

Kymmenen vuoden akkukehitys huipentuu: HONOR esittelee 7 500 mAh:n puhelimen

Älypuhelimien akkukapasiteetit ovat kasvaneet tasaisesti viimeisen kymmenen vuoden aikana. Vuonna 2015 Euroopan markkinoilla valtavirtapuhelinten akun kapasiteetti oli keskimäärin 3 000–3 500 milliampeerituntia (mAh) (esim. HONOR 7: 3 100 mAh; Samsung Galaxy S6 Edge+: 3 000 mAh; iPhone 6S Plus: 2 750 mAh). Kuluneen vuosikymmenen aikana keskimääräinen akkukapasiteetti on noussut Euroopassa yli 100 prosenttia noin 6 000 mAh:iin (2025). Vuodelle 2026 on suunnitteilla uusia puhelinmalleja, joiden akut yltyvät jopa 7 500 mAh:iin. Yksi ensimmäisistä on tammikuussa julkaistava HONOR Magic8 Lite.

Akkukapasiteetin kasvun vuosikymmen

Vuonna 2015 4 000 mAh:n akkukapasiteetin puhelimet olivat harvinaisuuksia. Markkinoita hallitsivat 3 000–3 500 mAh:n akut. Seuraavina vuosina valmistajat tasapainottelivat kasvavien energiantarpeiden (suuremmat näytöt, tehokkaammat suorittimet) ja akkukoon välillä. Akkukapasiteetit nousivatkin 4 000–4 500 mAh:iin vuosina 2017–2019. Läpimurto tapahtui vuonna 2020, kun 5 000 mAh:n akuista tuli valtavirtaa myös lippulaivamalleissa. Vuonna 2024 puolestaan 6 500 mAh:n akuista tuli uusi standardi useiden brändien, kuten HONORin (HONOR X7d), myötä.

Vuosina 2024–2025 markkinat ottivat seuraavan harppauksen, ja 6 000–6 500 mAh:n akuista tuli yleisiä suosituimmissa hintaluokissa. Monille käyttäjille puhelimesta, joka kestää vaivattomasti raskaan päivän – ja usein kaksi tai enemmänkin – yhdellä latauksella, on tullut uusi mittapu. HONOR on vauhdittanut tätä muutosta malleilla, jotka on suunnattu maksimaalista kestävyyttä ja vapautta arvostaville käyttäjille: HONOR X7d (6 500 mAh, 2024) ja HONOR 400 Smart 5G (6 500 mAh, 2025).

Kohti 7 500 milliampeeritunnin tulevaisuutta

Markkinadata vuodelta 2025 vahvistaa, että 6 000–6 500 mAh:n akku on vakiintunut suosituimmissa hintaluokissa, kun taas 7 000 mAh:n akut ovat tehneet debyyttinsä premium-luokassa. HONORin alkuvuoden 2026 suunnitelmissa ovat Magic8 Lite 7 500 mAh:n akulla ja Magic8 Pro 6 270 mAh:n akulla. Nämä asettavat uuden vertailukohdan sekä keskihintaluokassa että brändin huipputasolla.

Tehon ja tyylin täydellinen tasapaino

Kasvavasta kapasiteetista huolimatta HONOR on pitänyt kiinni ohuesta muotoilusta. Esimerkiksi HONOR 400 Lite (5 230 mAh, 2025) osoittaa, että sadat ylimääräiset milliampeeritunnit voidaan piilottaa ohueen runkoon ilman ergonomiaan tai suorituskykyyn liittyviä kompromisseja.

”Akkukapasiteetti on tärkeä lähtökohta, mutta se ei ole kaikki kaikessa. Vain laitteiston ja ohjelmiston optimaalinen yhdistelmä voi todella maksimoida laitteen käyttöajan ja tuottaa pisimmän sekä tasaisimman akunkeston yhdellä latauksella. Tähän yhdistelmään kuuluvat tehokkaat komponentit, älykäs virranhallinta, mukautuvat virkistystaajuudet ja taustalla toimivat optimointialgoritmit. Me HONORilla suunnittelemme koko järjestelmän yhtenäiseksi ekosysteemiksi, jotta käyttäjät eivät saa ainoastaan enemmän milliampeeritunteja, vaan ennen kaikkea puhelimen, jonka suorituskyky on aidosti kestävämpi ja luotettavampi päivittäisessä käytössä”, sanoo Pekko Honkasalo, HONOR Suomen PR Manager.

Kehityksen kärjessä

Puhelinten tyypillinen akkukapasiteetti on lähes kaksinkertaistunut kuluneen vuosikymmenen aikana. HONOR vahvistaa tätä trendiä kaikissa segmenteissä yhdistämällä suuret akut laitteiden keveyteen, ohuuteen ja viimeistelyyn käyttökokemukseen. Mallien HONOR Magic5 Lite (5 100 mAh), HONOR 400 Lite (5 230 mAh), HONOR 400 Smart 5G (6 500 mAh) sekä tammikuussa julkaistavan HONOR

Magic8 Liten (7 500 mAh) kautta HONOR todistaa jatkuvasti, että suurempi akkukapasiteetti ei tarkoita kompromisseja keveydessä.

Lisätiedot:

Pekko Honkasalo

PR Manager, HONOR Suomi

pekkohonkasalo@honor.com

Lue lisää HONORista: <https://www.honor.com/fi/>

HONOR sosiaalisessa mediassa:

Facebook: www.facebook.com/honorfinland

TikTok: www.tiktok.com/@honor_suomi

Instagram: www.instagram.com/honorfinland

YouTube: www.youtube.com/@HONOR_finland

X: www.x.com/honorfinland

HONOR on johtava maailmanlaajuinen tekoälylaite- ja -ekosysteemiyritys. Olemme sitoutuneet mullistamaan ihmisten ja laitteiden välisen vuorovaikutuksen yhdistääksemme tekoälyekosysteemin kaikkiin kuluttajiin agenttitekoälyn aikakaudella ja tulevaisuudessa. Pyrimme ylittämään teollisuuden rajat avoimen ja saumattoman yhteistyön avulla luodaksemme arvoa jakavan ekosysteemin yhdessä alan kumppaneiden kanssa. Innovatiiviseen tuotevalikoimaan kuuluvat muun muassa tekoälypuhelimet, tietokoneet, tabletit ja puettavat älylaitteet. Tavoitteenamme on antaa jokaiselle ihmiselle mahdollisuus hyödyntää uutta älykästä maailmaa.