

cubenest

Felhasználói kézikönyv

Cubenest E310 3in1 összehajtható vezeték nélküli mágneses töltő



Csomag tartalma: A készüléket a következő eszközökkel lehet feltölteni:

- 1× 3in1 összehajtható vezeték nélküli mágneses töltő
- 1× USB-C-USB-C kábel 1m
- 1× Felhasználói kézikönyv



1. Eszköz leírása

A Cubenest E310 3in1 összecusukható vezeték nélküli mágneses töltő **három eszköz egyidejű töltésére** szolgál, mint például iPhone, Apple Watch és AirPods. **Összecusukható kialakításával** és két ízületével beállíthatja az ideális dőlésszöget és kombinációt az igényeinek megfelelően. A töltő **kompatibilis MagSafe rendszerrel**, és támogatja a **7. generációs és újabb Apple Watch gyors töltését**. A töltő támogatja a **Qi szabványt**, így más eszközökkel is kompatibilis.

Termékleírások:



- **Védelem:** túlfeszültség, rövidzárlat, hő- és áramvédelem.
- **Modell:** E310
- **Változatok:** fehér / szürke
- **Bemenet:** USB-C (legalább 20 W-os adaptert ajánlunk)
- **Kimeneti teljesítmény:**
 - iPhone: legfeljebb 15 W
 - Apple Watch: legfeljebb 5 W
 - AirPods: legfeljebb 5 W
- **Kialakítás:** összecusukható, állítható pozícióban
- **Anyag:** műanyag



- **Kompatibilitás:**

iPhone: iPhone 12 Pro Max, iPhone 12 Pro, iPhone 12, iPhone 12 mini, iPhone 13 Pro Max, iPhone 13 Pro, iPhone 13, iPhone 13 mini, iPhone 14 Pro Max, iPhone 14 Pro, iPhone 14 Pro, iPhone 14 Plus, iPhone

iPhone 14, iPhone 15 Pro Max, iPhone 15 Pro, iPhone 15 Pro, iPhone 15 Plus, iPhone 15, iPhone 16 Pro Max, iPhone 16 Pro, iPhone 16 Pro, iPhone 16 Plus, iPhone 16 vagy más olyan készülék, amely támogatja a Qi töltési szabványt.

AirPods: 2. generációs, 3. generációs AirPods, 4. generációs AirPods, AirPods Pro, 2. generációs AirPods Pro és más Qi töltésre alkalmas eszközök.

Apple Watch: Apple Watch 10/Ultra 2/9/Ultra/8/7/6/5/4/3/2/1/SE 2/SE

2. Használati utasítás

1. lépés: Helymeghatározás

Ennek a töltőnek az egyik fő előnye az **összecsukható kialakítása**, amely lehetővé teszi, hogy az Ön igényeihez igazítsa:



2. lépés: A töltő csatlakoztatása a tápegységhez

1. Csatlakoztassa az **USB-C kábelt** a töltő csatlakozójához.
2. Csatlakoztassa a kábel másik végét egy hálózati adapterhez (javasoljuk, hogy egy olyan adaptert, amelynek a tápegység **20 W-os minimális teljesítményű**).
3. Csatlakoztassa az adaptert egy konnektorba.
4. A csatlakoztatás után a töltő hátoldalán lévő **kék LED-kijelző** világít, jelezve, hogy a töltésre készen áll.



3. lépés: A készülék töltése

1. iPhone a MagSafe rendszerrel:

Helyezze az iPhone készüléket a **fő felső töltőfelületre**. A mágnesek automatikusan a helyére igazítják a telefont. Töltés közben a LED-kijelző **pirosan** világít.

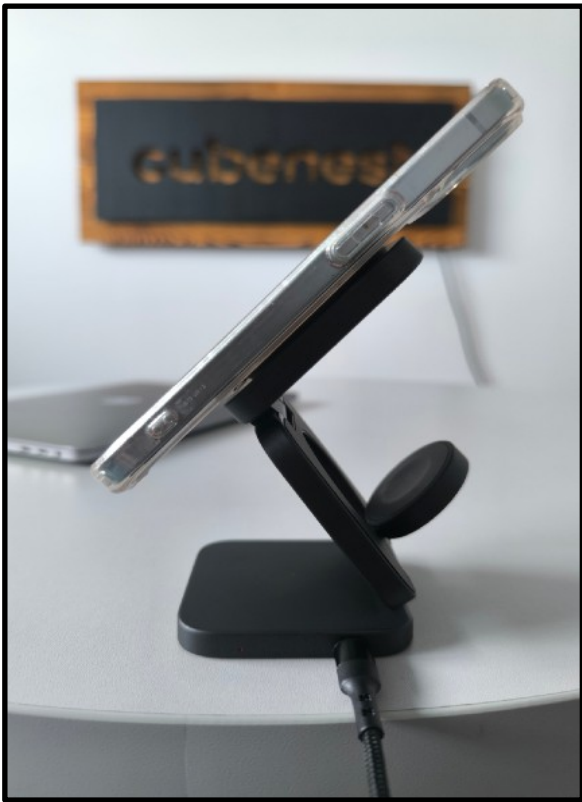


Megjegyzés: Ha fedelet használ, győződjön meg róla, hogy a **Magsafe kompatibilis**.



2. Apple Watch:

Hajtsa ki a középső töltőfelületet, és helyezze rá az óráját. A felhelyezést követően az óra kijelzőjén zöld villogás jelzi, hogy a töltés **megkezdődött**.



3. AirPods (vezeték nélküli töltés támogatásával):

Helyezze a tokot a **töltő aljára**. A tok LED-kijelzője **pirosra** vált.



3. Biztonsági utasítások

- ⚠ **NE használjon** nem hitelesített vagy sérült USB-kábelt töltéshez.
- ⚠ **NE használja a** vezeték nélküli töltőt kültéren vagy nedves helyen.
- ⚠ **NE helyezzen** fémcímkeket vagy tárgyakat a vezeték nélküli töltőre.
- ⚠ **NE helyezze** a töltőt fűtött felület közelébe.
- ⚠ Kizárólag tanúsított, legalább **20 W teljesítményű** hálózati adaptereket **HASZNÁLJON**. ⚠ **VÉLJÜK** a vízzel való érintkezést.

*Szobahőmérsékleten használja.

- A töltő fel van szerelve **FOD (Foreign Object Detection)** funkcióval. Ha a töltőfelületen fém idegen tárgyat észlel, a töltési folyamat megszakad.
- Távolítsa el a fémtárgyakat a telefon hátuljáról töltés előtt.

- **Megjegyzés:** Ne helyezzen fémtárgyakat vagy hitelkártyákat a töltőfelületre, hogy elkerülje a készülék károsodását vagy a készülék demagnetizálódását.



Karbantartás:

- Tisztítsa meg a töltőt puha, száraz ruhával.
- Ne használjon durva vegyszereket vagy súrolóanyagokat.

4. Gyakran ismételt kérdések (GYIK)

? A töltő kompatibilis az androidos telefonokkal?

✓ Igen, a töltő támogatja a **Qi** vezeték nélküli töltést, így kompatibilis a legtöbb modern androidos telefonnal. A mágneses rögzítéshez azonban **Magsafe kompatibilis** borítóra van szükség.

? Milyen hálózati adaptert használjak?

✓ Javasoljuk, hogy **legalább 20 W-os** USB-C adaptert használjon. Ha alacsonyabb teljesítményű adaptert használ, a töltés lassabb lehet, vagy előfordulhat, hogy több eszköz nem töltődik egyszerre.

? Töltődhet az iPhone-om védőtokkal is?

✓ Igen, ha a tok támogatja a **MagSafe** rendszert. A vastag, fém vagy mágneses tokok blokkolhatják vagy zavarhatják a töltési folyamatot. Az optimális teljesítmény érdekében **MagSafe-kompatibilis** tokok használatát javasoljuk.

? Támogatja a töltő az Apple Watch gyorsöltését?

✓ Minden Apple Watch modell tölthető a töltővel. Ha pedig **újabb órád** van - például az **Apple Watch 7, 8, 9 vagy Apple Watch Ultra** -, akkor még gyorsabban töltődik, mivel támogatja a **gyorsöltést**.

? Biztonságos egész napra bedugva hagyni a töltőt?

✓ Igen, de ajánlott kihúzni a töltőt, ha hosszabb ideig nem használod. Ez segít csökkenteni az energiafogyasztást.

? Mit tegyek, ha a töltő nem működik?

✓ Ellenőrizze a hálózati csatlakozást, használja az ajánlott adaptert, és győződjön meg arról, hogy a készülék helyesen van-e elhelyezve. Próbáljon ki egy másik USB-C kábelt és egy másik adaptert.

? Nem baj, ha töltés közben a töltő felforrósodik?

✓ Az enyhe felmelegedés normális jelenség a vezeték nélküli töltés során. Ha azonban a töltő túlságosan felforrósodik, azt a következők okozhatják:

- Nem eredeti vagy gyenge hálózati adapter használata.
- Akadály a telefon és a töltőfelület között (például vastagabb anyagból készült tok).
- A töltő olyan puha felületre helyezése, amely megakadályozza a hőleadást.

? Károsíthatja a töltő a készülékem akkumulátorát?

✓ Nem, a töltő biztonsági funkciókkal van felszerelve a túltöltés és a túlmelegedés megakadályozására. Ha hitelesített hálózati adaptert használ, és a készüléket megfelelően helyezi a töltőfelületre, az akkumulátor nem sérülhet meg.

5. Gyakori problémák elhárítása

1. A készülék nem töltődik

A készülék nem támogatja a Qi töltést

- **Magyarázat:** Egyes (régebbi) androidos telefonok vagy készülékek nem támogatják a vezeték nélküli töltést.
- **Megoldás:** Ellenőrizze a specifikációban, **hogy a készülék támogatja-e a Qi technológiát**. E nélkül a vezeték nélküli töltés nem működik.

Helytelen elhelyezés a töltőn

- **Magyarázat:** A telefon és a töltő tekercseinek át kell fedniük egymást. Androidok esetében (MagSafe nélkül) pontos pozicionálás szükséges.

- **Megoldás:** helyezze a készüléket a töltőfelület **közepére**. AirPods esetében győződjön meg arról, hogy a tok megfelelően van-e igazítva.

Fém vagy egyéb tartozékok

- **Magyarázat:** A fedélben lévő fémelemek (pl. a mágneses gyűrű) blokkolhatják a töltést.
- **Megoldás:** távolítsa el az összes zavaró tárgyat, és ismételje meg a töltési eljárást.

Gyenge vagy hibás hálózati adapter

- **Magyarázat:** Megfelelő teljesítmény (**min. 20 W**) nélkül a töltő nem aktiválódik megfelelően.
- **Megoldás:** Használjon jó minőségű **USB-C PD adaptert (min. 20 W)**, és ellenőrizze a működőképességet egy másik kábellel.

2. A töltés lassú

- **Megoldás:** A töltés a töltőberendezésen keresztül történik:
 - A használt adapter teljesítménye lehet, hogy nem elegendő - **min. 20 W** ajánlott.
 - Győződjön meg róla, hogy nincsenek akadályok vagy tárgyak a telefon és a töltőfelület között.

3. Az Apple Watch nem töltődik

Az Apple Watch nincs megfelelően igazítva a töltőfelülethez

- **Magyarázat:** A töltőnek van egy külön szekciója az Apple Watch számára. Ha nincsenek megfelelően összehangolva, a töltés nem indul el.
- **Megoldás:** A töltőegységet a töltőberendezésen lévő töltőberendezéssel kell tölteni:
 - Győződjön meg róla, hogy az Apple Watch pontosan az órának megfelelő mágneses felületre van helyezve.
 - Az órának a mágnessel be kell pattannia, és a kijelzőn meg kell jelennie a töltés ikonjának (zöld villám).

Nem megfelelő áramforrás használata

- **Magyarázat:** Ha gyenge vagy nem hitelesített adaptert (pl. 5 W) használ, előfordulhat, hogy a töltőnek nincs elég energiája az összes eszköz egyidejű töltéséhez.
- **Megoldás:**
 - Használjon **legalább 20 W teljesítményű hálózati adaptert** (ideális esetben eredeti vagy kiváló minőségű USB-C PD adaptert).

A töltő és az óra közötti akadály

- **Magyarázat:** Az Apple Watch-on lévő fém vagy vastag műanyag borítások, illetve védőfóliák megakadályozhatják a tekercsel való érintkezést.
- **Megoldás:**
 - Próbálja meg az órát tok vagy borítás nélkül tölteni.
 - Tisztítsa meg az óra hátoldalát és a töltő felületét.

4. A töltő villog vagy nem reagál

Gyenge vagy rossz minőségű hálózati adapter

- **Magyarázat:** A töltőnek stabil bemeneti teljesítményre van szüksége (legalább **20 W**). Ha gyengébb adaptert használ (pl. 5 W-os vagy régi USB-adaptert), a töltő nem működik megfelelően - villoghat, nem indul el vagy szakaszosan.
- **Megoldás:**
 - Használjon **legalább 20 W-os USB-C PD adaptert**.

- Próbálja ki egy másik USB-C kábelt, ideális esetben eredetit vagy kiváló minőségű kábelt.

Rossz igazítás vagy instabil kapcsolat

- **Magyarázat:** Ha a készülék nincs jól elhelyezve (különösen egy iPhone, amelynek MagSafe csatlakozója nem középen van), előfordulhat, hogy a töltés nem indul el.
- **Megoldás:**
 - Igazítsa a telefont pontosan a töltőfelület közepére.
 - AirPods esetében: győződjön meg róla, hogy a doboz zárva van, és megfelelően igazodik a tekercshez.

5. A telefon töltődik, de az AirPods nem.

- **Megoldás:**
 - Ellenőrizze, hogy az AirPods tokja támogatja-e a vezeték nélküli töltést.

6. A töltő csipog vagy hangokat ad ki töltés közben

Normális jelenség - tekercsek és magas hangok

- **Magyarázat:** Ha a hang nagyon halk és nem befolyásolja a működést, akkor ez **normális működési jelenségnek** tekinthető. A vezeték nélküli töltők **indukciós tekercseket** használnak, amelyek működés közben **magas frekvenciájú hangot** - sípoló vagy halk kattogó hangot - adhatnak ki.

Ez a jelenség felerősödhet, ha:

- Több eszköz töltése történik egyszerre (pl. iPhone, Apple Watch és AirPods).
- A telefon nincs megfelelően beállítva.
- Nem megfelelő vagy gyenge hálózati adaptert használnak.
- **Megoldás:**
 - Győződjön meg róla, hogy minden eszköz megfelelően van elhelyezve.
 - Használja az ajánlott 20W+ teljesítményű adaptert.
 - Ha a hang nagyon halk és nem befolyásolja a működést, ez **normális működési jelenségnek** tekinthető.

7. A mágneses rögzítés nem működik megfelelően

Győződjön meg róla, hogy telefonja támogatja a MagSafe funkciót

- A mágneses rögzítés csak a **MagSafe technológiával rendelkező iPhone készülékekkel** működik (iPhone 12 és újabb).
- Az androidos telefonok nem tartalmazzák MagSafe mágneset, ezért nem csatlakoznak automatikusan a töltőhöz.

Vegye le vagy cserélje ki a telefon tokját

- Egyes borítók **megakadályozzák a csatlakoztatást** vagy gyengítik a mágneses erőt.
- Használjon **MagSafe-kompatibilis borítót** vagy beépített mágneses gyűrűvel ellátott borítót.

Tisztítsa meg a töltő és a telefon felületét

- A por, zsír vagy kisebb szennyeződések ronthatják az érintkezést.
- Tisztítsa meg a felületeket **puha ruhával** (agresszív tisztítószer nélkül).

Ellenőrizze a készülék helyes helyzetét

- A telefont **egyenesen és középen** kell elhelyezni - a nem középen elhelyezett mágnesek nem működnek megfelelően.
- Ha a telefon csúszik, győződjön meg róla, hogy a töltő nem **csúszós vagy ferde felületen** van.

Próbálja ki egy másik MagSafe telefont (ha van).

- Ha egy másik kompatibilis telefon megfelelően pattintódik be, a probléma a csomagolással vagy az adott készülékkel lehet.

8. A telefon túlmelegszik töltés közben

A vezeték nélküli töltés mindig több hőt termel, mint a kábellel történő töltés.

- **Magyarázat:** A vezeték nélküli (induktív) töltésnél **némi energia hő formájában elvész**. Ez gyakori jelenség, de a többlethő nem lehet extrém mértékű. A túlzott felmelegedés:
 - lassíthatja a töltést
 - hosszú távon károsíthatja az akkumulátort
- **Megoldás:**
 - **Távolítsa el a fedelet** a telefonról, ha az vastag vagy fémet tartalmaz (pl. MagSafe tartó, fémgyűrű stb.).
 - Csak **szilárd, sík és jól szellőző felületen** töltse az akkumulátort. Ne használja a töltőt **puha vagy áthatolhatatlan anyagokon**.
 - Kerülje a töltést közvetlen napfényben vagy forró környezetben.

A telefon nincs megfelelően beállítva

- **Magyarázat:** A tekercs rossz igazítása csökkentheti az átviteli hatékonyságot és növelheti a **hővesztést**.
- **Megoldás:**
 - Győződjön meg róla, hogy a telefon a helyére pattant - a **MagSafe rendszerrel ellátott iPhone-oknál** az igazítás egyszerű, de az Androidoknál ez kényesebb lehet.

Hibás akkumulátor vagy szoftverprobléma

- **Magyarázat:** Ha a telefon túlmelegszik, még akkor is, ha kábellel tölti, az akkumulátor vagy egy háttérben futó alkalmazás lehet a hibás.
- **Megoldás:**
 - Tesztelje a töltést más módon (kábelrel).
 - Indítsa újra a telefont, és ellenőrizze az akkumulátor fogyasztását a beállításokban.

9. A töltő nem működik egyes androidos telefonokkal

- **Megoldás:**
 - Győződjön meg róla, hogy az Android telefonja támogatja a Qi vezeték nélküli töltést.
 - Igazítsa a telefont megfelelően a töltőfelületre.
 - Távolítsa el a telefon fedelét (egyes fedelek, különösen a vastag, fémmel vagy mágnessel ellátott fedelek blokkolják a töltést).
 - Ellenőrizze, hogy a probléma a telefonnal vagy a töltővel van-e. Ha egy másik telefon problémamentesen tölt, a probléma valószínűleg a készülékkel (vagy annak beállításával) van.

Technikai támogatás

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

 **Telefon:** +420 704 613 961

Jótállás 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](https://www.cubenest.hu/fontos-uzenetek/reklamacios-osztaly)