi berendezések..... rövidzár, túltöltés, mélykisülés, túlhevülés ellen

Üzemi-/tárolási feltételek..... 0 ... +45 °C, ≤80 % rF (nem kondenzálódó)

Méret (H x Sz x Ma)..... 139 x 69 x 15,5 mm

Súly..... 215 gramm

11.2 Rend. sz.: 2583624

11.2.1 Tápellátás

Akku..... Lítium polimer akku

Kapacitás..... 20000 mAh, 74 Wh

Bemeneti feszültség/áram..... Mikro USB: 5 V/DC 2 A; 9 V=, 2 A
USB-C[®]: 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A (PD 18 W)

Kimeneti feszültség/áram..... USB-A (1&2):
4,5 V/DC, 5 A; 5 V/DC, 4,5 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (gyorstöltés, 22,5 W) USB-C[®]: 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (PD 18 W)

Teljes kimenő teljesítmény..... 22,5 W (USB-A és USB-C[®])

Töltési időtartam (0 - 100%)..... Mikro USB (5 V/DC, 2 A): kb 11 óra;

Mikro USB (9 V/DC, 2 A): kb 5,5 óra;

USB-C[®] (5 V/DC, 3 A): kb. 8 óra;

USB-C[®] (PD 18 W): kb. 5,5 óra

Töltési ciklusok száma..... kb. 500

11.2.2 USB csatlakozók

Bemenetek..... 1 x mikro USB, 1 x USB-C[®]

Kimenetek..... 2 x USB-A, 1 x USB-C[®]

11.2.3 Egyebek

Jelzőlámpák..... 4 LED

Védelmi berendezések..... rövidzár, túltöltés, mélykisülés, túlhevülés ellen

Üzemi-/tárolási feltételek..... 0 ... +45 °C, ≤80 % rF (nem kondenzálódó)

Méret (H x Sz x Ma)..... 139 x 69 x 26,5 mm

Súly..... 365 g

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog fenntartva, beleértve a fordítás jogát is. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm-felvételhez vagy elektronikus adatfeldolgozó készüléken történő feldolgozáshoz a kiadó írásbeli engedélyre van szükség. Tilos az utánnomás, még kivonatolva is. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.