

cubenest

Felhasználói kézikönyv

Cubenest E311 3in1 összecusukható vezeték nélküli mágneses töltő



Csomag tartalma: A készüléket a következő eszközökkel lehet feltölteni:

- 1× 3in1 vezeték nélküli mágneses töltő E311
- 1× USB-C-USB-C kábel 1m
- 1× Felhasználói kézikönyv



1. Eszköz leírása

A Cubenest E311 3in1 összecusukható vezeték nélküli mágneses töltő **három eszköz egyidejű töltésére** szolgál: iPhone, Apple Watch és AirPods. A töltő **MagSafe kompatibilis** és támogatja a 7. generációs és újabb Apple Watch **gyors töltését**. A töltő támogatja a **Qi szabványt**, így kompatibilis a következőkkel más eszközökkel.

Termékleírások:



- **Védelem:** túlfeszültség, rövidzárlat, hő- és áramvédelem.
- **Modell:** E311
- **Bemenet:** USB-C (legalább 20 W teljesítményű adaptert ajánlunk)
- **Kimeneti teljesítmény:**
 - iPhone: legfeljebb **15 W**
 - Apple Watch: legfeljebb **5 W**
 - AirPods: legfeljebb **5 W**
- **Kialakítás:** összecusukható, állítható pozíció
- **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 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, a Qi töltési szabványt támogató készülékek.

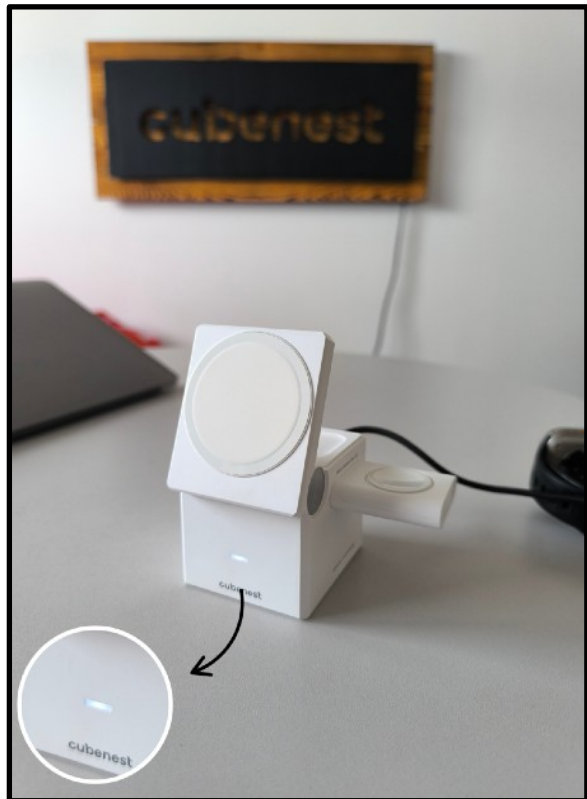
AirPods: 2. generációs, 3. generációs AirPods, 4. generációs AirPods, AirPods Pro, 2. generációs AirPods Pro és más, a Qi töltési szabványt támogató eszközök.

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: Csatlakoztassa a töltőt a hálózathoz

1. Csatlakoztassa az **USB-C kábelt** a töltő csatlakozójához.
2. Csatlakoztassa a kábel másik végét egy hálózati adapterhez (javasoljuk egy olyan adaptert, amelynek a tápellátás **20 W-os minimum teljesítményű**).
3. Csatlakoztassa az adaptert egy konnektorba.
4. A csatlakoztatás után a töltő hátoldalán lévő **fehér LED-kijelző** világítani fog, jelezve, hogy készen áll a töltésre, és öt másodperc múlva kikapcsol.



2. 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, és a készülék megkezdí a töltést. Amikor az iPhone csatlakozik a készülékhez, a LED-kijelző ismét kigyullad, és öt másodperc múlva kikapcsol.



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



2. **Apple Watch:**

Csatlakoztassa a töltőmodult a töltő oldalán található USB-C porthoz. Amikor az órát a töltőfelületre helyezi, a töltés automatikusan aktiválódik.



3. **AirPods** (vezeték nélküli töltés támogatásával).



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 power bank **FOD (Foreign Object Detection - Idegen tárgyak felismerése)** funkcióval van felszerelve. Ha a töltőfelületen fém idegen tárgyat észlel, a töltési folyamat megszakad.
- Töltés előtt távolítson el minden fémtárgyat a telefon hátuljáról.
- Megjegyzés:** Ne helyezzen fémtárgyakat vagy hitelkártyákat a töltőfelületre, hogy elkerülje a készülék károsodását vagy 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.

? Az apple watch levehető töltőmodulja külön működik egy másik készüléken?

✓ Igen, kényelmesen leválaszthatja az Apple Watch töltőmodulját, és egy másik USB-C portba (például egy MacBookba) csatlakoztathatja, hogy folytassa az Apple Watch töltését.

? Védő tokkal is tölthetem az iPhone-omat?

✓ Igen, amennyiben a tok támogatja a **MagSafe** szolgáltatást. 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, 10 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 használja. 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 a töltő töltés közben felforrósodik?

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

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

? Károsíthatja a töltő a készülékem akkumulátorát?

✓ Nem, a töltő biztonsági funkciókkal van felszerelve, amelyek megakadályozzák a túltöltést és a túlmelegedést. Amíg tanúsított hálózati adaptert használ, és megfelelően helyezi a készüléket a töltőfelületre, az akkumulátor nem károsodhat.

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 tokban lévő fémelemek (pl. mágneses gyűrű) blokkolhatják a töltést.
- **Megoldás:** távolítsa el a zavaró tárgyakat, 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 használt adapter teljesítménye lehet, hogy nem megfelelő - **legalább 20 W-os** adaptert ajánlunk.
- 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 nincs megfelelően igazítva, a töltés nem indul el.
- **Megoldás:** A töltő nem tölti fel a készüléket:
 - Győződjön meg róla, hogy az Apple Watch pontosan van-e elhelyezve az órának szánt töltőmodulon.
 - Az órának a mágnes segítségével be kell pattannia, és a kijelzőn meg kell jelennie a töltés ikonjának (zöld villám).

Nem megfelelő tápegység használata

- **Magyarázat:** Ha gyenge vagy nem hitelesített adaptert (pl. 5 W) használ, előfordulhat, hogy a töltő nem rendelkezik elegendő energiával 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 vagy védőfóliák megakadályozhatják a tekercs érintkezését.
- **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 adapterrel rendelkezik (pl. 5 W-os vagy régi USB-adapterrel), előfordulhat, hogy a töltő nem működik megfelelően - villoghat, nem indul el vagy szakaszosan.
- **Megoldás:**
 - Használjon **legalább 20 W-os USB-C PD adaptert**.
 - Próbáljon ki egy másik USB-C kábelt, ideális esetben eredeti vagy jó minőségű kábelt.

Rossz igazítás vagy instabil érintkezés

- **Magyarázat.**
- **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:**
 - Győződjön meg róla, hogy az AirPods tokja támogatja a vezeték nélküli töltést.

6. A töltő csipog vagy hangokat ad ki töltés közben

Normál 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, akkor ez **normális működési jelenségnek** tekinthető.

7. A mágneses rögzítés nem működik megfelelően

Megoldás: A mágneses mágnes nem működik:

Ellenőrizze, hogy a telefon támogatja-e a MagSafe

- A mágneses rögzítés csak a **MagSafe technológiával rendelkező iPhone készülékekkel** működik (iPhone 12 és újabb).
- Az androidos telefonok nem tartalmazzak MagSafe mágneset, ezért nem csatlakoznak automatikusan a töltőhöz (egyes modelleknél ez megoldható egy Magsafe borítás használatával).

Vegye le vagy cserélje ki a telefon borítását

- Egyes borítók **megakadályozzák a csatlakoztatást** vagy gyengítik a mágneses erőt.
- Használja az **eredeti MagSafe fedelet** vagy egy beépített mágneses gyűrűvel ellátott fedelet.

Tisztítsa meg a töltő és a telefon felületét

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

Ellenőrizze a készülék helyes helyzetét

- A telefonnak **egyenesen és középre** kell állnia - a középen kívüli mágnesek nem működnek megfelelően.
- Ha a telefon csúszik, győződjön meg róla, hogy a töltő nem **csúszós vagy ferde felületen** áll.

Próbáljon ki egy másik MagSafe telefont (ha van)

- Ha egy másik kompatibilis telefon megfelelően pattog, 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 általános jelenség, de a többlet hő nem lehet szélsőséges. 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, vízszintes és jól szellőző felületen** töltsön. Ne használja a töltőt **puha vagy áthatolhatatlan anyagokon**.
 - Kerülje a töltést közvetlen napfényben vagy forró környezetben.

A telefon nincs megfelelően beállítva

- **Magyarázat:** A tekercsek rossz beállítása csökkentheti az átvitel hatékonyságát és növelheti a **hővesztést**.
- **Megoldás:**
 - Az igazítás egyszerű a **MagSafe rendszerrel ellátott iPhone-okon**, de az Androide-oknál kényesebb lehet.

Hibás akkumulátor vagy szoftverprobléma

- **Magyarázat:** Ha telefonja vezetékes töltés mellett is túlmelegszik, az akkumulátor vagy egy, a háttérben futó alkalmazás lehet a hibás.
- **Megoldás:** Az akkumulátor és az akkumulátor nem okozhat gondot:
 - Tesztelje a töltést más módon (kábel).
 - Indítsa újra a telefont, és ellenőrizze az akkumulátor fogyasztását a beállításokban.

9. A töltő nem működik egyes androidos telefonokkal

- **Megoldás:**
 - Győződjön meg róla, hogy 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 hónap 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)