

OMEN Desktop 880-105no



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 käyttää NVIDIA®- tai AMD-näytönohjainta ja uusinta Intel®-suorintaa¹, jotta voit lähettää vastustajat takaisin lähtöpisteeseensä.



Pysy viileänä paineen alla

Reunojen ympäri kiertävät tuuletusaukot ja kaksi 120 mm:n tuuletinta auttavat varmistamaan, että vaikka olet liekeissä itse pelissä, tietokoneesi 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 kiintolevyypaikkaan (tietyissä malleissa).

OMEN



¹ 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. ² 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.

OMEN Desktop 880-105no

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.

Uudelleenkirjoittava DVD-asema

Katsele ja kirjoita DVD-levyjä integroidun optisen aseman ansiosta.

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 880-105no



Tekniset tiedot

Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 10 Home 64

Prossessori

Intel® Core™ i7-8700 (3,2 GHz:n perustaajuus, jopa 4,6 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt:n välimuisti, 6 ydintä)

Prossessorituoteperhe: 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

Kirjoitettava DVD-asema

Dropbox¹

Näyttöominaisuudet

Erikseen: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 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.

Virta

500 W AC -virtalähde

Liitettävyyys

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; mikrofoniiliitäntä; kuulokeliitäntä

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

HP:n 3-in-1-tallennusvälineen lukulaite

Ulkoiset massamuistipaikat: Kaksi vapaana

Sisäiset asemapaikat: Yksi käytössä; Yksi vapaana

Videoliittimet

Kaksiinilkinen 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™²

Lisätietoja

Osanumero

P/N: 2PV34EA #UUW

UPC/EAN code: 192018291546

Energiansäästövaatimusten mukaisuus

ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® Silver -rekisteröity

Paino

17,6 kg; Pakattu: 19,2 kg

Mitat

44,21 × 19,2 × 41,72 cm; Pakattu: 57,9 × 29,6 × 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.

Ominaisuudet

Ilmajäädytysratkaisu suorittimelle

Takuupalvelut*

UC994E



¹ 25 Gt ilmaista verkkotallennustilaa 12 kuukaudeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien peruuttamista koskevat käytännöt, ovat osoitteessa www.dropbox.com. Edellytyksenä Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.² 12 kuukauden ilmainen McAfee LiveSafe -kokeilutarjous (Internet-yhteys tarvitaan. Sisältää ensimmäiset 12 kuukauden. Jatkuvien päivitysten saamiseen myöhemmin tarvitaan tilaus.)⁶ 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.⁷ Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

