

Apple iPhone Duo astus volditavate telefonide areenile

1 tund tagasi - 10.09.2026 Autor: [AM](#)

Seitse aastat - täpselt nii kaua lasi Apple konkurentidel nagu Samsungil, Huaweiil ja teistel volditavate ekraanidega katsetada, vigu teha ja ekraaniliigeseid lihvida, enne kui otsustas ise kaardid lauale lüüa. Cupertino toimunud seekordsel esitlusel „Surprise and Shine“ tõmbas Apple'i värske tegevjuht John Ternus lõpuks saladuskatte seadmelt, mida tehnikamaailm on oodanud juba aastaid: volditav iPhone Duo.

Kui oled seni pidanud volditavaid telefone kohmakateks telliskivideks, siis Apple püüab seda arusaama murda otsekohese kriitikaga rivaalide pihta. "Teised on loonud volditavaid seadmeid, mis tunduvad lihtsalt kohmakalt kokkukleebitud kahe telefonina," märkis Ternus esitlusel lavale astudes. Tema sõnul pakub Duo hoopis "suuremat ekraani, mis tundub sama loomulik ja intuitiivne kui iPad" ning tegu on kõigi aegade suurima iPhone'i ekraaniga, mis mahub samal ajal mugavalt taskusse.

Kaanest kaaneni titaan ja liigend nagu Šveitsi kellamehhanism

Kui seade lahti voltida, avaneb seest 7,6-tolline ekraan, mis on 50 protsenti suurem kui vastset esitletud iPhone 18 Pro Maxil. Et hiiglaslik painduv ekraan taskus pooleks ei murduks, on Apple seadme korpuse valmistanud peegelpoleeritud 5. klassi titaanist.

Huvitava inseneritööna peidab ekraani voltimiskoht endas enam kui sajast detailist koosnevat täppishinge, mis meenutab oma keerukuselt mehaanilist käekella.

Tuntud analüütik Ben Wood analüüsifirmast CCS Insight tõi välja, et Duo ekraan on peaaegu täiesti voldivaba tänu ekraani all asuvale titaanplaadile sarnaselt sellele, mida Samsung katsetas oma Galaxy Z Fold8 mudelis. Ekraan ei vaju keskelt lonti ega jäta sõrme alla häirivat vagu, vaid püsib lahti lükatuna jäik nagu laud.

Põhipaneelilt ei leia enam ka harjumuspärast kaameraaart, sest esikaamera on peidetud otse ekraani alla. Sõrmejäljelugeja Touch ID on toodud küljel asuva toitenupu sisse, mis teeb seadme avamise kiireks ja mugavaks sõltumata sellest, kas telefon on kinni või lahti.

2-nanomeetrine kiip ja tehisarule uus tase

Sees all teeb iPhone Duo tõsise musklidemonstratsiooni. Seadet veab verivärske 2-nanomeetrise tehnoloogiaga toodetud A20 Pro kiip, mida jahutab spetsiaalne aurukamber. See jahutussüsteem toimib sarnaselt auto radiaatoriga: soojus juhitakse suletud vedelikuringe abil protsessorilt eemale, hoides süsteemi jahedana ka rasketel rügamise hetkedel.

Graafika eest vastutab 7-tuumaline graafikakiirendi ning tehisarule annab tiivad 16-tuumaline närvivõrgumootor (Neural Engine).



Uus operatsioonisüsteem iOS 27 toob iPhone'i ekraanile esmakordselt iPadilt tuttava kahe äpi kõrvuti kasutamise võimaluse (*Split View*). See tähendab, et saad ühel ekraanipoolel sirvida veebi ja teisel teha märkmeid või vastata kirjadele.

Ben Wood märkis, et iOS 27 toob kaasa hüppelise arengu Apple Intelligence'i ja Siri vallas. Samas tõdes ta, et tehisaru hakkab nutitelefonide maailmas muutuma pigem standardiks kui ainsaks müügiargumendiks, mistõttu jääb Apple'i selgeks trumbiks eelkõige range privaatsuspoliitika.



Kaamerad, aku ja täielik hüvastijätt SIM-kaardiga

Fotohuvilistele pakub Duo 48-megapikslist Fusion põhikaamerat, mis salvestab sujuvat 4K-videot kiirusega 120 kaadrit sekundis koos Dolby Vision toega. Lainurk- ja makrovõtete eest hoolitseb teine 48-megapiksline sensor. Muide,

samal üritusel tutvustatud iPhone 18 Pro ja Pro Max said endale esmakordselt ka füüsiliste labadega muudetava avaga põhikaamera, mis lubab valgust kontrollida sarnaselt päris peegelkaameratele.

Kaheosalise akuarhitektuuriga iPhone Duo lubab põhilise siseekraaniga kuni 31 tundi ja väiksema kaane-ekraaniga 44 tundi katkematut videovaatamist. Laadida saab nii kaabliga kui ka juhtmevabalt MagSafe'i ja Qi2 standardiga.

Ühenduste osas on Apple astunud radikaalse sammu: iPhone Duo toimib üle maailma eranditult vaid digitaalse eSIM-kaardiga. Tavalist plastikkaardi sahtlit korpuses enam pole. Lisaks on seadmel Apple'i oma C2 mobiilimodem (toetab nii ülikiiret 5G mmWave sagedust kui ka Wi-Fi 7 ja Bluetooth 6 ühendust), mitte Qualcommi kiip ning vastupidavust kinnitab IP67 tolmu- ja veekindluse reiting.

Mida arvavad analüütikud ja kui valusalt see rahakotile mõjub?

Uue seadme hinnasilt teeb silmad suureks. Baasmudel (256 GB) maksab USAs 1999 dollarit ning mahukamad variandid (kuni 2 TB) kergitavad hinda veelgi. Seda on 700 dollarit rohkem kui uuel iPhone 18 Pro Maxil, mille baashind kerkis 1299 dollarini (18 Pro algab 1199 dollarist). Eesti hindu pole veel täpselt teada.

GSMA Intelligence'i analüütik Anshu Goel selgitas: "Kuigi Duo kvaliteet ja kohandatud iOS näevad head välja, seab selline hind nõudlusele piirid. Samas on ebatõenäoline, et Apple'i kliendid volditavat seadet otsides konkurentide poole vaataksid."

IDC vanemuuringute direktor Nabila Popal oli seadme tuleviku osas optimistlik: "Ehkki passisuurune seade pole midagi uut, on teostus siin väga hea. Kasutajakogemus on intuiitiivne ja voolav ning üleminek suletud asendist avatusse toimub sujuvalt."

PP Foresighti peaanalüütik Paolo Pescatore näeb Apple'i sammus strateegilist läbimurret: "Apple näitab nüüd oma märkimisväärtset turundusmusklit, et nõudlust tagant tõugata ja anda volditavate seadmete kategooriale tugev tõuge."

Pescatore lisas, et telefonide esitlemise hajutamine läbi aasta võib Apple'ile osutuda tõeliseks kullakaevanduseks.

USA-s algavad eeltellimused 16. oktoobril ja poodidesse jõuab telefon 23. oktoobril. iPhone Duo hinda ja täpset kohalejõudmise aega Eestis pole veel avalikustatud, kuid tehnikapood cec.ee ja teised on juba alustanud huviliste eeltellimuste registreerimist.

PLUSSID

- Suur ja peaaegu märkamatu murdekohaga 7,6-tolline ekraan, mida toetab jäik titaanplaat.
- Tipptasemel 2 nm A20 Pro protsessor ja spetsiaalne aurukamberjahutus.
- Esmaklassiline koostekvaliteet täppishinge ja 5. klassi titaanraamiga.
- Suurepärane aku vastupidavus (välisel ekraanil kuni 44 h videot).
- Mugav kahe äpi kõrvuti kasutamine (*Split View*) tänu iOS 27-le.
- Ekraanialune esikaamera ei riku vaatevälja.

MIINUSED

- Väga kõrge hind (USA alghind 1999 dollarit, Euroopas ilmselt üle 2000 euro)
- Puudub füüsilise SIM-kaardi pesa (toimib vaid eSIM-iga), mis mõnedele on miinus.
- Kokkupanduna paratamatult paksem ja raskem kui tavalised nutitelefonid, paksem ka teistest uutest volditavatest.
- IP67 veekindlus jääb pisut alla tavamudelite IP68 standardile.
- Qualcommi kiibi asemel Apple'i enda C2 modemikiip, mis peab veel end tõestama.

Apple iPhone Duo

Siseekraan:	7,6 tolli, volditav ekraanialuse titaanplaadiga paneel
Protsessor:	Apple A20 Pro (2 nm tootmisprotsess), aurukamberjahutus
Graafika ja tehisar:	7-tuumaline GPU, 16-tuumaline Neural Engine
Operatsioonisüsteem:	iOS 27 (<i>Split View</i> mitmikakna toega)
Põhikaamera:	48 MP Fusion, 4K 120 fps Dolby Vision videosalvestus
Lainurkkaamera:	48 MP Fusion ülilainurk makrofunktsiooniga
Esikaamera:	Ekraanialune FaceTime kaamera Center Stage toega
Korpuse materjal:	Peegelpoleeritud 5. klassi titaan, üle 100 osaga täppishing
Turvalisus:	Küljele toitenupu sisse integreeritud Touch ID
Aku kestvus:	Kuni 31 tundi siseekraanil, kuni 44 tundi kaane-ekraanil video esitamist
Laadimine:	Juhtmega kiirlaadimine, MagSafe ja Qi2 juhtmevaba laadimine
Ühendused:	Ainult eSIM, Apple C2 modem (5G mmWave), N1 kiip, Wi-Fi 7, Bluetooth 6
Kaitseaste:	IP67 tolmu- ja veekindlus
Värvivalik:	Tähevalge (Star White), öötaevas (Night Sky)

Apple iPhone Duo

Mälumahud: 256 GB, 512 GB, 1 TB, 2 TB

Hind (USA): Alates 1999 dollarit

- [Uudised](#)
- [Mobiiltelefonid](#)

Pilt

