

Használati útmutató

USB-C® GaN töltőkészülék (20 W)

Rend. sz.: 3361996 / UC-1C20W01 (fekete)

Rend. sz.: 3203832 / UC-1C20W01 (fehér)



1 Használati útmutatók letöltése

A teljes (vagy ha van, akkor az új/frissített) használati útmutató letöltéséhez kattintson a www.conrad.com/downloads linkre (vagy szkennelje be a QR-kódot). Kövesse a weboldalon található útmutatásokat.

2. Rendeltetészerű használat

A termék egy 20 W USB-C® GaN töltőkészülék Power-Delivery(PD) támogatással.

A termék kizárólag beltéri használatra alkalmas. Ne használja a szabadban.

Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat.

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

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

Biztonsági és engedélyezési okból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

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

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

A benne található összes cégnév és terméknév a mindenkorai tulajdonosok védjegye.

Minden jog fenntartva.

USB4®, USB Type-C® és USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett márkái.

3 A csomag tartalma

■ Termék

■ Használati útmutató

4 A szimbólumok jelentése



Ez a szimbólum olyan veszélyre figyelmeztet, amely sérülésekhez vezethet.



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



A készüléket csak száraz, zárt beltéri terekben szabad használni és működtetni. Nem érheti folyadék vagy nedvesség.



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

5 Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen 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.

5.1 Általános információk

- Ez a készülék nem játékszer. Tartsa távol kisgyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermek számára.
- Ha maradna olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem kapott választ, forduljon a műszaki vevőszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakműhellyel végeztesse.

5.2 Kezelés

- Bánjon a készülékkel mindig óvatosan. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatják a készüléket.

5.3 Az üzemeltetési környezet

- Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérsékletektől, erős ütésektől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.

- Óvja a készüléket magas páratartalomtól és nedvességtől.

- Óvja a készüléket a közvetlen napfénytől.

5.4 A készülék kezelése

- Ha bizonytalan lenne a készülék használatával, biztonságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban, forduljon szakemberhez.
- Ha a készülék már nem használható biztonságosan, akkor helyezze üzemén kívül, és akadályozza meg, hogy valaki véletlenül ismét használatba vegye. **SEMMIKÉPPEN** ne próbálja sajátkezűleg megjavítani a készüléket. 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 adapter



Ne módosítsa, és ne javítsa az áramellátás alkatrészeit, beleértve a hálózati dugót, hálózati kábelt és hálózati adaptert is. Ne használjon sérült alkatrészeket! Életveszélyes áramütés veszélye!

- A készüléket olyan csatlakozóaljzatba csatlakoztassa, amely mindig könnyen hozzáférhető.
- A tápellátáshoz csak a vele szállított hálózati adaptert használja.
- A hálózati adapter számára tápáramforrásul csak a közüzemi elektromos hálózat egy szabványos dugaszoló aljzata használható. A hálózati adapter használata előtt ellenőrizze, hogy a hálózati adapteren megadott feszültségadatok megegyeznek az Ön háztartásának hálózati feszültségével.
- A hálózati adaptert nem szabad nedves kézzel csatlakoztatni vagy kihúzni.
- Ne a vezetéknel fogva húzza ki a hálózati adaptert a csatlakozóaljzatról. Helyette fogja meg a hálózati dugónak erre a célra szolgáló fogófelületét.
- Vihar idejére - biztonsági okokból - válassza le a készüléket az elektromos hálózatról.
- Ha a hálózati adapteren károsodás látható, ne érintse meg az adaptert, mert ez halálos áramütést okozhat! Végezze el az alábbi lépéseket:
Ehhez először áramtalanítsa azt a dugaljat, amelyhez a hálózati adapter csatlakoztatva van (a hozzátartozó kismegszakító lekapcsolása, vagy a biztosíték kicsavarása által, majd az áramvédő kapcsolót is kapcsolja le, hogy a dugalj mindegyik pólusa le legyen választva a hálózatról).
- Húzza ki a hálózati adaptert a konnektorból.
- Használjon azonos típusú, új hálózati adaptert. Ne használja tovább a sérült hálózati adaptert.
- Figyeljen arra, hogy a kábel ne csipődjön be, ne törjön meg, és éles szélék ne sértsék meg.
- Mindig úgy vezesse az elektromos kábeleket, hogy a kábel ne okozzon botlásveszélyt, és senki ne akadhasson el benne. Ennek figyelmen kívül hagyása esetén sérülésveszély áll fenn.

6 Tisztítás és karbantartás

Fontos:

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

1. Válassza le a készüléket a tápfeszültségről.
2. A készülékház tisztításához használjon száraz, szőszmentes törlőruhát.

7 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.

Az elektromos és elektronikus berendezések forgalmazóit törvény kötelezi a használt készülékek térítésmentes visszavételére. A Conrad az alábbi **díjmentes** visszaadási lehetőségeket biztosítja (további lehetőségek az internetoldalunkon találhatók):

- a Conrad szaküzleteinkben
 - a Conrad cég által létesített gyűjtőhelyeken
 - A hulladékgazdálkodási közszolgáltatók vagy a gyártók és forgalmazók ElektroG (német elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló törvény) értelmében létrehozott gyűjtőhelyein
- A leadandó használt készüléken tárolt személyes adatok törléséért a végfelhasználó tartozik felelősséggel.

Vegye figyelembe, hogy a használt készülék leadására vonatkozó szabályozások országonként eltérők lehetnek.

8 Műszaki adatok

8.1 Termék

Érintésvédelmi osztály.....	II
Power Delivery (PD).....	Igen
Védőberendezések.....	túlfeszültség, túláram, túlhevülés ellen 0°C ... +45°C, 5 – 90 % rel. páratartalom (nem kondenzálódó)
Üzemi feltételek.....	-20°C-tól ... +50 °C-ig, 0% - 90 % rel. páratartalom (nem kondenzálódó)
Tárolási feltételek.....	
Méretek (Sz x Ma x Mé) (kb.):	45 x 85 x 23 mm
Súly (kb.)	49 g

8.2 Adatok a 2019/1782 rendelet alapján

Cím:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Cégjegyzékszám:	HRB 3896
Típusazonosító	UC-1C20W01
Bemeneti feszültség	100 - 240 V/AC
A bemeneti váltóáram frekvenciája	50/60 Hz
Kimeneti feszültség	5,0 V/DC, 3,0 A, max. 15,0 W 9,0 V/DC, 2,22 A, max. 20,0 W
Kimeneti áram	12,0 V/DC, 1,67 A, max. 20,0 W
Kimeneti teljesítmény	
Átlagos üzemi hatásfok	83,3 %
Hatékonyság csekély (10 %) terhelés mellett	82,9 %
Teljesítményfelvétel terhelés nélkül.	0,07 W