

# OMEN Desktop 880-103no



## Uskomattoman tehokas pelaajille suunniteltu pöytätietokone

Kehittyminen peruspelaajasta legendaksi vaatii tehoa, joka ei kaipa apujoukkoja. OMEN-pöytätietokoneessa yhdistyvät huippuluokan muotoilu, uusinta tekniikkaa oleva laitteisto ja helppo päivitettävyyys, joiden avulla pärjää huippupeleissä ja käytössäsi on kovan kilpailun edellyttämä suorituskyky.



### Suunniteltu huippupelaajille

Kohteen hallinta vaatii lannistumatonta voimaa. Siksi OMEN-pöytätietokone pystyy käyttämään jopa kahta NVIDIA®- tai AMD-näytönohjainta ja uusinta Intel®-suoritinta<sup>1</sup>, joka voidaan ylikellottaa<sup>2</sup>, jotta voit lähettää vastustajat takaisin lähtöpisteeseensä.



### Pysy viileänä paineen alla

Reunojen ympäri kiertävät tuuletusaukot, 120 mm:n tuulettimeet ja nestejäähdytys auttavat varmistamaan, että vaikka olet liekeissä itse pelissä, pöytäkoneesi ydin ei sula. Kun tähän lisätään konemainen muotoilu ja kätevä kantokahva, niin peli on selvä.



### Nousee tasoissa sinun kanssasi

Pistetaulukoiden huipulle pääseminen vaatii koneen, joka kehittyy sinun kanssasi. OMEN-pöytätietokone on helppo päivittää. Ilman työkaluja aukeava luukku helpottaa huoltamista ja pääsyä jopa neljään 3,5 tuuman kiintolevyipaikkaan (tietyissä malleissa).

OMEN



<sup>1</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman ja laitteisto- ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta. <sup>2</sup> Lukitsemattomat Intel® Core™-prosessorit (K series) ja lukitsemattomat AMD Ryzen -prosessorit vain tietyissä varastonimikkeissä. Kellotaajuuden ja/tai kellon jännitteen muuttamisella saattaa olla seuraavanlaisia vaikutuksia: (i) se voi heikentää järjestelmän, prosessorin ja muiden järjestelmän osien vakautta ja lyhentää käyttöikää; (ii) se voi aiheuttaa prosessorin ja järjestelmän muiden osien toimintahäiriön; (iii) se voi heikentää järjestelmän suorituskykyä; (iv) se voi lisätä lämpenemisestä tai muista syistä aiheutuvia vahinkoja ja; (v) se voi vaikuttaa järjestelmän tietojen eheyteen. HP, Intel ja AMD eivät ole testanneet eivätkä takaa prosessorien toimintakykyä muissa käyttöolosuhteissa kuin niissä, jotka mainitaan teknisissä tiedoissa. HP, Intel ja AMD eivät ole testanneet eivätkä takaa muiden järjestelmän osien toimintakykyä muissa kuin standardien mukaisissa käyttöolosuhteissa. HP, Intel ja AMD eivät vastaa siitä, että prosessori tai muut järjestelmän osat soveltuisivat johonkin tiettyyn tarkoitukseen, varsinkin jos kellotaajuutta ja/tai jännitteitä on muutettu.

### Ominaisuudet

#### **Windows 10**

Tee mahtavia asioita tutussa Windows-ympäristössä – mutta paremmin.

#### **802.11a/c (1×1) WLAN ja Bluetooth® 4.2**

Pysy yhteydessä lisävarusteisiin langattoman Wi-Fi- ja Bluetooth®-yhteyden avulla.

#### **DDR4 RAM -varusteet**

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

---

## OMEN Desktop 880-103no



## Tekniset tiedot

## Suorituskyky

## Käyttöjärjestelmä

Windows 10 Home 64

## Proessori

Intel® Core™ i7-8700K (3,7 GHz:n perustaajuus, jopa 4,7 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt:n välimuisti, 6 ydintä)

Proessorituoteperhe: 8. sukupolven Intel® Core™ i7 -suoritin

## Piirisarja

Intel® Z370

## Muisti

16 Gt:n DDR4-2400 SDRAM -muisti (2 x 8 Gt); Paikkojen kokonaismäärä: 4 DIMM  
Siirtonopeus enintään 2 400 Mt/s.

## Tallennustuotteet

yksi SATA-liitäntä (1 Tt, 7 200 k./min)

256 Gt:n PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox<sup>1</sup>

## Näyttöominaisuudet

Erikseen: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 Ti (11 Gt:n erillinen GDDR5X-muisti); Varustettu NVIDIA® Pascal™ -tekniikalla

## Ääni

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

## Näytön kuvaus

Nestekidenäytöt on hankittava erikseen. Lisätietoja saat osoitteesta [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

## Virta

500 W AC -virtalähde

## Liitettävyyttä

## Verkkoliittymä

Sisäinen Gigabit-verkkokortti 10/100/1000

## Langaton yhteys

802.11a/b/g/n/ac (1x1) ja Bluetooth® 4.2 M.2 -yhdistelmä

## Portit

Ylhäällä: 2 USB 3.0 -porttia; 2 USB 3.0 Type-C™ -porttia; 1 mikrofoniliitäntä; 1 kuulokeliitäntä

Taka: 2 USB 2.0 -porttia; 4 USB 3.0 -porttia; ääniliinjalutulo; äänilähtö; mikrofonitulo

HP:n 3-in-1-tallennusvälineen lukulaite

Ulkoiset massamuistipaikat: Kaksi vapaana

Sisäiset asemapaikat: Yksi käytössä; Yksi vapaana

## Videoliittimet

Kaksiliinkkinen DVI-portti; HDMI-portti; 3 DisplayPort™-porttia

## Suunnittelu

## Tuotteen väri

Musta

## Ohjelmisto

## HP:n sovellukset

OMEN Control; HP:n äänikytin; HP JumpStart; HP Sure Connect;

## Ohjelmisto

Netflix; Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft® Office 365 -asiakkaille

## Huolto- ja tukipalvelut

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Lisätietoja

## Osanumero

P/N: 2PV18EA #UUW

UPC/EAN code: 192018306486

## Energiansäästövaatimusten mukaisuus

ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® Silver -rekisteröity

## Paino

17,6 kg; Pakattu: 19,2 kg

## Mitat

44,21 x 19,2 x 41,72 cm; Pakattu: 57,9 x 29,6 x 55,5 cm

## Takuu

Yhden vuoden rajoitettu takuu osille ja työlle, laite lähetettävä; Tuotteen takuusuojan kesto voidaan laajentaa enintään kolmeen vuoteen; lisätietoja:

[www.hp.com/fi/takuunlaajennus](http://www.hp.com/fi/takuunlaajennus).

## Ominaisuudet

Nestejäähdytysratkaisu suorittimelle

## Takuupalvelut\*

UC994E



<sup>1</sup> 25 Gt ilmaista verkkotallennustilaa 12 kuukaudeksi 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>2</sup> 12 kuukauden ilmainen McAfee LiveSafe -kokeilutarjous (Internet-yhteys tarvitaan. Sisältää ensimmäiset 12 kuukauden. Jatkuvien päivitysten saamiseen myöhemmin tarvitaan tilaus.)<sup>6</sup> Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman ja laitteisto- ja ohjelmistomääritysten 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.<sup>7</sup> Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

