

# HP Pavilion Notebook 15-cs0002no



Huippuohut ja kevyt kannettava on täynnä suorituskykyä ja tyyliä.

Ilmaise itseäsi ennennäkemättömällä tavalla tyylikkäällä tehokoneella, joka on suunniteltu sinun käyttötarpeitasi ajatellen. Ohut laite kulkee kätevästi mukana, ja hyvä suorituskyky auttaa selviämään pitkistäkin päivistä.



#### Tee enemmän

Uusin prosessori ja edistyksellinen grafiikka tekevät käytöstä entistä helpompaa ja nopeampaa. Katsele videoita, muokkaa valokuvia ja pidä yhteyttä perheeseen ja ystäviin. Teho riittää kaikkeen tarvitsemaasi.<sup>1</sup>



#### Ohut. Aina tyyliin sopiva.

Metallinen pinta antaa kannettavalle tietokoneelle hienostuneen ja viimeistellyn ulkonäön - kohotettu näppäimistö, uusi kapeakehyksinen muotoilu ja muut yksityiskohdat on suunniteltu mukavuuden ja tyylin ehdoilla.

#### Todella vaikuttava kuuntelukokemus

Kaksi HP-kaiutinta, HP Audio Boost ja B&O PLAY -asiantuntijoiden mukauttama viritys takaavat syvän ja aidon kuuntelukokemuksen. Anna äänen liikuttaa sinua.



HP CoolSense



Audio boost



HP Fast Charge

<sup>1</sup> Windows 10 -käyttöjärjestelmässä MobileMark 14 -akun käyttöaika vaihtelee esimerkiksi tietokoneen mallin, kokoonpanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien käytön, langattoman toiminnan ja virranhallinta-asetusten mukaan. Akun enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä. Lisätietoja on osoitteessa <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>

### Ominaisuudet

#### 8. sukupolven Intel® Core™ -prosessori

Uudenlainen suorituskyky varmistaa tasaisen järjestelmän vasteen ja nopeat latausajat, joten tietokone tuottaa poikkeuksellisia kokemuksia. Tukee hämmästyttävää 4K-tarkkuutta. Suoratoista ensiluokkaista sisältöä tai luo sitä itse.<sup>1</sup>

#### DDR4 RAM -varusteet

DDR4 on RAM-muistin tulevaisuus. Se toimii tehokkaammin ja luotettavammin suuremmilla nopeuksilla. Sen kaistanleveys on suurempi, joten kaikki moniajosta pelien pelaamiseen sujuu tehokkaammin.

#### Mikroreunainen näyttö

Suurempi näyttö on mahduttettu pienempiin kehyksiin. Erittäin ohut, tuskin näkyvä viiste mullistaa näytön ulkonäön kauniin ja tehokkaan muotoilun avulla.

#### Todella vaikuttava kuuntelukokemus

HP:n kaksi kaiutinta ja yhdessä B&O PLAYn asiantuntijoiden kanssa hienosäädetty äänen-toisto tuottavat täyteläisen ja luonnolliselta kuulostavan äänen. Anna äänen liikuttaa sinua.

#### USB-C™

Siirrä tietoja ulkoisesta tallennusvälineestä tai ulkoiseen tallennusvälineeseen tämän USB-C™-portin kautta. Ja koska sen voi kääntää, sinun ei tarvitse koskaan liittää mitään ylösalaisin.<sup>18,19</sup>

#### SD- ja Micro SD -kortinlukijat

Kun asetat SD- tai Micro SD -kortin kortinlukijaan, saat enemmän tallennustilaa elokuvia, valokuvia ja musiikkia varten ja voit käyttää korttiin tallennettua sisältöä.

#### Dropbox cloud -tallennus

Tallenna ja synkronoi sisältösi verkkoon Dropboxin avulla. Saat 25 Gt tallennustilaa yhdeksi vuodeksi, jotta voit käyttää, hallita ja jakaa valokuvia, musiikkia ja tiedostoja mistä tahansa internet-yhteyden välityksellä.<sup>20</sup>

#### McAfee LiveSafe, 30 päivän kokeiluversio

Suojaa käyttöjärjestelmä 30 päivän ilmaisella McAfee LiveSafe -tilauksella.<sup>21</sup>

---

<sup>1</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä. Täyden 4K-tarkkuuden kuvien käyttämiseen vaaditaan 4K-sisältöä. Järjestelmän lataus- ja vasteaika määräytyvät laitteen kokoonpanon mukaan.

<sup>19</sup> USB Type-C™ ja USB-C™ ovat USB Implementers Forum -organisaation tavaramerkkejä.

<sup>20</sup> 25 Gt ilmaista verkkotallennustilaa yhdeksi vuodeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien peruuttamista koskevat käytännöt, ovat osoitteessa [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Edellytyksenä Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.

<sup>21</sup> Suojaa käyttöjärjestelmä 30 päivän ilmaisella McAfee LiveSafe -tilauksella.

## HP Pavilion Notebook 15-cs0002no

## Tekniset tiedot

## Suorituskyky

## Käyttöjärjestelmä

Windows 10 Home 64

## Proessori

Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz:n perustaajuus, jopa 3,4 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 6 Mt:n välimuisti, 4 ydintä)<sup>6,7</sup>

Proessorituoteperhe: 8. sukupolven Intel® Core™ i5 -suoritin

## Muisti

8 Gt:n DDR4-2400 SDRAM -muisti (2 x 4 Gt)

Siirtonopeus enintään 2 400 Mt/s.

## Tallennustuotteet

256 Gt:n PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

## Näyttöominaisuudet

Erikseen NVIDIA® GeForce® MX130 (2 Gt:n erillinen DDR-muisti)

## Ääni

B&amp;O PLAY, kaksi kaiutinta, HP Audio Boost

## Näyttö

Lävistäjältaan 39,6 cm:n (15,6 tuuman) mikoreunainen WLED-taustavalaistu, heijastamaton FHD IPS -näyttö (1 920 x 1 080)

## Virta

65 W:n verkkolaite

## Akun tyyppi

3-kennoinen 41 Wh:n litiumioniakku

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 45 minuutissa<sup>8</sup>

## Erinomainen akun kesto

Arvioitu akun kesto jopa 11 tuntia 30 minuuttia<sup>9</sup>

## Pisin mahdollinen akun käyttöikä videotoistossa

Jopa 9 tuntia 30 minuuttia<sup>3</sup>

## Liitettävyyttä

## Verkkoliittymä

Sisäinen 10/100/1000 GbE LAN

## Langaton yhteys

Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® ja Bluetooth® 4.2 -yhdistelmä

(Miracast-yhteensopiva)

## Portit

1 USB 3.1 Type-C™ -portti, 1. sukupolvi (tiedonsiirto jopa 5 Gb/s, virransyöttö, DisplayPort™ 1.2, HP Sleep and Charge); 2 USB 3.1 -porttia, 1. sukupolvi (1 HP Sleep and Charge); 1 HDMI 1.4 -liitäntä; 1 RJ-45-liitäntä; 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmä

1 monitoiminen SD-kortinlukija

## Web-kamera

HP Wide Vision IR -täysteräviirto kamera integroidulla digitaalisella kaksoismikrofonilla

## Suunnittelu

## Tuotteen väri

Mineraalihopean värinen kansi, puhtaan hopean värinen runko ja näppäimistökehys; Hiiekpauhallettu eloksoitu kansi, matta pohja ja kuvioitu näppäimistökehys

## Ohjelmisto

## HP:n sovellukset

HP:n äänikytkin; HP CoolSense; HP JumpStart

## Ohjelmisto

Netflix; Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft Office 365 -asiakkaille

## Huolto- ja tukipalvelut

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Lisätietoja

## Osanumero

P/N: 4MF64EA #UUW

UPC/EAN code: 192545827508

## Energiansäästövaatimusten mukaisuus

ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® Silver -rekisteröity

## Paino

1,85 kg

## Mitat

36,16 x 24,56 x 1,79 cm

## Takuu

Yhden vuoden rajoitettu takuu osille ja työlle, laite lähetettävä; Tuotteen takuusoajan kesto voidaan laajentaa enintään kolmeen vuoteen; lisätietoja: [www.hp.com/fi/takuunlaajennus](http://www.hp.com/fi/takuunlaajennus).

## Näppäimistö

Täyskokoinen, taustavalaistu näppäimistö, jossa erotetut näppäimet ja numeronäppäimistö

Monikosketusta tukeva HP Imagepad -kosketuslevy

## Suojauksen hallinta

Kensington NanoSaver™ -turvalukon tuki

## Ilmaisimet

Kiihtyvyyssmittari

## Suositeltavat lisävarusteet\*

\* Eivät sisälly pakkaukseen.



**HP Classic-reppu**  
39,62 cm:n (15,6 tuuman) laitteille  
1FK05AA



**HP H2800**  
-stereokuulokkeet  
(musta ja vaalea kulta)  
ZAP94AA



**Langaton HP**  
Z3700 -hiiri,  
kullanvärinen  
X7Q43AA



**Nouto ja palautus**  
-takuu kolme vuotta  
U4819E

<sup>1</sup> 25 Gt ilmaista verkottalennustilaa yhdeksi vuodeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien peruuttamista koskevat käytännöt, saa osoitteesta [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Edellytyksenä verkkopalvelu, joka on hankittava erikseen.<sup>2</sup> 30 päivän ilmainen McAfee LiveSafe -kokeilutarjous (Internet-yhteys tarvitaan. Sisältää ensimmäiset 30 päivää. Jatkuvien päivitysten saamiseen myöhemmin tarvitaan tilaus.)<sup>3</sup> Arvioitu Windows 10 -käyttöjärjestelmän akun kesto perustuu Windows 10 / MobileMark® 2014 -vertailuun. Akun käyttöaika vaihtelee esimerkiksi tietokoneen mallin, kokonanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, käytön, langattoman toiminnan ja virranhallinta-asetusten mukaan. Akun enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä. Katso lisätietoja osoitteesta [www.bapco.com](http://www.bapco.com).<sup>4</sup> Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 45 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu (käyttämällä Sammuuta-komentoa). Suositellaan käytettäväksi kannettavan tietokoneen mukana toimitetun HP:n virtalähteen kanssa, mutta ei pienemmän kapasiteetin akkulatureiden kanssa. Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalksi. Latausaika saattaa vaihdella +/-10 % järjestelmän toleranssin vuoksi. Käytettävissä tietyissä HP ENVY-, HP OMEN- ja HP Pavilion -tietokoneissa. Katso luettelo ominaisuuksista osoitteesta <http://store.hp.com>.<sup>5</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistoversiokset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman ja laitteisto- ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, Intel-logo ja Intel Inside -logo ovat Intel-yhtiön tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määrittysten mukaan. Lisätietoja on osoitteesta <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

## Takuupalvelut\*