

cubenest

Felhasználói kézikönyv

PD GaN adapter 140W Cubenest S5D0 Cubenest S5D0



Csomag tartalma: A csomag tartalma:

- S5D0: 1× PD GaN adapter 140W S5D0
- 1× tápkábel (1,5 m)
- 1× Állvány az adapter elhelyezéséhez
- 1× USB-C-USB-C kábel (1 m, 240 W)
- 1× Felhasználói kézikönyv



1. Eszköz leírása

A Cubenest S5D0 egy univerzális, **akár 140 W** összteljesítményű GaN töltő, **3x USB-C és 2x USB-A porttal** felszerelve. A PD 3.1 protokoll támogatásával **akár 140 W-os** töltést is lehetővé tesz egyetlen USB-C porton keresztül, ami azt jelenti, hogy például egy MacBook Pro (2021 és újabb) mindössze 30 perc alatt 50%-os töltöttségre tölthető. Az **LCD-kijelző** mutatja az aktuális töltési teljesítményt.

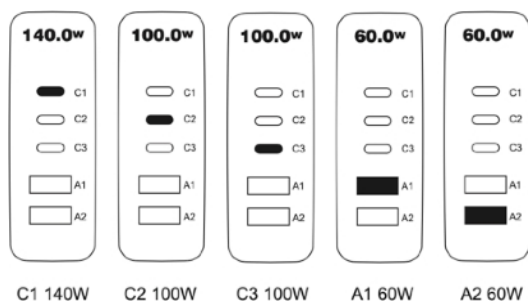
Termékleírások:



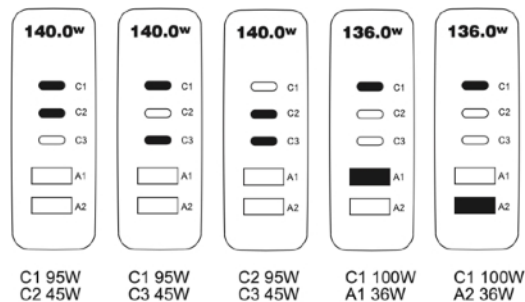
- **Védelem:** túlfeszültség-, rövidzárlat-, hő- és áramvédelem.
- **Modell:** S5D0
- **Teljes teljesítmény:** legfeljebb 140 W
- **Bemeneti feszültség:** 100-240 VAC
- **Kikötők:**
 - USB-C
 - 2× USB-A
- **Kimeneti teljesítmény:**
 - USB-C 1 / USB-C 2: akár 140 W (PD 3.1)
 - USB-C 3 / USB-C 4: legfeljebb 100 W
 - USB-A 1 / USB-A 2: legfeljebb 60 W
- **Támogatott technológia**
 - PD3.1, PD3.0, PD2.0, PPS
 - QC4.0+, QC3.0, QC2.0
 - DCP, FCP, SCP, AFC
 - Apple 2.4, Samsung 2.0
 - BC1.2, PE2.0, PE1.1
- **Több eszköz egyidejű töltése**
 - Az adapter lehetővé teszi akár öt eszköz egyidejű töltését.
 - Több eszköz csatlakoztatása esetén az áramellátás megoszlik a portok között.
 - Az adott porton elérhető maximális teljesítmény érdekében javasoljuk, hogy kevesebb eszközt csatlakoztasson

- Az eszközök portokhoz való csatlakoztatásának sematikus ábrája:

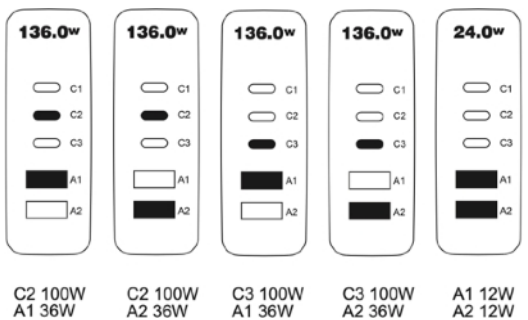
1P



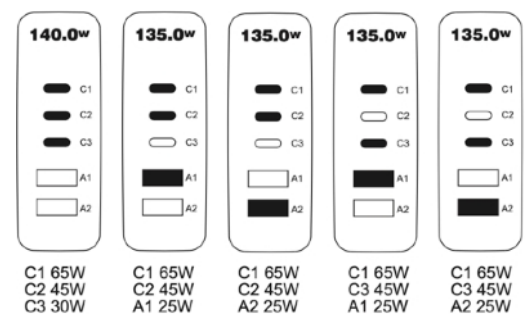
2P



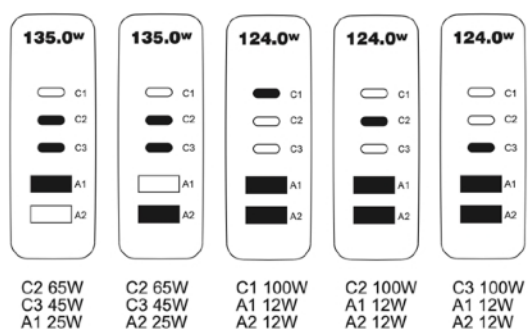
2P



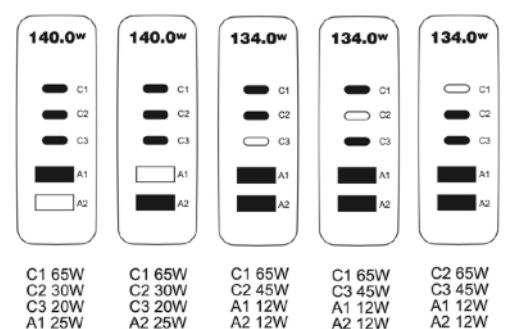
2P



3P



4P



5P



2. Használati utasítás

1. lépés: Csatlakoztassa az adaptert a tápegységhez.

1. Csatlakoztassa a tápkábelt az adapterhez.
2. Csatlakoztassa az adaptert egy konnektorba (100-240 VAC).



3. A töltőn lévő **LCD-kijelző** világít, ha csatlakoztatva van a tápegységhez.



2. lépés: Csatlakoztassa a készüléket az adapterhez

1. Válassza ki a megfelelő portot (USB-C vagy USB-A) a készülékének megfelelően.
2. Csatlakoztassa a készüléket egy kompatibilis kábellel.



3. Az adapter automatikusan felismeri a csatlakoztatott eszközt és **beállítja a kimeneti teljesítményt**. Az **LCD kijelzőn** megjelenik az **aktuális teljesítmény**, amellyel a **töltő** tölti a készüléket.



3. Biztonsági utasítások

-  **NE használjon** nem hitelesített vagy sérült USB-kábelt töltéshez.
 -  Üzemelés közben **gondoskodjon** az adapter megfelelő **szellőzéséről**.
 -  **Ne tegye ki** az adaptert szélsőséges hőmérsékletnek, páratartalomnak vagy közvetlen napfénynek.
 -  **Kerülje** a vízzel való érintkezést.
 -  **Ne használja** az adaptert, ha az sérült vagy hibás működésre utaló jeleket mutat.
-

4. Gyakran ismételt kérdések (GYIK)

? Milyen eszközöket tölthetek ezzel az adapterrel?

 Az adapter támogatja a laptopok (MacBook, Dell, HP, Lenovo), táblagépek, telefonok (iPhone, Samsung, Xiaomi stb.), játékkonzolok (Nintendo Switch), fejhallgatók, powerbankok és egyéb USB-C vagy USB-A csatlakozóval rendelkező eszközök töltését.

? Kompatibilis az adapter a MacBook Pro 16" (M1/M2/M3) készülékkel?

 Igen, az adapter támogatja a Power Delivery 3.1-et, így akár 140 W-os teljesítményű töltést is végezhet a MacBook Pro 16" készüléken USB-C-n keresztül.

? Használhatom az adaptert külföldön?

 Igen, az adapter széles, 100-240 V-os bemeneti feszültségtartományt támogat, így a világ bármely pontján használhatod. Ha utazol, csak az országod konnektorának megfelelő adapterre van szükséged.

? Honnan tudom, hogy a készülékem támogatja-e a gyorsöltést?

 Ellenőrizze a készülék specifikációit. Ha támogatja az USB Power Delivery (PD) 3.0 vagy 3.1, Quick Charge (QC) 4.0+ vagy más gyors töltési szabványt, akkor nagyobb sebességgel fog tölteni.

? Lehet ezzel az adapterrel olyan eszközöket is tölteni, amelyek nem támogatják a gyorsöltést?

 Igen, az adapter automatikusan a csatlakoztatott eszköz igényeihez igazítja a kimeneti teljesítményt, így nyugodtan tölthet régebbi vagy kisebb teljesítményű készülékeket is.

? Mi a különbség az adapter USB-C és USB-A portjai között?

 Az USB-C portok nagyobb teljesítményt (akár 140 W) és gyorsöltést (PD 3.1) támogatnak. Az USB-A portok kisebb teljesítményűek (max. 60W), de alkalmasak régebbi eszközökhöz, például egyes telefonokhoz, fejhallgatókhoz vagy power bankokhoz.

? Mekkora a maximális kimeneti teljesítmény portonként?

 USB-C 1 - 140W (PD 3.1) és USB-C 2 - 100W
USB-C 3 legfeljebb 100W
USB-A 1 és USB-A 2: legfeljebb 60 W

? Mekkora az adapter teljes kimeneti teljesítménye?

-  A teljes kimeneti teljesítmény 140 W, amely dinamikusan oszlik meg a csatlakoztatott eszközök között.

? Milyen hosszú a tápkábel?

-  A csomagban található egy 1,5 m hosszú tápkábel és egy 1 m hosszú USB-C-USB-C kábel 240 W-os teljesítménytámogatással.

? Milyen kábeleket használnak a legjobb teljesítmény érdekében?

-  A maximális töltési sebesség eléréséhez 100 W vagy 240 W (PD 3.1) támogatással rendelkező USB-C kábeleket ajánlunk.
-

5. Gyakori problémák elhárítása

1. A töltő túlzottan felforrósodik

- **Lehetséges ok:** megnövekedett hő kibocsátás több eszköz egyidejű töltésekor.
- **Megoldás:** Gondoskodjon arról, hogy a töltő körül elegendő hely legyen. Ne használja puha felületen (pl. ágyon, párnán).

2. A LED-lámpa nem világít

- **Lehetséges ok:** a töltő nincs megfelelően csatlakoztatva, vagy a tápkábel sérült.
- **Megoldás:** Ellenőrizze, hogy a tápkábel szilárdan be van-e dugva a konnektorba és a töltőbe. Próbáljon ki egy másik aljzatot.

3. A csatlakoztatott eszköz nem töltődik

- **Lehetséges ok:** a kábel nem kompatibilis vagy hibás.
- **Megoldás:** Próbáljon ki egy másik kábelt. Ellenőrizze, hogy a készülék támogatja-e a gyors töltést.

4. A töltő csipog

- **Lehetséges ok:** nagyfrekvenciás áramkörök zaja alacsony terhelésnél.
- **Megoldás:** Ha a hang halk, az normális. Ha hangos vagy zavaró, forduljon a műszaki támogatáshoz.

5. A készülék lassan töltődik

- **Lehetséges ok:** a port a terhelésmegosztás miatt nem adja le a maximális teljesítményt.
- **Megoldás:** Kapcsoljon ki más eszközöket, vagy használjon nagyobb teljesítményű portot (pl. USB-C1).

6. Az USB-port nem működik

- **Lehetséges ok:** a védelmi áramkör a túlterhelés során kikapcsolta a kimenetet.
- **Megoldás:** Kapcsolja ki az összes eszközt, és várjon 1 percet, mielőtt újra csatlakoztatja az eszközöket. A töltő automatikusan visszaáll.

7. Az USB-A port nem tölt egy modern telefont

- **Lehetséges ok:** Egyes telefonok modernebb PD protokollt igényelnek.
- **Megoldás:** használja az USB-C portot a modern készülékekhez. Az USB-A régebbi készülékekhez vagy tartozékokhoz alkalmas.

8. A portok nem reagálnak, ha egyszerre több eszköz van csatlakoztatva

- **Lehetséges ok:** túllépte a 140 W-os maximális teljesítményt.
- **Megoldás:** Válasszon le egy vagy több eszközt, és csatlakoztassa újra a prioritást élvező eszközt a nagyobb teljesítményű porthoz (C1/C2).

9. A töltő töltés közben kikapcsol

- **Lehetséges ok:** instabil tápfeszültség vagy túlmelegedés.
- **Megoldás:** Ellenőrizze a tápegységet és gondoskodjon a hűtésről.

Technikai támogatás

 **E-mail:** info@cubenest.hu

 **Telefon:** +420 704 613 961

Garancia és reklamációk

- Erre a termékre 24 hónapos garancia vonatkozik.
- Hiba esetén kérjük, töltsse ki a garanciális reklamációs űrlapunkat - <https://www.cubenest.hu/fontos-uzenetek/reklamacios-osztaly>