

iPad mini – Technikai adatok

asztroszürke, ezüst, arany

Wi-Fi + Cellular modellek

308,2 g

3,5 mm-es
fejhallgató-csatlakozó
Beépített

sztereó
hangszórók

Bekapcsológomb
Altatás/ébredtetés
Főgomb/Touch ID érzékelő
Kettős
mikrofon
Hangerő-
szabályozás
Nano-SIM-kártyahely
(Cellular modelleken)
Lightning
csatlakozó

- iPad mini
- Lightning–USB átalakítókábel
- USB hálózati adapter

7,9" hüvelykes Retina kijelző

- **Retina kijelző**
- 7,9 hüvelykes képátlójú, LED-es háttér-világítású Multi-Touch kijelző
- 2048 x 1536 képpontos felbontás (326 ppi)
- Széles színtartományú kijelző (P3)
- True Tone kijelző
- Ujjlenyomatok ellen védő, zsírtaszító bevonat
- Teljes egészében laminált kijelző
- Tükröződésgátló bevonat
- 1,8%-os tükröződés
- 500 nites fényerő
- Apple Pencillel is használható

- A12 Bionic chip 64 bites architektúrával
- Neural Engine
- Beágyazott M12 koprocesszor

- 8 megapixeles kamera
- $f/2,4$ -es fényrekesz

- Öttagú objektív
 - Hibrid infravörösszűrő
 - Hátsó megvilágítású érzékelő
 - Live Photos
 - Automatikus élességállítás
 - Panorámaképek (akár 43 megapixeles felbontásban)
 - HDR fényképezéshez
 - Szabályozható expozíció
 - Sorozatfelvételek
 - Élességállítás koppintással
 - Időzítőfunkció
 - Automatikus képstabilizálás
 - Fényképek geocímkézése
- 1080p felbontású HD-videofelvétel
 - Lassított felvétel (120 képkocka/s)
 - Time-lapse-videó képstabilizálással
 - Videostabilizálás
 - Háromszoros videozoom
 - Videók geocímkézése
- 7 megapixeles fényképek
 - $f/2,2$ -es fényrekesz
 - 1080p felbontású HD-videofelvétel (30 képkocka/s)
 - Retina Flash vaku
 - Széles skálájú színrögzítés fotókhoz és Live Photo képekhez
 - Automatikus HDR fényképezéshez és videofelvételhez
 - Hátsó megvilágítású érzékelő
 - Sorozatfelvételek
 - Szabályozható expozíció
 - Időzítőfunkció
- FaceTime-videóhívások
 - Az iPadről bármilyen FaceTime-kompatibilis eszköz hívható Wi-Fi- és mobilhálózaton
- FaceTime-hanghívások
 - Az iPadről bármilyen FaceTime-kompatibilis eszköz hívható Wi-Fi- és mobilhálózaton

Kettős mikrofon telefonáláshoz, video- és hangfelvételekhez

Minden modell

- Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); egyidejű kétsávós (2,4 és 5 GHz); HT80 MIMO-támogatással
- Bluetooth 5.0 technológia

Wi-Fi + Cellular modellek

- UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz); GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
- Gigabites osztályú LTE (sávok: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21,

- 25, 26, 28, 29, 30, 34, 38, 39, 40, 41, 46, 66)⁴
- Csak adatátvitel⁵
- Wi-Fi-hívás⁴
- eSIM⁶

[További információ a mobilhálózati támogatásról](#)

- Nano-SIM-kártya (Apple SIM-kompatibilis⁶)
- eSIM⁶

Minden modell

- Digitális iránytű
- Wi-Fi
- iBeacon mikroléptékű helymeghatározás

Wi-Fi + Cellular modellek

- Fokozott pontosságú GPS (AGPS), GLONASS
- Mobilhálózat
- Touch ID
- Háromtengelyes giroszkóp
- Gyorsulásmérő
- Barométer
- Intelligens fényérzékelő
- Az iPad zárolásának feloldása
- Személyes adatok védelme az alkalmazásokban
- Vásárlás az iTunes Store-ban, az App Store-ban és az Apple Booksban

Minden modell

- Beépített, 19,1 wattórás lítium-polimer akkumulátor
- Akár 10 órányi üzemidő Wi-Fi-kapcsolatú internetböngészés, videolejátszás vagy zenehallgatás mellett
- Hálózati adapterrel vagy a számítógép USB-csatlakozásán keresztül tölthető fel

Wi-Fi + Cellular modellek

- Akár 9 órányi üzemidő mobilhálózatos internetböngészés esetén

iOS 12

Az iOS a világ legszemélyesebb és legbiztonságosabb mobil operációs rendszere. Hatékony funkcióival minden napból a legtöbbet hozhatod ki.

[Az iOS 12 újdonságai](#)

A kiegészítő lehetőségekkel a fogyatékosággal élők is a lehető legtöbbet hozhatják ki új iPad minijükből. A beépített támogatási funkciók a látás, a hallás, a fizikai és motoros képességek, a tanulás és az írás-olvasás területére egyaránt kiterjednek, így mindenki

bámulatos dolgokat vihet véghez és alkothat.

Legfontosabb funkciók:

- VoiceOver
 - Nagyítás
 - Nagyítólencse
 - Diktálás
 - Kapcsolóvezérlés
 - Akadálymentesített feliratozás
 - AssistiveTouch
 - Képernyő kimondása
-
- Apple ID azonosító (egyres funkciók használatához szükséges)
 - Internetelérés⁸

Az iTunes-szinkronizálás feltételei Macen és PC-n:

- **Mac:** OS X 10.11.6 vagy újabb rendszer
- **PC:** Windows 7 vagy újabb rendszer
- iTunes 12.8 vagy újabb verzió Macen és iTunes 12.9 vagy újabb verzió PC-n (ingyenesen letölthető a www.itunes.com/hu/download oldalról)

Nyelvválaszték

Angol (Ausztrália, Egyesült Államok, Egyesült Királyság), arab, cseh, dán, finn, francia (Franciaország, Kanada), görög, héber, hindi, holland, horvát, indonéz, japán, katalán, kínai (egyszerűsített, hagyományos, hagyományos hongkongi), koreai, lengyel, magyar, maláj, német, norvég, olasz, orosz, portugál (Brazília, Portugália), román, spanyol (Latin-Amerika, Mexikó, Spanyolország), svéd, szlovák, thai, török, ukrán, vietnami

Támogatott QuickType-billentyűzetkiosztások

Angol (Ausztrália, Egyesült Államok, Egyesült Királyság, India, Kanada, Szingapúr), arab (modern standard, nadzsi), azeri, belarusz, bengáli, bolgár, cseh, cseroki, dán, emoji, észt, finn, flamand, francia (Belgium, Franciaország, Kanada, Svájc), görög, grúz, gudzsaráti, hawaii, héber, hindi (átírás, dévanágari), hinglish, holland, horvát, indonéz, ír, izlandi, japán (kana, rómadzsi), kannada, katalán, kínai – egyszerűsített (kézírás, pinjin, vonásalapú bevitel), kínai – hagyományos (cang-csie, csu-jin, kézírás, pinjin, szucszen, vonásalapú bevitel), koreai, lengyel, lett, litván, macedón, magyar, maláj, malajálam, maori, maráthi, német (Ausztria, Németország, Svájc), norvég, olasz, orija, orosz, örmény, pandzsábi, perzsa, portugál (Brazília, Portugália), román, spanyol (Latin-Amerika, Mexikó, Spanyolország), svéd, szerb (cirill, latin), szlovák, szlovén, szuahéli, tagalog, tamil (átírás, tamil írás), telugu, thai, tibeti, török, ukrán, urdu, vietnami, walesi

Támogatott QuickType-billentyűzetkiosztások prediktív szövegbevitellel

Angol (Ausztrália, Egyesült Államok, Egyesült Királyság, India, Kanada, Szingapúr), francia (Belgium, Franciaország, Kanada, Svájc), japán, kínai (egyszerűsített,

hagyományos), koreai, német (Ausztria, Németország, Svájc), olasz, orosz, portugál (Brazília, Portugália), spanyol (Latin-Amerika, Mexikó, Spanyolország), thai, török

A Siri funkcióval használható nyelvek

Angol (Ausztrália, Dél-Afrika, Egyesült Államok, Egyesült Királyság, India, Írország, Kanada, Szingapúr, Új-Zéland), arab (Egyesült Arab Emírségek, Szaúd-Arábia), dán (Dánia), finn (Finnország), francia (Belgium, Franciaország, Kanada, Svájc), héber (Izrael), holland (Belgium, Hollandia), japán, kantoni (kontinentális Kína, Hongkong), koreai, maláj (Malajzia), mandarin (kontinentális Kína, Tajvan), német (Ausztria, Németország, Svájc), norvég (Norvégia), olasz (Olaszország, Svájc), orosz (Oroszország), portugál (Brazília), spanyol (Chile, Egyesült Államok, Mexikó, Spanyolország), svéd (Svédország), thai (Thaiföld), török (Törökország)

Diktálási nyelvek

Angol (Ausztrália, Dél-Afrika, Egyesült Államok, Egyesült Arab Emírségek, Egyesült Királyság, Fülöp-szigetek, India, Indonézia, Írország, Kanada, Malajzia, Szaúd-Arábia, Szingapúr, Új-Zéland), arab (Egyesült Arab Emírségek, Katar, Kuvait, Szaúd-Arábia), cseh, dán, finn, francia (Belgium, Franciaország, Kanada, Luxemburg, Svájc), görög, héber, hindi (India), holland (Belgium, Hollandia), horvát, indonéz, japán, kantoni (Hongkong, kontinentális Kína, Makaó), katalán, koreai, lengyel, magyar, maláj, mandarin (kontinentális Kína, Tajvan), német (Ausztria, Luxemburg, Németország, Svájc), norvég, olasz (Olaszország, Svájc), orosz, portugál (Brazília, Portugália), román, sanghaji (kontinentális Kína), spanyol (Argentína, Chile, Costa Rica, Dominikai Köztársaság, Ecuador, Egyesült Államok, El Salvador, Guatemala, Honduras, Kolumbia, Mexikó, Panama, Paraguay, Peru, Spanyolország, Uruguay), svéd, szlovák, thai, török, ukrán, vietnami

Támogatott értelmező szótárak

Angol, dán, francia, héber, hindi, holland, japán, kínai (egyszerűsített, hagyományos), koreai, német, norvég, olasz, orosz, portugál, spanyol, svéd, thai, török

Szinonimaszótár

Angol (amerikai, brit)

Támogatott angol kétnyelvű szótárak

Arab, francia, hindi, holland, japán, kínai (egyszerűsített és hagyományos), koreai, német, olasz, orosz, portugál, spanyol

Nyelvhelyesség-ellenőrzés

Angol, dán, finn, francia, holland, koreai, lengyel, német, norvég, olasz, orosz, portugál, spanyol, svéd, török

- Támogatott hangformátumok: AAC (8–320 Kb/s), védett AAC (az iTunes Store áruházból), HE-AAC, MP3 (8–320 Kb/s), változó bitsebességű MP3, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Audible (2-es, 3-as és 4-es formátum, Audible Enhanced Audio, AAX és AAX+), Apple Lossless, AIFF

- és WAV
- Felhasználó által beállítható hangerőkorlát
- AirPlay-tükörözés, fénykép-, hang- és videokimenet második generációs vagy újabb Apple TV-re
- Videotükörözés és videokimenet támogatása: Lightning – digitális AV átalakítóval vagy Lightning–VGA átalakítóval 1080p felbontásig (az átalakítók külön vásárolhatók meg)
- Támogatott videoformátumok: H.264 szabványú videó legfeljebb 4.2-es szintű High profillal (legfeljebb 4K felbontás, 30 képkocka/s) és AAC-LC szabványú (legfeljebb 160 Kb/s, 48 kHz, sztereó) vagy Dolby Audio szabványú (legfeljebb 1008 Kb/s, 48 kHz, sztereó vagy többcsatornás) hangsávval .m4v, .mp4 vagy .mov fájlformátumban; MPEG-4 szabványú videó Simple profillal (legfeljebb 2,5 Mb/s, 640 x 480 képpont, 30 képkocka/s) és AAC-LC szabványú (csatornánként legfeljebb 160 Kb/s, 48 kHz, sztereó) vagy Dolby Audio szabványú (legfeljebb 1008 Kb/s, 48 kHz, sztereó vagy többcsatornás) hangsávval, .m4v, .mp4 vagy .mov fájlformátumban; Motion JPEG (M-JPEG) szabványú videó (legfeljebb 35 Mb/s, 1280 x 720 képpont, 30 képkocka/s), u-law hangsávval (PCM sztereó hang), .avi fájlformátumban

Megjeleníthető dokumentumtípusok

.jpg, .tiff, .gif (képek); .doc és .docx (Microsoft Word); .htm és .html (weboldalak); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Megtekintő és Adobe Acrobat); .ppt és .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (szöveg); .rtf (Rich Text formátum); .vcf (névjegyadatok); .xls és .xlsx (Microsoft Excel); .zip; .ics

- **Működési környezeti hőmérséklet:** 0–35 °C
- **Tárolási hőmérséklet:** –20–45 °C
- **Relatív páratartalom:** 5–95%, nem lecsapódó
- **Működtetési magasság:** 3000 méterig tesztelve

Böngéssz a tokok, fejhallgatók, hangszórók és más kiegészítők között.

[iPad-tartozékok – nézz körül](#)

Az iPad-modellek összehasonlítása

iPad Pro

Indulóár: 309 990 Ft

- 12,9 és 11 hüvelykes Liquid Retina kijelző
- A12X Bionic chip
- Face ID
- Akár 1 TB tárhelykapacitás
- Apple Pencil-támogatás (2. generáció)
- Smart Keyboard Folio támogatása

iPad Air

Indulóár: 194 990 Ft

- 10,5 hüvelykes
Retina kijelző
- A12 Bionic chip
- Touch ID
- Akár 256 GB tárhelykapacitás
- Apple Pencil-támogatás
(1. generáció)
- Smart Keyboard támogatása

iPad

Indulóár: 116 990 Ft

- 9,7 hüvelykes
Retina kijelző
- A10 Fusion chip
- Touch ID
- Akár 128 GB tárhelykapacitás
- Apple Pencil-támogatás
(1. generáció)

iPad mini

Indulóár: 154 990 Ft

- 7,9 hüvelykes
Retina kijelző
- A12 Bionic chip
- Touch ID
- Akár 256 GB tárhelykapacitás
- Apple Pencil-támogatás
(1. generáció)

[Válaszd ki a hozzád legjobban illő iPadet](#)