



VOLTcraft



Használati útmutató GaN töltő (3x USB- C®, 1x USB-A)

End. sz.: 3323801 (UC-3C1A100W02)

End. sz.: 3323802 (UC-3C1A140W02)

Használati útmutatók letöltése

Használja a www.conrad.com/downloads linket (vagy szkennelje be a QR kódot) a használati útmutatók letöltéséhez (más nyelvű, esetleg újabb/frissebb változatok). Kövesse weboldalon található útmutatást.

Rendeltetés szerű használat

termék egy GaN töltő, gyorsöltés funkció támogatással (rend. sz.:

3323801 PD3.0, rend. sz.: 3323802 PD3.1).

termék kizárólag beltéri használatra alkalmas. Ne használja a szabadban.

lindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

menyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék árosodhat.

szakszerűtlen használat rövidzárlatot, tüzet, áramütést vagy más veszélyeket okozhat.

z a készülék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek.

iztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

igyelemesen olvassa el, és gondosan őrizze meg ezt a használati útmutatót.

a a készüléket továbbadja, adja vele a használati útmutatót is.

benne található összes cégnév és terméknév a mindenkor tulajdonosok védjegye.

linden jog fenntartva.

SB4®, USB Type-C® és USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett márkái.

A csomag tartalma

Töltő

hálózati kábel

- Használati útmutató

A szimbólumok jelentése

z alábbi szimbólumok fordulnak elő a terméken/készüléken vagy a szövegben:



Ez a szimbólum olyan veszélyre figyelmeztet, amely sérülésekhez vezethet.



Ez a szimbólum olyan veszélyes feszültségre figyelmeztet, amely áramütés következtében sérülést okozhat.



A termék megfelel a II-es érintésvédelmi osztály követelményeinek (megerősített vagy kettős szigetelés, védőszigetelés).



A készüléket csak száraz, zárt beltéri terekben szabad alkalmazni. Nem érheti folyadék vagy nedvesség.

Biztonsági tudnivalók



Figyelemesen olvassa el, és tartsa be a használati útmutatóban foglaltakat, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! A használati útmutatóban található biztonsági előírások és a szabályszerű használatra vonatkozó tudnivalók figyelmen kívül hagyásából eredő sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen túlmenően ilyen esetben érvényét veszíti a szavatosság/jótállás is.

1 Általános információk

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.

Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül, mert az veszélyes játékszerré válhat kisgyerekek számára.

- Amennyiben Önnek olyan kérdései lennének, amelyekre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy szakemberhez.

- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, illetve szakműhellyel végeztesse.

2 Kezelés

- Mindig óvatosan bánjon a készülékkel. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.

3 Az üzemeltetési környezet

- Ne tegye ki a készüléket semmilyen mechanikai igénybevételnek.

- Övja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős ütésektől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.

- Övja a készüléket a nagy mértékű nedvességtől és nyirkosságtól.

- Övja a készüléket a közvetlen napsütéstől.

- Ne kapcsolja be azonnal a készüléket, ha azt hideg környezetből meleg helyiségbe vitte be. A közben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkretelheti. Hagyja, hogy a termék átvegye a helyiség hőmérsékletét, mielőtt azt üzembe helyezi.

5.4 A készülék kezelése

- Ha Ön bizonytalan lenne a termék használatával, biztonságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban, forduljon inkább szakemberhez.

- Amennyiben a készüléket tovább már nem lehet biztonságosan használni, akkor helyezze azt üzemem kívül és akadályozza meg a véletlen használatbavételét. SEMMIKÉPPEN ne próbálja sajátkezűleg megjavítani a terméket. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:

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

5.5 Hálózati kábel



Ne módosítsa, és ne javítsa az áramellátás alkatrészeit, beleértve a csatlakozókat, tápkábeleket és adaptereket is. Ne használjon sérült alkatrészeket! Életveszély áll fenn áramütés következtében!

- A hálózati dugalj legyen a készülék közelében és könnyen hozzáférhető helyen.

- Soha ne fogja meg a hálózati dugaszt nedves/vizes kézzel, amikor azt bedugja vagy kihúzza a hálózati dugaljából.

- Soha ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati dugaszt a konnektorból. A dugót mindig az arra szolgáló fogófelületen fogja meg.

- Húzza ki a hálózati dugót a dugaszoló aljzatból, ha hosszabb ideig nem használja a készüléket.

- Zivatar idején a biztonság érdekében mindig húzza ki a hálózati dugót a dugaljából.

- Vigyázzon arra, hogy az elektromos vezeték ne csipődjön be, ne törjön meg, ne sérülhessen meg éles peremek által és mechanikus igénybevételnek se legyen kitéve.

- Kerülje a hálózati kábel túlzott termikus terhelését nagy hő vagy nagy hideg által.

- Ne végezzen rajta módosítást. Ha ezt nem veszi figyelembe, a hálózati kábel károsodhat. Egy sérült, hibás hálózati kábel halálos áramütéshez vezethet.

- Ha a hálózati kábelben sérülés látható, ne érintse meg.

- Először a hozzátartozó hálózati dugaljat áramtalanítsa (pl. az azt védő kismegszakító kikapcsolásával), és csak ezután húzza ki óvatosan a hálózati dugót a konnektorból.
- Semmilyen körülmények között ne vegyen használatba olyan készüléket, amelynek sérült az elektromos vezetéke.

- A balesetveszély megelőzése érdekében a sérült hálózati kábelt csak a gyártó, az által felhatalmazott szakműhely, vagy hasonló képzettségű szakember cserélheti ki.

- Ügyeljen arra, hogy csatlakoztatáskor a kábel ne csipődjön be, ne törjön meg és ne sérüljön egy éles peremen.

- Mindig úgy vezesse el a készülék elektromos vezetékét, hogy abban senki ne botolhasson meg és ne akadhasson el. Ha ezt figyelmen kívül hagyják, akkor megnő a sebesülés veszélye.

5.6 Csatlakoztatott készülékek

- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyekhez ezt a készüléket csatlakoztatja.

6 Tisztítás és karbantartás

Fontos:

- Ne használjon agresszív tisztítószereket, tisztítóalkoholt vagy más vegyi oldószert. Ez károsíthatja a készülékházat, és a termék hibás működéséhez vezethet.
- Ne merítse vízbe a készüléket.

- Válassza le a terméket a tápfeszültségről.

- A készülék tisztításához használjon száraz, szőszmentes törölkűt.

hulladékkezelés



Az európai piacon forgalomba hozott összes elektromos- és elektronikus készüléket ezzel a szimbólummal kell ellátni. Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléket hasznos élettartamának végén a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönítve kell hulladékgyűjtésbe leadni.

A használt készülékek tulajdonosa köteles a használt készülékeket a nem szelektíven gyűjtött kommunális hulladéktól elkülönítve gyűjteni. A használt készülékek gyűjtőhelyén történő leadás előtt a végfelhasználó köteles a használt készülékből roncsolásmentesen eltávolítani a be nem épített elemeket és akkukat, valamint a roncsolásmentesen kivethető lámpákat.

z elektromos és elektronikus berendezések forgalmazóit törvény kötelezi a használt készülékek térítésmentes visszavételére. A Conrad a következő **ingyenes** visszaadási lehetőségeket biztosítja az Ön számára (további lehetőségek az internetoldalunkon láthatók)

1 a Conrad cég lerakatain
Conrad cég által létrehozott gyűjtőhelyeken

A hulladékgazdálkodási közszolgáltatók vagy a gyártók és forgalmazók elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló törvény értelmében létrehozott gyűjtőhelyein

leadandó használt készüléken tárolt személyes adatok törléséért a végfelhasználó rtózik felelősséggel.

egye figyelembe, hogy a használt készülék leadására vonatkozó szabályozások émetországon kívül országonként eltérők lehetnek.

Műszaki adatok

1 Adatok a 2019/1782 rendelet szerint:

Cím:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau	
Érteskedelmi regisztrációs szám	HRB 3896	
Sz.	3323801	3323802
Típusazonosító	UC-3C1A100W02	UC-3C1A140W02
Bemeneti feszültség	100 - 240 V/AC	100 - 240 V/AC
A bemeneti váltóáram frekvenciája	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Kimeneti feszültség	USB-C1 (max. 100,0 W): 3,3 - 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A max. 15,0 W	
Kimeneti áram	USB-C1 (max. 140,0 W): 3,3 - 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A, max. 15,0 W	
Kimeneti teljesítmény	9,0 V 3,0 A max. 27,0 W 12,0 V, 3,0 A, max. 36,0 W 15,0 V, 3,0 A, max. 45,0 W 20,0 V 5,0 A max. 100,0 W USB-C2 (max. 100,0 W): 3,3 - 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A max. 15,0 W 9,0 V 3,0 A max. 27,0 W 12,0 V, 3,0 A, max. 36,0 W 15,0 V, 3,0 A, max. 45,0 W 20,0 V 5,0 A max. 100,0 W USB C3 (max. 65,0 W): 3,3 - 21,0 V 5,0 A 5,0 V 3,0 A max. 15,0 W 9,0 V 3,0 A max. 27,0 W 12,0 V, 3,0 A, max. 36,0 W 15,0 V, 3,0 A, max. 45,0 W 20,0 V, 3,25 A, max. 65,0 W USB-A; 4,5 V 5,0 A max. 22,5 W 5,0 V 4,5 A max. 22,5 W 5,0 V 3,0 A max. 15,0 W 9,0 V 3,0 A max. 27,0 W 12,0 V 2,5 A max. 30,0 W 20,0 V 1,5 A, max. 30,0 W USB-C1 + USB-C2/C3 kimenet: 65,0 W + 35,0 W USB-C1/C2 + USB-A kimenet: 65,0 W + 30,0 W USB C2 + USB-C3 kimenet: 65,0 W + 35,0 W USB C3 + USB-A kimenet: 5,0 V/DC 3,0 A (max. 15,0 W) USB-C1 + USB-C2 + USB-C3 kimenet: 45,0 W + 35,0 W + 20,0 W	

	USB-C1 + USB-C2 + USB-A kimenet: 45,0 W + 35,0 W + 18,0 W USB-C1/C2 + (USB-C3 + USB-A) kimenet: 65,0 W + (15,0 W) USB-C1 + USB-C2 + (USB-C3 + USB-A) kimenet: 45,0 W + 35,0 W + (15,0 W) Össz teljesítmény: max. 100,0 W	USB-C1 + USB-C2 + USB-A kimenet: 65,0 W + 45,0 W + 30,0 W USB-C1/C2 + (USB-C3 + USB-A) kimenet: 100,0 W + (15,0 W) USB-C1 + USB-C2 + (USB-C3 + USB-A) kimenet: 65,0 W + 45,0 W + (15,0 W) Össz teljesítmény: max. 140,0 W
Átlagos üzemi hatásfok	90,5 %	88,1 %
Hatékonyág csekély (10 %) terhelés mellett	79,7 %	88,9 %
Teljesítményfelvétel terhelés nélkül	0,28 W	0,08W

8.2 Környezeti feltételek

Üzemi feltételek.....	0°C ... +40°C, 5 – 90 % rel. páratartalom (nem kondenzálódó)
Tárolási feltételek.....	-35 ... +70 °C, 0 – 90 % rF (nem kondenzálódó)

8.3 Egyebek

BN	3323801	3323802
Érintésvédelmi osztály	II	II
Védőmechanizmusok	Rövidzárlat elleni védelem; Túlfeszültség elleni védelem	Rövidzárlat elleni védelem; Túlfeszültség elleni védelem
Méret (Sz x Ma x Mé) (kb.)	81 x 61 x 29 mm	90 x 61 x 29 mm
Súly (kb.)	226 g (főkészülék) + 89 g (kábel)	265 g (főkészülék) + 89 g (kábel)
Hálózati kábel hossza	2,0 m dugóval	2,0 m dugóval

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 engedélye szükséges. Az utánnyomás, még kivonatos formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.