

OMEN Gaming Laptop 17-db1016no

Kaikki mitä tarvitset eikä mitään ylimääräistä

Suunnitellessamme uutta OMEN 17:ää emme tuhlanneet aikaa lisäämällä siihen ominaisuuksia, joita et koskaan edes käyttäisi. Sen sijaan siinä on koko sRGB-väriavaruuden toistava 17-tuumainen IPS-näyttö, uudet tekoälyllä tehostetut AMD Ryzen™ AI 300 -prosessorit ja NVIDIA® RTX™ 50 -sarjan näytönohjaimet sekä näppäimistössä yhden alueen RGB-valaistus ja numeronäppäimistö: kaikki, mitä tarvitset loistaviin pelihetkiin, eikä mitään turhaa.^{2,3}



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta



Näyttö mukaansatempaavilla grafiikoilla

Vaikuttava 17 tuuman IPS-näyttö VRR-tekniikalla ja 100 prosentin sRGB-väriavaruudella on ainoa näyttö, jonka tarvitset.¹



Uuden sukupolven tekoälysuorituskykyä

Pelaamisen tulevaisuus on täällä uusien tekoälyllä tehostettujen AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessorien ja NVIDIA® RTX™ 50 -sarjan näytönohjainten ansiosta.^{2,3}



Suunniteltu pelaamiseen, valmis mihin tahansa

Numeronäppäimistöllä ja yhden alueen RGB-valaistuksella varustetun näppäimistön ja Full HD -kameran ansiosta uusi OMEN 17 on valmis mihin tahansa.⁵

Vastuullisuutta käytännössä

Olemme samassa veneessä

Teemme osuutemme käyttämällä kierrätettyjä materiaaleja sekä noudattamalla EPEAT® Gold with Climate+- ja ENERGY STAR® -sertifiointeja.⁴

OMEN Gaming Laptop 17-db1016no

Mukana

Hanki tuore näkökulma

Uudistetusta Käynnistä-valikosta uusiin tapoihin yhdistää sinulle tärkeisiin ihmisiin, uutisiin, peleihin ja sisältöihin – Windows 11 on paikka, jossa voi ajatella, ilmaista ja luoda luonnollisella tavalla.⁶

AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessorit ja AMD Radeon™ -grafiikka

Hanki mullistavia kokemuksia tekoälytietokoneesta AMD Ryzen™ AI 300 -sarjan prosessoreilla. Käyttäjät voivat nyt kokea Copilot+-tietokoneiden nopeuden, responsiivisuuden ja energiatehokkaan tekoälykäyttelyn.⁷

AMD FreeSync™ Premium -tekniikka

Jokainen pelaaja on ansainnut täydellisen sujuvan pelaamisen ja huippusuorituskyvyn. Pelaa varmuudella korkean virkistystaajuuden, matalan kuvataajuuden korjauksen ja pienen viiveen ansiosta. AMD FreeSync™ Premium -sertifioidut näytöt ovat saapuneet.⁸

Vaihteleva virkistystaajuus

Saat parhaan suorituskyvyn luovaan työhön tinkimättä akunkestosta. VRR-tekniikan avulla tietokone pystyy dynaamisesti säätämään virkistystaajuuttaan katselemasi sisällön kuvataajuuden mukaan.

Eyesafe®-hyväksytty näyttö

Eyesafe®-sertifioidut näytöt täyttävät TÜV-standardin sinivalosuodatusvaatimukset ja Eyesafe®-standardit silmien suojaamiselle haitalliselta sinivalolta värejä vääristämättä. Nämä vähentävät silmien rasitusta pitkien työrupeamien aikana.⁹

3 ms:n vasteaika

Sulavan kuvan kannalta on erittäin tärkeää, kuinka nopeasti näytön pikselit reagoivat. Toimintasisältösi näyttää kirkkaalta ja sulavalta 3 millisekunnin vasteajan ansiosta.¹⁰

Vilkkimisenesto

DC-himmennystekniikassa kirkkautta säädetään tasavirtaa säätämällä taustavalon sytyttämisen ja sammuttamisen sijaan. Siten näytön vilkkumisesta päästään eroon ja katselusta tulee mukavampaa.¹¹

16:9-kuvasuhde

16:9-kuvasuhteella näet koko pelisi.

100 %:n sRGB

Esittele luomuksiasi kaikissa väreissä: näytön 100 prosentin sRGB-väriavaruus näyttää mahdollisimman laajan väriskalaan virheettömästi.

Nauti yli sadan PC-pelin valikoimasta kolmen kuukauden ajan¹²

Pelaa satoja PC-pelejä uudella HP-laitteellasi ja saa PC Game Pass kolmeksi kuukaudeksi – mukaan lukien EA Play. Uusia pelejä lisätään jatkuvasti, joten löydät aina jotakin uutta pelattavaa^{12,12}

Sisältää muutoin mereen päätyvää muovia

HP käyttää yhä suurempia määriä kierrätettyjä, uusiutuvia ja ei-neitseellisiä raaka-aineita. Tämä ympäristöystävällisesti suunniteltu tuote sisältää muutoin valtamereen päätyvää muovia.¹³

Näppäimistö sisältää kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia

Teemme näppäimistöistämme harkitumpia käyttämällä niissä kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia.¹⁴

ENERGY STAR®

Tämä tuote täyttää ne kriteerit, joiden mukaan tietokoneiden on toimittava tehokkaasti ENERGY STAR -sertifioinnin saamiseksi.¹⁵

HP Fast Charge

Kun kannettavan tietokoneen akku tyhjenee, kenelläkään ei ole tuntikausia aikaa odotella sen latautumista. Kun sammutat laitteesta virran, sen akku latautuu 50-prosenttisesti noin 30 minuutissa.¹⁶

Helppo liitettävyyys

Nauti korkeammista nopeuksista, paremmasta suorituskyvystä ja suuremmasta kapasiteetista Wi-Fi 6 ja Bluetooth® 5.4 -langattomalla verkkokortilla.¹⁷

HP TrueVision IR -täysterävyäpiirtokamera

Kirjaudu turvallisesti Windows Hello -toiminnon ja infrapunatunnistimen avulla. 88 asteen laajakulmakuvan ansiosta voit videojutella koko perheen ja ystävien kanssa. Kuva on hämmästyttävän yksityiskohtainen.¹⁸

USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s

Liitä ulkoinen tallennuslaite USB Type-A -liitäntään, jonka tiedonsiirtonopeus on 5 Gb/s.¹⁹

McAfee® LiveSafe™

Suojaa käyttöjärjestelmäsi 30 päivän maksuttomalla McAfee® LiveSafe™ -tilauksella.²⁰

HP Audio Boost

Nosta kuuntelukokemus uudelle tasolle. Älykäs vahvistustekniikka tuottaa voimakasta, selkeää ja dynaamista ääntä.

HyperX:n säätämä äänentoisto

Uppoudu HyperX:n säätämiin sulolaäniin.

Kaksikanavainen muisti

Kaksoiskanavatekniikan ansiosta kaksi kanavaa toimii samanaikaisesti ja kaksinkertaistaa tiedonsiirtonopeuden muistiohjaimen ja RAM-muistin välillä. Tämä kasvattaa järjestelmän suorituskykyä.

1 vyöhykkeen RGB-näppäimistö ja numeronäppäimistö

Valaise koko näppäimistö ja numeronäppäimistö 1 vyöhykkeen RGB-valaistuksella.

HP Imagepad ja mahdollisuus käyttää monen kosketuksen eleitä

Aito monikosketuksia tukeva touchpad tukee neljän sormen eleitä, joten voit vierittää, zoomata ja siirtyä yhdellä kosketuksella.

Yhteensopivat lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)



HyperX QuadCast 2 -USB-mikrofoni (musta)
872V1AA



HyperX Pulsefire Haste 2 Pro - 4K langaton pelihiiri
A1KY5AA



HyperX Cloud III S Wireless -pelikuulokkeet (musta-punainen)
A59Z0AA



Nouto ja palautus -takuu
kolme vuotta
UM963E



OMEN Gaming Laptop 17-db1016no

Määritykset



Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 11 Home

Suoritin

AMD Ryzen™ AI 7 350 (suurin mahdollinen tehostettu kellotaajuus jopa 5,0 GHz, 16 Mt:n L3-välimuisti, 8 ydintä, 16 säiettä)^{6,7}

Suoritinperhe: AMD Ryzen™ AI 7 -prosessori

Neuraalinen prosessointiyksikkö (NPU): AMD Ryzen™ AI (50 NPU TOPS)

Piirisarja

AMD Integrated SoC -emolevy

Muisti

32 Gt DDR5-5600 MT/s (2 x 16 Gt)

Siirtonopeus enintään 5 600 MT/s.

Käyttäjän saatavissa olevien muistipaikkojen määrä: 2

Tallennusvälineet

1 Tt:n PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 Gt Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi¹

Grafiikka

Erikseen: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Laptop GPU (8 Gt GDDR7-erillismuistia);

Ääni

HyperX;Dual speakers;DTS:X® Ultra;HP Audio Boost

Näyttö

Lävistäjältään 43,9 cm:n (17,3 tuuman) heijastamaton QHD IPS -näyttö (2560 × 1440), 48–240 Hz, vasteaika 3 ms, mikroreunat, sinivalosuodatus, 300 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta^{17,21,28}

Näyttö-runkosuhte

84.93%¹⁸

Teho

230 W:n verkkovirtalaite;

Akun tyyppi

Litiumionipolymeeriakku, 6 kennoa, 83 Wh²³

Akku ja virta

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 30 minuutissa⁵

Liitettävyyys

Verkkoliitäntä

Sisäinen 10/100/1000 GbE LAN

Langaton liitettävyyys

Realtek Wi-Fi 6 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti

Portit

2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 USB Type-A 5Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 1 AC smart pin; 1 HDMI-out 2.1; 1 headphone/microphone combo; 1 RJ-45; 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)^{19,42}

Web-kamera

HP True Vision 1080p FHD IR -kamera temporaalisella

kohinanvaimennuksella ja kahdella integroidulla digitaalisella mikrofoniilla

Vastuullisuus

Ympäristömerkit

EPEAT® Gold ja Climate+²⁷

Energy Star -sertifioitu

ENERGY STAR® -hyväksyntä

Kestävän vaikutuksen määrittely

Merimuovia kaiutinkotelossa ja reunuksessa; Näppäimistön näppäinhätyt ja saksikytkimet sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia^{39,41}

Suunnittelu

Tuotteen väri

Varjonmusta

Maaliviimeistely

Ohjelmistot

HP:n sovellukset

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Ohjelmistot

McAfee Online Protection – 1 vuoden tilaus²;

Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft 365 -asiakkaille²⁴

Huolto ja tuki

Adoben maksuton 1 kuukauden kokeilujakso; PC Game Pass 3 kuukauden kokeilujakso²⁵

McAfee Online Protection – 1 vuoden tilaus²

Lisätietoja

Osanumero

Tuotenro: BN7V4EA #UW

UPC/EAN-koodi: 199251353666

Paino

2,95 kg;

Pakattuna: 4,64 kg

Mitat

39,75 x 27,79 x 2,75 cm (edessä); 39,75 x 27,79 x 3 cm (takana);

Pakattuna: 9,4 x 46,1 x 33,2 cm

Valmistajan takuu

1 vuoden (1/1/0) rajoitettu takuu sisältää 1 vuoden takuun osille ja työlle. Ei korjausta asiakkaan luona. Ehdot ja edellytykset vaihtelevat maittain. Tietty rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

Näppäimistö

Täysikokoinen, 1-vyöhykkeen RGB-taustavalaistu, varjonmusta näppäimistö numeronäppäimistöllä

HP Imagepad -kosketuslevy; Precision Touchpad -kosketuslevyn tuki

Ominaisuudet

AMD FreeSync™ Premium²⁹

Tietoturvan hallinta

Kameran yksityisyysuljlin; Trusted Platform Module (Firmware TPM) -tuki

Ilmaisimet

IR-lämpötunnistin



OMEN Gaming Laptop 17-db1016no

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta. NPU käytettävissä vain tietyissä malleissa. NPU:ta vaativat ominaisuudet tai ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyjä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. NPU-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.

³ Boost-tekniikan suurin suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan.

⁴ Maakohtaisen rekisteröintitilan ja tason näkee osoitteesta www.peat.net.

⁵ Kameran tarkkuus viittaa kuva-anturin aktiivisiin pikseliäihin. Todellinen kuvien pikselimäärä ja kuvasuhde riippuvat valitusta sovelluksesta.

⁶ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja: <http://www.windows.com>.

⁷ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta. NPU:ta vaativat ominaisuudet tai ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyjä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Mahdollisen NPU:n päättekyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan. Copilot+ Windowsissa edellyttää Windows 11:ta. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPU-tekoälykiihdytintä. Ominaisuuksien toimituksen ja saatavuuden ajoitus vaihtelee markkinan ja laitteen mukaan. Kirjautumiseen vaaditaan Microsoft-tili. Jos Copilot ei ole käytettävissä Windowsissa, Copilot-näppäin johtaa Bing-hakukoneeseen. Katso aka.ms/copilotplusps.

⁸ Edellyttää näyttöä ja AMD Radeon -näytönohjainta, joissa on FreeSync Premium -tuki. AMD FreeSync Premium edellyttää pakollista alhaisen kuvataajuuden kompensatiota (LFC) ja vähintään 120 Hz:n virkistystaajuutta vähintään Full HD -resoluutiolla. Täydelliset tiedot saa osoitteesta www.amd.com/freesync. Tarkista näytön ominaisuudet sen valmistajalta ennen hankintaa. GD-161.

⁹ Kaikki suorituskykyä koskevat tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi. Eyesafe® Display for Low Blue Light on näyttöjen vaatimustenmukaisuuden määrittätestilaatu. Katso lisätietoja osoitteesta <https://eyesafe.com>. Näytön koko mitattuna lävistäjästä

¹⁰ Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

¹¹ Näytön vilkkuminen on poistettu LED-taustavalojen DC-himmennyksellä.

¹² PC Game Pass: Tilaus jatkuu automaattisesti normaaliin kuukausihintaan, ellei sitä peruuteta. Katso täydelliset tilausehdot ja peruutusohjeet osoitteesta xbox.com/subscriptionterms. Ehdot ja poikkeukset ovat voimassa. Pelivalikoima vaihtelee ajankehän, alueen ja laitteen mukaan. Kaikki oikeudet pidätetään. [xbox.com/pcgamepass](https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription), [ea.com/ea-play/terms](https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription).² Kolmen kuukauden kokelutarjous - kampanjatarjoukset saattavat olla vain uusille jäsenille ja/tai ne eivät ole voimassa kaikille jäsenille, ja ne ovat saatavilla vain rajoitetun ajan. Tarjoukset eivät ole voimassa Venäjällä ja Turkissa; tarjouksiin saattaa liittyä muita maantieteellisiä rajoituksia. Luottokortti ja Xbox-tili vaaditaan. Kampanjajakson jälkeen tilaus jatkuu automaattisesti silloiseen normaaliinintaan (joka voi muuttua), ellei tilausta peruuteta, ja lisäksi veloitetaan sovellettavat verot. Lisätietoja tilauksen peruuttamisesta tai toistuvan laskutuksen poistamisesta käytöstä Microsoft-tilitä (account.microsoft.com/services) tai Xbox-konsolilta on osoitteessa <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. Xbox Game Pass Ultimaten osto päivittää automaattisesti nykyisen Xbox Live Gold-, Xbox Game Pass (PC tai konsoli)- ja/tai EA Play -jäsenytesi Xbox Game Pass Ultimate -jäsenyydeksi muutosuhdeella, joka perustuu edellisen jäsenyyden jäljellä oleviin päiviin. Lue lisätietoja tästä osoitteesta www.xbox.com/gamepass. Katso lisätietoja Microsoftin osoitteesta <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms>.

¹³ Kunkin osan sisältämän muuuton valtamereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹⁴ Näppäimistön osat sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajilta kerätyn kierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹⁵ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.peat.net.

¹⁶ Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 30 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu Sammuta-komennolla, käyttäen kannettavan mukana toimitettua HP:n virtalähdettä tai suositeltua teknisissä tiedoissa ilmoitettua virtalähdettä (katso <http://store.hp.com>). Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalksi. Latausaika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssin vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin.

¹⁷ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Wi-Fi 6 tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää erikseen hankittavaa langatonta reititintä, joka tukee 80 MHz:n ja nopeampia kanavia. Wi-Fi 6 (802.11ax) ei ole tuettu Valko-Venäjällä, missä Wi-Fi-asetukset optimoidaan paikallisten viranomaisvaatimusten mukaan (802.11ac). Bluetooth® 5.4-toiminnon käyttö vaatii toimiakseen Microsoft OS - / Chrome OS -tuen. Jos Microsoft OS - / Chrome OS -tukea ei ole saatavilla, Bluetooth® 5.4 toimii Bluetooth® 5.3- tai aiempana versiona. Bluetooth® on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä.

¹⁸ Toiminnot saattavat vaatia ohjelmistoja tai muita kolmannen osapuolen sovelluksia toimiakseen kuvatulla tavalla.

¹⁹ Todelliset nopeudet saattavat vaihdella.

²⁰ Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Tilaus tarvitaan 30 päivän jälkeen.

Teknisten määritysten alaviitteet

¹ 25 Gt ilmaista Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien tilauksen peruutuskäytännöt, voi lukea Dropbox-verkkosivuilta osoitteessa <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.

² Edellyttää verkkoyhteyttä, joka ei sisälly toimitukseen. McAfee on esiasennettu tietokoneeseen. Sen aktivointiin tarvitaan tili. Kokeiluajan päätyttyä tilaus pitää uusia. VPN-toiminto ei ole saatavana Intiassa, Kiinassa, Syyriassa eikä Pohjois-Koreassa. McAfee ei ole yhteensopiva Windows 11:n kanssa S-tilassa. Käyttöjärjestelmä on poistettava pysyvästi S-tilasta. S-tilasta poistumisesta ei veloiteta, mutta käyttöjärjestelmää ei voi sen jälkeen palauttaa S-tilaan.

³ Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 30 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu Sammuta-komennolla, käyttäen kannettavan mukana toimitettua HP:n virtalähdettä tai suositeltua teknisissä tiedoissa ilmoitettua virtalähdettä (katso <http://store.hp.com>). Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalksi. Latausaika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssin vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin.

⁴ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta.

⁵ Boost-tekniikan suurin mahdollinen suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan.

⁶ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

⁷ Aktiivisen ja epäaktiivisen katselualueen osuus aktiivisesta katselualueesta plus reunuksesta. Mitattu kannen ollessa kohtisuorassa pöytään nähden.

⁸ HP Sleep and Charge -toiminto tarjoaa parhaat tulokset, kun ulkoiselle laitteelle käytetään USB-latausprotokollan mukaista vakiokaapelia tai kaapelisovittinta.

⁹ TUV Low Blue Light on näyttöjen määrittätestilaatu. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

¹⁰ Akun todellinen wattituntien (Wh) määrä vaihtelee suunnitellusta kapasiteetista. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti varastoinnin keston, ajan, käytön, ympäristön, lämpötilan, järjestelmän kokoonpanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, virranhallinta-asetusten ja muiden tekijöiden mukaan.

¹¹ On aktivoitava 180 päivän kuluessa Windowsin aktivoinnista.

¹² Tarjous saatavilla maailmanlaajuisesti (ei Kiinassa ja kauppasaarossa olevissa maissa tai muissa maissa, jotka ovat rajoitettuja soveltuvan lain tai määrityksen nojalla) uusille ja nykyisille tilaajille iältään vähintään 18 vuotta.

Napsauttamalla aloitusvalikossa Adobe-kuvaketta voit lunastaa kuukauden mittaisen maksuttoman kokeiluajansyden tiettyyn Adobe-ohjelmistoon. Ohjelmisto on laitekohtainen eikä sitä voi siirtää. Jos haluat tehdä kestotilauksen, voit antaa maksutietosi rekisteröitymisen yhteydessä. Mikäli lisäät maksutavan, tilaustasi jatketaan automaattisesti kyseisellä hetkellä voimassa olevaan hintaan, kunnes lopetat tilauksen. Jos lopetat tilauksen ennen kuukauden maksuttoman kokeilujakson loppua, siitä ei veloiteta. Voit lopettaa tilauksesi koska tahansa Adobe-tilisivullasi tai ottamalla yhteyttä asiakastukeen. Katso tähän tarjoukseen kuuluvien Adobe-tuotteiden nykyiset hinnat. Tarjous ei ole voimassa oppilaitos-, OEM- eikä määrällisenssiasiakkaille. Mikäli saatavissa vastaanottajan asuinpaikassa. Tarjoukseen saattaa liittyä lisäehtoja ja -edellytyksiä. MITÄÖN ALUEILLA. JOILLA LAKI KIELTÄÄ TARJOUKSEN TAI RAJOITTAA SITÄ.

¹³ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.peat.net.

¹⁴ Eyesafe® Display for Low Blue Light on näyttöjen määrittätestilaatu. Lisätietoja on osoitteesta <https://eyesafe.com> for more.

¹⁵ AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro on käytössä Full HD -näyttöissä tai korkeamman resoluution näytöissä lisävaatimuksin. Vaaditaan esimerkiksi vähintään 120 Hz:n virkistystaajuus, matalan kuvataajuuden korjaus ja HDR, jotta AMD FreeSync™ Premium- / FreeSync™ Premium Pro- / FreeSync™ Replay -toistoa voidaan tukea. Edellyttää AMD Radeon -näytönohjainta ja/tai AMD:n A-sarjan APU-yhteensopivaa näyttöä, joka toimii DisplayPort / HDMI Adaptive-Sync -tekniikan kanssa. FreenSynclin käyttö HDMI-liitännän kautta edellyttää AMD Crimson -ohjaimen versiota 15.11 tai uudemmpaa. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan. AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro -tekniikka edellyttää AMD Radeon -näytönohjainta ja AMD:n sertifioimaa näyttöä. Katso täydet tiedot osoitteesta www.amd.com/freesync. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. AMD, AMD Arrow -logo, Radeon, FreeSync ja niiden yhdistelmät ovat Advanced Micro Devices, Inc. -yhtiön tavaramerkkejä.

¹⁶ Järjestelmän paino ja mitat voivat vaihdella kokoonpanon ja valmistuksen vaihteluista johtuen.

¹⁷ Kunkin osan sisältämän muuuton valtamereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹⁸ Näppäimistön osat sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajakierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹⁹ Saadaksesi optimaalisen suorituskyvyn ja akun latautuvuuden pelatessa ja renderöidessä, käytä tietokoneen mukana toimitettua virtalähdettä. Voit käyttää 100 W:n / 20 V:n Type-C-sovittinta tai varavirtalähdettä suorittaessasi kevyitä tehtäviä. Järjestelmän ollessa kiinni latausta tuetaan vain 20 V:n Type-C-sovittimella tai varavirtalähteellä.

²⁰ Näytön vilkkumisen poisto poistaa näytön vilkkumisen LED-taustavalojen ja LED-valosäteilyn DC-himmennyksellä. OLED-paneelissa on DC-himmennys, kun sen kirkkaus on yli 100 cd/m².

²¹ Bluetooth® 5.4-toiminnon käyttö vaatii toimiakseen Microsoft OS - / Chrome OS -tuen. Jos Microsoft OS - / Chrome OS -tukea ei ole saatavilla, Bluetooth® 5.4 toimii Bluetooth® 5.3- tai aiempana versiona.

