



Li-ion akkumulátor külső készülékek áramellátásához USB-csatlakozáson keresztül

Kezelési utasítás **Modell: KBC-L2BE-S**

Köszönjük a termékkel szembeni bizalmát. Használat előtt gondosan olvassa el a kezelési utasítást a helyes alkalmazás érdekében. **Őrizze meg ezt az Útmutatót, hogy a későbbiekben is tájékozódni tudjon belőle.**

Műszaki adatok **(A táblázat)**

Modell	KBC-L2B	
Tápfeszültség/áram	mini-B típusú USB	DC 5 V, max. 500 mA
	Kapcsolódugó (hálózati tápegység)	DC 5 V, 1 A
Kimenő feszültség/áram	A típusú USB	DC5V Max. 1 A (a 2 kimeneti érintkezőn együtt)
Méretek (H x Sz x M)	62x70x22mm	
	Súly	130 g
Üzemhőmérséklet	0°C – 40°C	
Beépített akkumulátor	Litium-ion akkumulátor 3,7 V, 5000 mAh	

AC hálózati tápegység	KBC-L2ADE	
Modell	KBC-L2ADE	
Tápfeszültség/áram	AC 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 0,15 A	
Kimenő feszültség/áram	DC 5 V, 1 A	
Méretek (H x Sz x M)	37,5 x 27 x 65 mm	
Súly	kb. 90g	
Üzemhőmérséklet	0°C – 40°C	

Töltési idő	mini-B típusú USB	kb. 14 h
	AC hálózati tápegység	kb. 7 h
Áramleadási idő	Áramellátás egy csatlakozáson keresztül	kb. 240 min.
	Áramellátás két csatlakozáson keresztül	kb. 120 min.

- A megadott töltési idők irányértéknek tekinthetők a teljesen lemerült akkumulátor maximális feltöltésére.
- A megadott áramleadási idő irányértéknek tekinthető és teljesen feltöltött akkumulátorra vonatkozik, amely mindegyik csatlakozást egyenként 5 V DC és 500 mA árammal lát el.

Az értékek az akkumulátor feltöltési állapotától és a környezeti hőmérséklettől függenek.

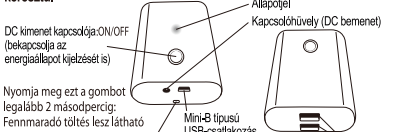
- A töltési idő (A táblázat) egy teljesen lemerült külső akkumulátor becsült, teljes feltöltési ideje.
- Az akkumulátor két kimeneti érintkezőjének maximális áramleadása 1 A. Olyan eszköz(ök) áramellátása, amelyek) együttes áramszükséglete meghaladja az 1 A-t, nem lehetséges.
- A műszaki adatok és a készülék kivitelzése változhat a termék tökéletesítése következtében.

Termék tulajdonságai

- USB kimenettel rendelkező áramtároló eszköz (2 kimeneti csatlakozó).
- Beépített akkumulátor feltöltése számítógép USB-csatlakozásán keresztül
- A feltöltés mértékének kijelzése három kijelzési módban.

A KÉSZÜLÉK ISMERTETÉSE

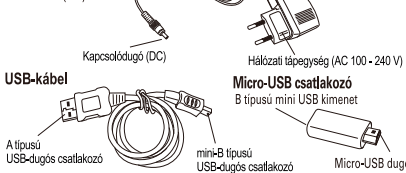
Li-ion akkumulátor külső készülékek áramellátásához USB-csatlakozáson keresztül



Nyomja meg ezt a gombot legalább 2 másodpercig: Fennmaradó töltés lesz látható

AC hálózati tápegység

Hálózatról történő feltöltéshez (AC)



Az ellenőrzőlámpa kijelzési módjai

Töltés alatti kijelzés	Kijelzés	Állapot
— — —	Villog kb. 1,5 másodpercenként.	Töltés folyamatban.
— — — —	Folyamatosan világít	Töltés befejezve.
— — — — —	Villog kb. 0,5 másodpercenként.	Az akkumulátor nem tölthető fel.
— — — — —	Lámpa kialszik	Töltés nincs

Töltés közbeni optikai kijelzés

Kijelzés	Állapot
— — — — —	Folyamatosan világít*
— — — — —	Világítás Be -> Ki
— — — — —	Áttöltés megállítása

* A jelzőfény 5 másodperc után sötétebb lesz.

Fennmaradó töltöttség ellenőrzése

Nyomja meg ezt a gombot legalább kettő másodpercig az akkumulátor töltöttségi szintjének kijelzéséhez.

Kijelzés	Állapot
— — — — —	Világít (kb. 3 másodpercig)
— — — — —	Három hosszú villanás
— — — — —	Három rövid villanás

*A jelzés csak három másodpercig látható.
*A jelzés csak egy becsült értéke az akkumulátorban fennmaradó töltésnek.

Kezelési utasítás

ELJÁRÁS A TÖLTÉSNEK HÁLÓZATI TÁPEGYSÉGEN KERESZTÜL

- Csatlakoztassa a hálózati tápegység DC kapcsolódugóját az akkumulátor kapcsoló hüvelyével. Az akkumulátor akkor tölthető fel, ha az ellenőrzőlámpa 1,5 másodpercenként villog.
- Szorosan csatlakoztassa a dugót a hüvelyvel.
- Csatlakoztassa a hálózati tápegységet a hálózattal (töltési idő kb. 7 óra).
- Az ellenőrzőlámpa folyamatos világítása jelzi, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve.
- A töltés után először szakítsuk meg a hálózati tápegység csatlakozását a hálózattal, utána húzzuk ki a kapcsolódugót az akkumulátorból.

FELTÖLTÉS FOLYAMATA SZÁMÍTÓGÉPRŐL (USB-CSATLAKOZÁSON KERESZTÜL)

- Csatlakoztassuk a mini-B típusú USB-dugós csatlakozót a mellékelt USB-kábel segítségével az akkumulátor mini-B típusú USB-csatlakozójához.
- Csatlakoztassuk az A típusú USB-dugós csatlakozót a mellékelt USB-kábel segítségével az üzemképes számítógép USB-csatlakozójához. Az akkumulátor akkor tölthető fel, ha az ellenőrzőlámpa kb. 1,5 másodpercenként villog.
- FIGYELEM: A töltési ideje alatt ne csatlakoztasson más USB-készüléket a számítógépéhez. Töltési idő kb. 14 óra.
- Az ellenőrzőlámpa folyamatos világítása jelzi, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve.
- Húzza ki a feltöltés után az USB-kábelt a számítógépből.

Amennyiben a hálózati tápegység és az USB-csatlakozó egyszerre van csatlakoztatva az akkumulátorral feltöltés céljából, akkor az akkumulátor töltése csak a hálózati tápegységen keresztül történik.

A töltési idő jelentős túllépése a következő okokból történhet

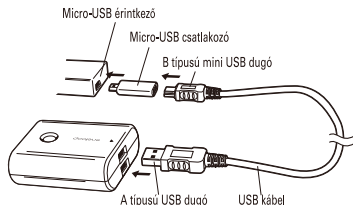
- A számítógép a töltés ideje alatt stand-by üzemmódba kapcsol.
- A töltési áram nem elég erős, mert további készülékek csatlakoznak a számítógép USB-csatlakozásaihoz.
- A töltési folyamat időközben meg lett szakítva az akkumulátor túlhevülésének megakadályozása érdekében.
- Kérjük, töltés közben ne helyezze a külső akkumulátort olyan helyekre, pl. rádió, televízió, stb. közelébe.

- A töltés alatt figyelembe veendő biztonsági óvintézkedésekre vonatkozó megjegyzések
- Kérjük, a jelzett 0 °C – 40 °C közötti hőmérséklet-tartományban töltsen az eszközt.
- Töltés közben ne helyezze a külső akkumulátort olyan helyekre, mint a szőnyeg, fűtőtest, szővet vagy közvetlen napfény.
- Ne töltsen autós adapterrel.
- Ha egyszerre mindkét bemeneti érintkező (hálózati tápegység, USB érintkező) csatlakoztatva van, a töltés a hálózati tápegységen keresztül történik.

Külső USB-készülékek áramellátása

- Helyezze a használni kívánt készülék A típusú USB dugóját az akkumulátor A típusú USB kimenetébe, és kapcsolja be a „DC kimenet kapcsolót”.
- „DC feszültség gomb” (fennmaradó töltöttség) megnyomásával megudhatja a meglévő töltést.
- Az elmozdítható eszközök töltőjének fennmaradó töltöttség állapota a „Fennmaradó töltöttség jelző” táblázatban látható.
- Kapcsolja ki a DC feszültség gombot, ha befejezi a töltést.
- Az indikátoron a kijelzés megszűnik.
- Ha megnyomja a DC feszültség gombot töltés közben, a készüléke eltávolítható a töltőről.
- Amikor az akkumulátor kapacitása (KBC-L2B) csökken, a csatlakoztatott eszköz töltése automatikusan megáll, míg fel nem töltődik.

Használja a mellékelt micro-USB csatlakozót a micro-USB érintkezővel rendelkező eszközökhöz.



Figyelmeztető utasítások a készülék üzemeltetéséhez

VIGYÁZAT!

- A töltést csak USB-csatlakozáson keresztül végezze.
- A töltést mindig váltóárammal végezze (AC).
- Ne használja az akkumulátort magas légnyomású környezetben (pl. fürdőszobában), kerülje az érintkezést vízzel.
- Tárolja az akkumulátort száraz és pormentes környezetben.
- Ne tárolja az akkumulátort magas hőmérsékletű környezetben.
- Ne változtassa meg és ne szerelje szét az akkumulátort.
- Tartsa távol az akkumulátort gyerekektől. Csak felügyelet mellett engedje meg gyerekeknek az akkumulátor használatát.
- Csak az előírt célra használja a csatlakozásokat: Ne töltsen fel az akkumulátort a kimenőáram csatlakozáson keresztül, ne szedjen le áramot az akkumulátor töltési csatlakozásán keresztül.
- Ne idézzen elő rövidzárlatot az akkumulátor csatlakozásain.
- Ne dobja tűzbe az akkumulátort.

- Ne terhelje túl az akkumulátort (lásd "Műszaki adatok").
- Távolítsa el az akkumulátort mindjárt a töltés befejezése után a számítógépről.
- Ne érintse meg az akkumulátort vizes kézzel.

- Az akkumulátort csak 0 °C és 40 °C közötti környezeti hőmérséklet mellett használja.
- Ne tegye ki az akkumulátort erős mechanikai hatásoknak és ne dobálja.

- Amennyiben az akkumulátoron hibák lépnek fel, távolítsa el azt a számítógépről és forduljon a kereskedőhöz.
- Amennyiben az akkumulátor folyadéká az Ön szemébe kerül, ne dörzsölje a szemét. Öblítse ki a szemét tiszta vízzel és azonnal forduljon orvoshoz.

- Ez az eszköz nem használhatók csökkent érzékelési-, mentális képességgű vagy erőtlen emberek (beleértve a gyerekeket) vagy akik nem tudják használni, kivéve, ha az eszköz általuk való használatát felügyeli vagy segíti, és felhívja a figyelmüket arra, hogy ne használják a készüléket gyermekek által használatot felügyelni kell, nehogy megsérüljenek az eszközök.