Millaisen tabletin hankkisin

Laitteen valinta –tietoiskusarja, osa 4

Ilkka Veuro

11.11.2021

Miksi tabletti ?

- olet siis harkitsemassa uutta laitetta itsellesi tai kaverillesi
- **tarve** ratkaisee laitteen ensisijaisesti
- määrittelyjä:
  - **tabletti** = noin 25 cm (10”) läpimittaisella näytöllä varustettu ohut laite, jossa on kosketusnäyttö. Näyttö toimii näppäiminä riippuen kulloinkin näytöllä esitettävästä kuviosta ja sen tekstistä.
  - **tietokone** (kannettava) on aina varustettu kiinteällä näppäimistöllä rungon päällä ja saranalla avattavalla näytöllä
  - **kosketusnäyttöpuhelin** (”älypuhelin”) on aivan sama kuin tabletti mutta näytön kooltaan pienempi noin 10…15…17 cm (4..7”) läpimitaltaan

enter

Kuvina

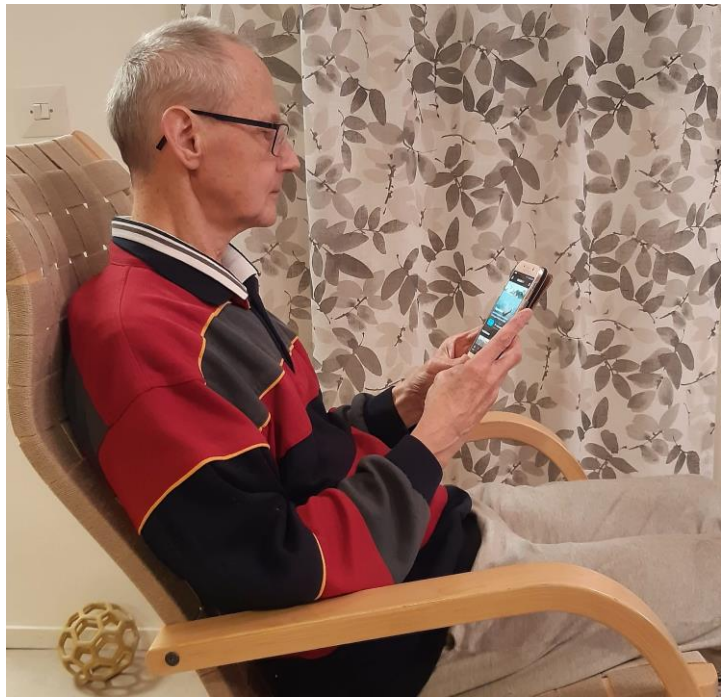
Älypuhelin mukaan

Tabletti Mukaan ja kotiin

Läppäri kotiin

enter

Käytön mukavuus, tunteja ruutuaikaa



Kännykkä - pieni näyttö

Tabletti - lukukelpoinen

Läppäri - raskaampi

enter

Tarve – Tarve – Tarve määrää

Kuluttajalle tabletti

- katselija ja kuuntelija (Yle areena, Katsomo, Ruutu, Youtube ja muut viihdepalvelut)
- uutisten ja sähköisten kirjojen lukija (Iltalehti, Ilta-sanomat, Helsingin sanomat, Elisa Kirja, Celia jne)
- Tärkeät digipalvelut (pankki, OmaKanta, Vero, ajanvaraukset)
- Sähköposti ja sosiaalinen media

Tuottajalle kannettava tietokone

- kirjoittaja ja muotoilija (pöytäkirjat, kuvien lajittelu & muokkaus, videoiden leikkaus, muistelmat, kirjanpito jne.)
- painaa ja lämpenee verrattuna tablettiin

enter

Tabletti – valintaan vaikuttavia ominaisuuksia 1(2)

- **näyttö**
  - näytön pitää olla tarkka ja hyvä, silmä ei saa rasittua
  - ulkona käyttäminen vaatii valoisassa näkyvää näyttöä
  - OLED (amoled) paras ja kallein
  - normaalinäytön TFT IPS jne värit ja kirkkaus himmentyvät katsontakulman mukaan. Kokeile, laitteiden välillä selviä eroja.
- **internet-yhteys**
  - ei tarvita omaa SIM.iä tabletissa, ellei tabletti ole ihan ainoa laite
  - wifi/wlan aina oikea tapa käytölle kotona
  - puhelimesta internetin jako on hyvä ratkaisu, myös avoimia wifi/wlan-yhteyksiä on monissa käyttöpaikoissa kuten kirjastot, junat, bussit, palvelukeskukset
  - esimerkki: SIM maksaa 15 €/kk => 180 €/vuosi, tabletti esim. 360 €

enter

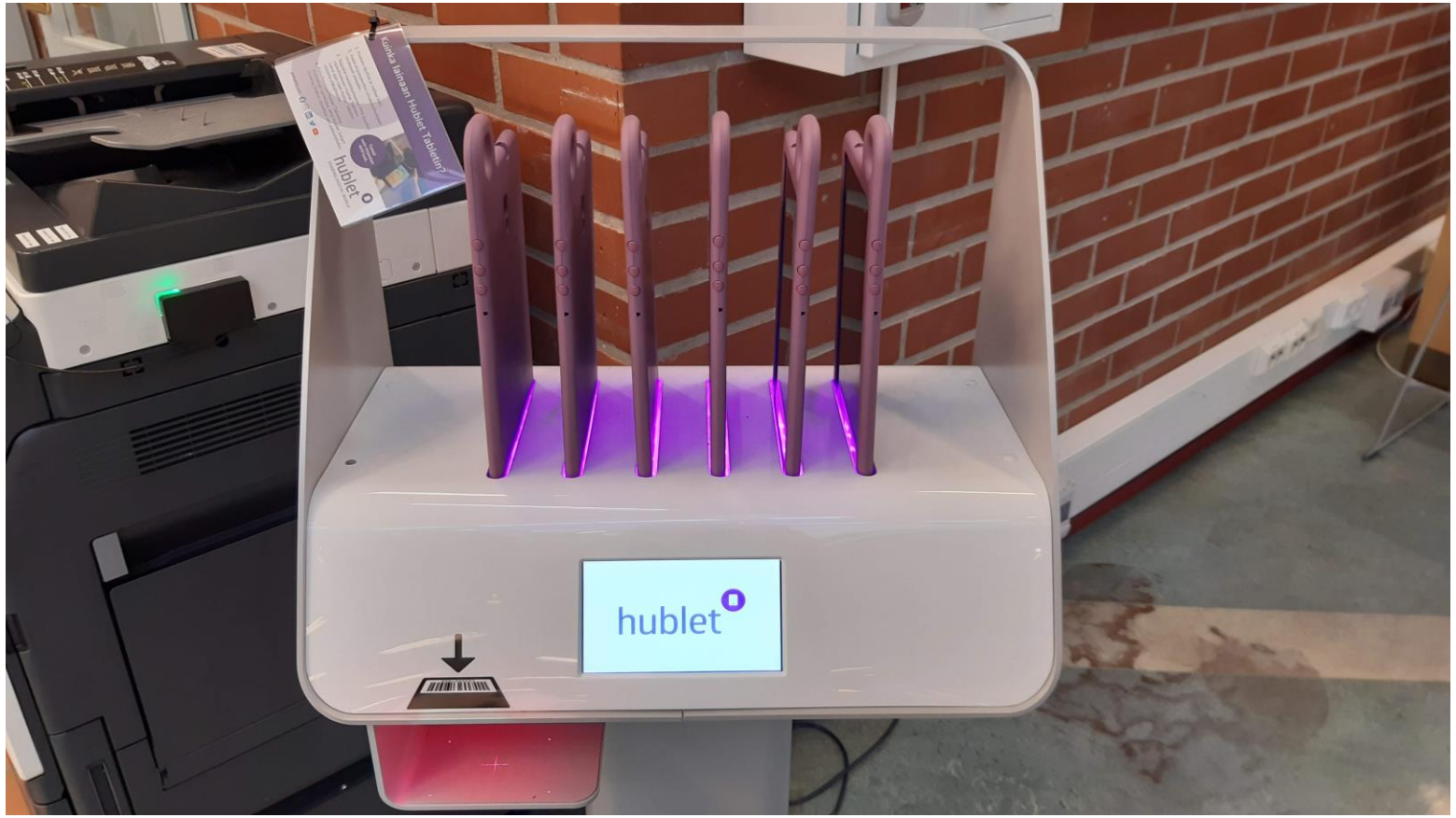
Tabletti – valintaan vaikuttavia ominaisuuksia 2(2)

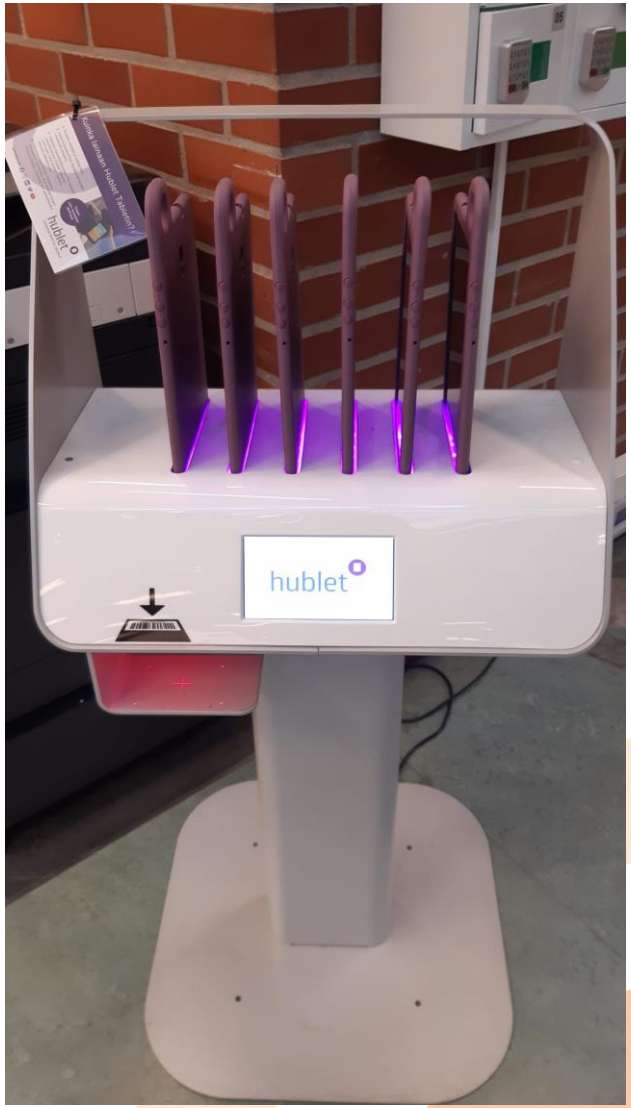
- **Käyttöikä**, ohjelmisto rajoittaa (virallinen tuki)
  - Android 3 vuotta julkaisusta ja Apple_iPad 5 vuotta julkaisusta
  - Laitteen hinta siis pitää jakaa käyttövuosilla ja arvioida ostohinta euro/vuosi perusteella. Lapsilta / tuttavalta saatava tabletti ei ole uusi.
- **Käyttöteline** ehdottoman välttämätön (seisontatuki)
  - Tarpeellinen kun käyttö pitkiä aikoja paikallaan, varteista tunteihin esim. elokuvissa yli 2 h
  - Säästää voimia, ei tarvitse jatkuvasti kannatella.
  - Suojaa näyttöä kolhuilta kuljetuksen ja käyttötauon aikana, mutta ei kosteudelta.
  - Mallikohtaisia eroja, testaa esim. seisontatuen asettaminen.

enter

Tutustuminen tablettiin

Käytä kirjaston laitetta, tunteja, kirjastokortilla





enter

Tabletin lisälaitteet

- **kuulokkeet**_&_mikrofoni yhdessä tai pelkät kuulokkeet
  - johdollinen (3,5 mm piikkimäinen liitin) tai sylimitan radioyhteydellä (bluetooth, BT) eli ns. langaton yhteys
  - parempi kuuluvuus käyttäjälle, vähemmän ääntä naapurustoon, merkittävästi parempi ääni lähtevässä suunnassa
- **näppäimistö** erillisenä
  - sylimitan radioyhteydellä (BT), toiminta tällöin lähellä läppärin käyttöä, jopa tietotekniikka-alan toimittaja käyttää välillä päiviä vain tabletti_&_näppäimistöä
- **Chromecast** näytön ja äänen siirtämiseksi televisioon
  - tabletti käyttöpanelina (sisällön valinta, stop, start)
  - halpa ja hyvä ratkaisu ison näyttöruudun saamiseksi

enter

Tabletin käyttö, esimerkkejä valintavaatimuksiin nähden

- Yle areena, Suomessa ja EU alueella, **kuvan laatu**
- Youtube, musiikkia ja videoita ihan kaikkiin makuihin humpasta heavy-rock:iin ja sukkakudonnasta betonirakenteisiin sekä kaikkea muutakin ml. historiaa, **kuvan laatu**
- Pankkikäyttö, vanhimmat käyttöjärjestelmäversiot eivät käy enää, teknisesti tabletti toimii silti, **tietoturva**
- Sudoku jne pelit, **värinätön** näyttö antaa silmille rauhan
- Uutiset, videomainokset, hyvä tabletti **jaksaa** silti toimia

Käyttömukavuuden lisänäkökulmia

- Akun kesto
  - Akun varaus kestää pitkään mutta ei ikuisesti
  - lataa täyteen ennen matkaa junalla bussilla autolla jne
  - hanki **vara-akku** ja testaa se tablettisi kanssa, akku kätevämpi kuin 20 metrin roikkasähköjohto tai 1 metrin laturinjohto vieruspenkkien yli junassa
- Kuulokkeet
  - Erilaiset **matkalle ja kotiin** ?
  - Kevyet kuuntelu/puhelu-kuulokkeet alle 10 euroa
  - Kotona konserttien kuuntelu erittäin hyvälaatuisena

enter

Tekniset vaatimukset, numeeriset

- Tallennustila
  - Vain 32 GB tai isompi sallittu, ei edes ilmaiseksi pienempää
- Mallin markkinoille tulon hetki –vastaan- nykyhetki
  - Enintään 6..10 kk ostaessasi julkaisuajasta (Android)
  - Enintään 18 kk ostaessasi julkaisuajasta (Apple iPad)
  - Kts. www.gsmarena.com tarkalla mallityypillä
- Ostopaikka
  - Selvitä palautusmahdollisuus ennen kauppaan menoa tai heti kauppaan mennessäsi ennen mallien tutkimista
  - Älä osta tukipalveluita kuukausittaisella hinnalla ostopaikasta
  - Enter opastaa myös täysin avaamattoman laitteen käyttöönotossa

enter

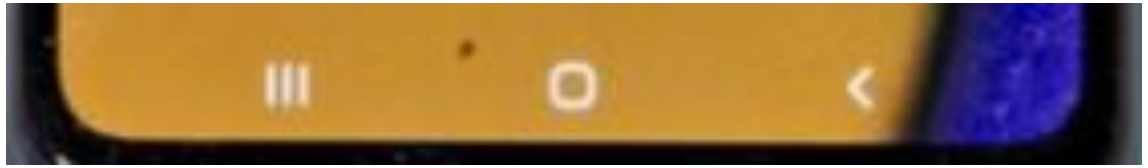
Hinta - mallit

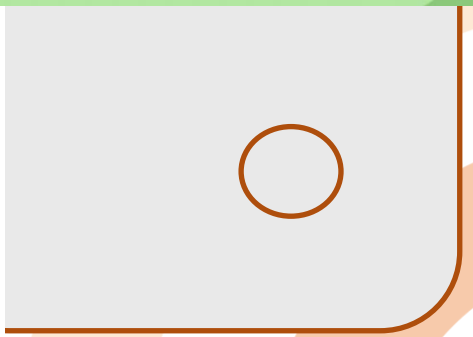
- Hinta
  - Kalliimpi usein parempi mutta tarve ratkaisee
  - €/vuosi hyvä vertailusuure
- Hinnan vaihteluväli
  - 200 € aivan minimi … 700 € kovin kallis
- Android vai Apple
  - Samat sovellukset saatavissa ja toimivat kummassakin käyttöjärjestelmässä
  - Applen iPad-tabletissa voi täysin käyttää Gmail, Kuvat ja muita Google Drive toimintoja
  - Android-tableteissa voi käyttää Apple-sähköpostia ja katsoa/lajitella iPhone-kännykällä otettuja kuvia selaimella (Chrome)

enter

Sekakäyttäjä

- **Android > Apple, opeteltava 3 uutta toimintotapaa**
  - Kotialoitusnäyttö = pyöreä nappula
  - Aktiiviset sovellukset = pyöreä tuplasti
  - Paluu = ei ole toimintoa, mutta kulloisenkin näyttösisällön ylälaidassa nuoli vasemmalle





enter

Kiitos!

Ilkka Veuro

Enter ry vertaisopastaja

www.entersenior.fi

info@entersenior.fi