

iPhone 15 Plus kijelzőcsere

Otthoni eszközökhöz átdolgozott szerelési útmutató

Frissítve: 2026. szeptember 19.

Mielőtt elkezded

A kijelzőcsere közepesen nehéz, körülbelül 1–2 órás művelet. Hibás mozdulattal megsérülhet a kijelző, a Face ID-hoz tartozó érzékelőegység, a szalagkábel vagy az akkumulátor.

Merítsd az akkumulátort 25% alá, húzz ki minden kábelt, kapcsold ki a telefont, majd vedd ki a SIM-tálcát. Púpos, sérült vagy szokatlanul meleg akkumulátornál ne kezd el a javítást.

A mini, normál, Pro és Pro Max készülékek belső elrendezése és csavarjai eltérhetnek. A csavarokat és fedeleket mindig a saját telefonodon látható helyük szerint jelöld meg; ne másik modell fényképe alapján szerelj.

Szükséges eszközök és anyagok

- 1 Tapadókorong, több műanyag pengető és műanyag bontópálca.
- 2 Szabályozható hőágyú; hőálló kesztyű és védőszemüveg.
- 3 P2 pentalobe, Y000 tri-point és PH000 precíziós csavarhúzó.
- 4 Legalább 90%-os izopropil-alkohol és szöszmentes törölő.
- 5 Pontosan a saját modellhez való új kijelző-vízzáró ragasztó.
- 6 Jelölt csavartartó vagy papírsablon: az eltérő hosszúságú csavarok nem cserélhetők fel.

1. Előkészítés és alsó csavarok

- 1 Ha az üveg repedt, teljes felületét fedd le átlátszó ragasztószalaggal, és viselj védőszemüveget.
- 2 A telefon alsó élén, a töltőcsatlakozó két oldalán távolítsd el a két P2 csavart.
- 3 A műanyag pengető hegyét 3 mm-nél jelöld meg. Ennél mélyebbre csak akkor menj, ha a saját modell hivatalos útmutatója kifejezetten engedi.

2. A kijelzőragasztó fellazítása

- 1 Alacsony fokozaton, 15–20 cm távolságból, folyamatosan mozgatva melegítsd az alsó élt. A készülék legyen meleg, de ne érinthetetlenül forró.
- 2 Rögzítsd a tapadókorongot az alsó él közelében, és lassan húzd felfelé, amíg hajszálvékony rés keletkezik.
- 3 Csúsztass műanyag pengetőt a résbe legfeljebb a jelölésig. Fém bontóeszközt ne használj.
- 4 Az éleket egyenként melegítsd és válaszd el. A sarkoknál és a kábelek közelében különösen sekélyen dolgozz; ha erősen tart, melegíts újra, ne feszítsd.

3. A kijelző felnyitása

- 1 A ragasztás elválasztása után csak annyira emeld meg a kijelzőt, hogy lásd, melyik oldalon futnak a szalagkábelek. A kábelekkel ellentétes élt emeld, és könyvborítóként nyisd fel; ne húzd el a telefontól.
- 2 Támaszd meg közel függőlegesen úgy, hogy a szalagkábelek ne feszüljenek.
- 3 Ha valahol még tart a ragasztó vagy egy kapocs, ne erőltess: melegíts újra, és műanyag pengetővel válaszd el.

4. Kábelek lecsatlakoztatása

- 1 A saját modell csatlakozófedeleinek csavarjait Y000 csavarhúzóval távolítsd el, és mindegyiket az eredeti helyével együtt tárold.
- 2 Műanyag pálcával először mindig az akkumulátor csatlakozóját pattintsd le.
- 3 Ezután válaszd le a kijelző kábelét vagy kábeleit, majd az előlapi érzékelőegység csatlakozóját.
- 4 Csatlakozót mindig a pereménél emelj; ne húzd a kábelt, és ne érintsd meg a kamera- vagy Face ID-egységet.

5. Az előlapi érzékelőegység áthelyezése

Ha az új kijelzőn nincs rajta az eredeti hangszóró- és érzékelőegység, azt a régi kijelzőről kell áthelyezni. Enyhén melegítsd a kijelző felső részének hátoldalát, majd a ragasztó oldása után, kizárólag műanyag eszközzel emeld ki. Az egység a készülékhez párosított Face ID-alkatrészeket tartalmaz. Sérülése véglegesen letilthatja a Face ID-t; ha nem emelkedik fel szinte ellenállás nélkül, itt állj meg.

6. Tisztítás és új vízzáró ragasztó

- 1 A ház pereméről műanyag pálcával távolítsd el a régi ragasztó minden maradványát.
- 2 Kevés izopropil-alkohollal, szöszmentes törölővel tisztítsd meg a keretet, majd hagyd teljesen megszáradni.
- 3 Alkoholt ne juttass a kijelző hátoldalára, a kamerákra, hangszórókba vagy az érzékelőegységre.
- 4 A saját modellhez való új ragasztót pontosan a kerethez igazítva tedd fel, majd körben alaposan simítsd rá.

7. Próba és összeszerelés

- 1 Csatlakoztasd az érzékelőegységet és a kijelzőt, az akkumulátort pedig utolsóként.
- 2 A végleges lezárás előtt röviden kapcsold be a telefont. Ellenőrizd a képet, az érintést a teljes felületen, a fényerőt, a közelségérzékelőt, az előlapi kamerát, a hangszórót és a Face ID-t.
- 3 Kapcsold ki újra, csatlakoztasd le az akkumulátort, majd tedd vissza a csatlakozófedeleket és minden csavart a saját eredeti helyére.
- 4 Csatlakoztasd vissza az akkumulátort, távolítsd el a ragasztó utolsó védőfóliáját, majd igazítsd a kijelző kapcsait és körben egyenletes kézi nyomással zárd le.
- 5 Tedd vissza a két alsó P2 csavart. Az eredeti vízállóság házi szerelés után nem garantálható.

8. Befejezés és kalibrálás

Eredeti Apple kijelzőnél futtasd a Repair Assistant vagy a javítás befejezése folyamatot, ha a készülék és az iOS-verzió felajánlja. Ehhez internetkapcsolat szükséges.

Nem eredeti vagy nem párosított kijelzőnél alkatrész-figyelmeztetés jelenhet meg, és egyes funkciók – például a True Tone – eltérően működhetnek.

Mikor állj meg azonnal?

Ne folytasd a javítást. Helyezd a készüléket nem gyúlékony felületre, és kérj szervizes segítséget.

- 1 Az akkumulátor púpos, sérült, sziszeg, füstöl vagy gyorsan melegszik.
- 2 Égett vagy édeskés vegyszerszagot érzel.
- 3 A kijelző nem nyílik enyhe erővel, vagy a kábelek feszülnek.
- 4 Nem tudod biztosan azonosítani a csavarok, csatlakozók vagy érzékelők helyét.

Források és felelősségi tájékoztató

iFixit – iPhone 15 Pro Screen Replacement – <https://www.ifixit.com/Guide/iPhone+15+Pro+Screen+Replacement/166303>

Ez az iSzaki által, a megjelölt források alapján készített tájékoztató. Nem Apple-kiadvány és nem helyettesít szakképzett javítót. A szerelést mindenki saját felelősségére végzi; a hibás szerelésből eredő kárra a termékjótállás nem terjed ki.