

OMEN Transcend Laptop 14-fb1012no

Tehty niin pelaamista kuin luovaa työtä varten

Koe huipputason suunnittelun ja korkean suorituskyvyn yhdistelmä ultraohuella, kevyellä, täysin metallisella laitteellamme. Nauti pitkäkestoisesta akusta, USB Type-C® -pikalatauksesta ja jopa Intel® Core™ Ultra -prosessorista, NVIDIA® GeForce RTX™ 50 -sarjan näytönohjaimesta ja 3K:n 120 Hz:n OLED-näytöstä. Sopii kaikkeen tekemiseen, myös pelaamiseen.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta



Mene pidemmälle, pelaa pidempään, luo paremmin

Kevyt rakenne, edistynyt jäähdytys, 71 Wh:n akku, USB Type-C® -pikalataus pelaamiseen ja luovaan tekemiseen liikkeellä.¹



Vähemmän tekoälypuheita, enemmän tekoälytehoa

Intel® Core™ Ultra -prosessori, NVIDIA® GeForce RTX™ 50 -sarjan näytönohjaimet AI DLSS 4:llä ja säteenseuranta - ei ympäröivä lupauksia, vaan puhdasta suorituskykyä.²



Parhaat työsi ansaitsevat parhaan näytön

Koe 3D-renderöinti, videoeditointi ja AAA-pelien pelaaminen täysissä väreissä ja selkeästi - 3K-tarkkuuden ja 120 Hz:n OLED-näyttö, 0,2 ms:n vasteaika, 100 % DCI-P3-väriavaruudesta.³

Vastuullisuutta käytännössä

Olemme samassa veneessä

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

OMEN Transcend Laptop 14-fb1012no

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.⁵

Älykkäämpi. Nopeampi. Kevyempi
Pelaaminen, luominen, tekoäly. Kaikki onnistuu Intel® Core™ Ultra - prosessoreilla⁶

Ideasi nopeutettuna
NVIDIA Studio -alusta tehostaa luomisprosessiasi. Alan johtavat RTX-näytönohjaimet yhdessä eksklusiivisen ohjaintekniikkamme kanssa tehostavat luovia sovelluksiasi suorituskyvyllä ja muilla ominaisuuksilla, jotka inspiroivat varmasti.

OLED-näyttö
Näyttötekniikka valaisee jokaisen kuvapisteen erikseen, mikä syventää mustan sävyjä, parantaa kontrastia ja värisyvyyttä sekä säästää energiaa tavallisiin nestekidenäyttöihin verrattuna.

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.⁷

Vasteaika 2 ms
Sulavan kuvan kannalta on erittäin tärkeää, kuinka nopeasti näytön pikselit reagoivat. Toimintasisältösi näyttää kirkkaalta ja sulavalta 2 millisekunnin vasteajan ansiosta.⁸

Vilkkumisenesto
DC-himmennystekniikassa kirkkautta säädetään tasavirtaa säätämällä taustavalon sytyttämisen ja sammuttamisen sijaan. Siten näytön vilkkumisesta päästään eroon ja katselusta tulee mukavampaa.⁹

16:10-kuvasuhde
Kuvasuhteella 16:10 saat enemmän sisältöä näkyviin vähemmällä vierityksellä.

DCI-P3-väriavaruus
Syvät sävyt, tarkat värit ja sRGB:tä laajempi väriavaruus. Sadan prosentin DCI-P3-värialue takaa, että värit toistuvat näytöllä ympäröivää maailmaa vastaavalla tavalla.³

Kokeile PC Game Passia ilmaiseksi uudella HP-laitteellasi
Pelaa satoja korkealaatuisia PC-pelejä uudella HP-laitteellasi – saat PC Game Passin maksutta kolmeksi kuukaudeksi, mukaan lukien EA Play. Uusia pelejä lisätään jatkuvasti, joten löydät aina jotakin uutta pelattavaa.¹⁰

Valmistuksessa käytetty 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.¹¹

Näppäimistö sisältää kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia
Teemme näppäimistöistämme harkitumpia käyttämällä niissä kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia.¹²

ENERGY STAR®
Tämä tuote täyttää ne kriteerit, joiden mukaan tietokoneiden on toimittava tehokkaasti ENERGY STAR -sertifiointin saamiseksi.¹³

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.¹⁴

Nauti sujuvasta langattomasta käyttökokemuksesta Wi-Fi 7 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -yhdistelmän avulla.
Nauti sujuvasta langattomasta käyttökokemuksesta Wi-Fi 7 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -yhdistelmän avulla.¹⁵

HP TrueVision IR -täysteräviipertokamera
Kirjautu turvallisesti Windows Hello -toiminnon ja infrapunatunnistimen avulla. 88 asteen laajokulmakuvan ansiosta voit videojutella koko perheen ja ystävien kanssa. Kuva on hämmästyttävän yksityiskohtainen.¹⁶

Thunderbolt™ 4 -liitäntä, jossa USB™ Type-C®
Uusimmalla Thunderbolt™-ratkaisulla voi syöttää virtaa laitteeseen tai yhdistää jopa kaksi 4K-näyttöä yhdellä kaapelilla ja huikealla 40 Gb/s:n tiedonsiirtonopeudella.

McAfee® LiveSafe™
Suojaat käyttöjärjestelmäsi 30 päivän maksuttomalla McAfee® LiveSafe™ -tilauksella.¹⁷

1 Tt:n PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD -asema
Nopean tiedonsiirron 1 Tt:n PCIe Gen4 NVMe M.2 -SSD -asema tarjoaa salamannopean ja tehokkaan tallennustilan.¹⁸

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

HyperX:n säätämä äänentoisto
Uppoudu HyperX:n säätämiin suloaäniin.

Neliväyhykkeinen RGB-näppäimistö
Voit määrittää erilaiset RGB-näppäinvalaistukset neljälle näppäimistön alueelle. WASD-näppäimet on korostettu erottumaan muista näppäimistä. Kaikkea on helppo säätää OMEN Gaming Hubista.

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)



Nouto ja palautus -takuu
kolme vuotta
UM963E



OMEN Transcend Laptop 14-fb1012no

Määritykset



Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 11 Home

Suoritin

Intel® Core™ Ultra 7 255H (jopa 5,1 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 24 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä)^{6,7}

Suoritinperhe: Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori

Neuraalinen prosessointiyksikkö (NPU): Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)

Piirisarja

Intel® Integrated SoC -emolevy

Muisti

16 Gt LPDDR5-7467 Mt/s (emolevyllä)

Siirtonopeus jopa 7 467 Mt/s.

Käyttäjän saatavissa olevien muistipaikkojen määrä: 0

Tallennusvälineet

1 Ttn PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 -SSD-asema

25 Gt Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi¹

Grafiikka

Erikseen: NVIDIA® GeForce RTX™ 5050 -näytönohjain, kannettaville

optimoitu (8 Gt GDDR7-erillismuistia);

NVIDIA® Studio

Ääni

DTS:X® Ultra; Kaksi kaiutinta; HP Audio Boost; HyperX

Näyttö

Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) 3K (2880 × 1800) OLED UWVA -näyttö,

48-120 Hz, 0,2 ms:n vasteaika, lasi reunasta reunaan, mikroreunat,

sinivalosuodatus, SDR 400 cd/m², HDR 500 cd/m² 100 % DCI-P3-

väriavaruudesta^{17,21,26,28}

Näyttö-runkosuhte

83.73%¹⁸

Teho

USB Type-C® -verkkovirtalaite (140 W);

Akun tyyppi

Litiumionipolymeeriakku, 6 kennoa, 71 Wh²³

Akku ja virta

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 30 minuutissa⁵

Liitettävyys

Langaton liitettävyys

Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti^{12,46}

Moderni valmiustila (yhdistetty);HP Extended Range Wireless LAN

Portit

2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 HDMI 2.1; 1 headphone/microphone

combo; 1 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (USB

Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C®

10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 1.4a)^{19,42}

Web-kamera

HP True Vision 1080p FHD IR -kamera temporaalisella

kohinanvaimennuksella ja kahdella integroidulla digitaalisella mikrofonilla

Vastuullisuus

Ympäristömerkit

EPEAT® Gold ja Climate+²⁷

Energy Star -sertifioitu

ENERGY STAR® -hyväksyntä

Kestävän vaikutuksen määritykset

Merimuovia kaiutinkotelossa ja reunuksessa; Kierrätysmetallia kannessa,

näppäimistökehyksessä, pohjassa ja saranan päissä; Näppäimistön

näppäinhatut ja saksikytkimet sisältävät kuluttajilta kerättyä

kierrätysmuovia^{39,40,41}

Suunnittelu

Tuotteen väri

Varjonmusta

Hiekkapuhallettu eloksoitu pinta

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: C2FB3EA #UWW

UPC/EAN-koodi: 199485326436

Paino

1,63 kg;

Pakattuna: 3,82 kg

Mitat

31,3 x 23,35 x 1,69 cm (edessä); 31,3 x 23,35 x 1,79 cm (takana);

Pakattuna: 8 x 38 x 28 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. Tietyt

rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

Näppäimistö

Täysikokoinen 4 vyöhykkeen RGB-taustavalaistus, syvänmusta näppäimistö

ja 26 näppäimen samanaikaisten näppäilyjen rekisteröityminen

HP Imagepad

Tietoturvan hallinta

Trusted Platform Module (laiteohjelmisto-TPM) -tuki

Ilmaisimet

IR-lämpötunnistin



OMEN Transcend Laptop 14-fb1012no

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

¹ 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 toleranssien vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin. Akun todellinen wattituntien (Wh) määrä vaihtelee nimelliskapasiteeteista. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti varastoinnin keston, ajan, käytön, ympäristön, lämpötilan, järjestelmän kokoonpanon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, virranhallinta-asetusten ja muiden tekijöiden mukaan.

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. Intelin numerointi, tuotemerkki ja/tai nimi ei ilmaise suorituskykyä. Intel ja Intel-logo ovat Intel-yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyjä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. NPU-päättelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon, ohjelmiston ja muiden tekijöiden mukaan.

³ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

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

⁵ 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>.

⁶ Moniydintekniikka on suunniteltu parantamaan tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkit ja/tai tuotenimet eivät kerro paremmasta suorituskyvystä. Intel® Turbo Boostin suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja koko järjestelmäkokoelman mukaan. Katso lisätietoja osoitteesta <http://www.intel.com/technology/turboboost/>. NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat vaatia ohjelmiston ostamista, tilaamista tai käyttöönottoa ohjelmisto- tai alustatoimittajalta, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilta saattaa olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Mahdollinen NPU-inferenssisuorituskyky vaihtelee käytön, määritysten, ohjelmiston ja muiden tekijöiden mukaan.

⁷ Kaikki tekniset 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 määritystestiläatu. Katso lisätietoja osoitteesta <https://eyesafe.com>. Näytön koko mitattuna lävistäjstä

⁸ Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

⁹ Näytön vilkkuminen on poistettu LED-taustavalojen tasavirtahimmennyksellä.

¹⁰ PC Game Pass: Tilaus jatkuu automaattisesti normaaliin kuukausihintaan, ellei tilausta peruuteta. Sovellettavat ehdot: xbox.com/subscriptionterms. Tilaukseen liittyy tiettyjä ehtoja ja poikkeuksia. Pelivalikoima vaihtelee ajankohdan, alueen ja laitteen mukaan. Kaikki oikeudet pidätetään. Xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms. Kolmen kuukauden kokeiluversio lokakuun 2024 jälkeen ostetuille laitteille. Edellyttää Microsoft-tiliä. Tarjoukset ovat voimassa vain tietyillä alueilla. Luottokortti vaaditaan. Kampanjajakson jälkeen tilaus jatkuu automaattisesti silloiseen normaalihintaan (joka voi muuttua), ellei tilausta peruuteta, ja lisäksi veloitetaan sovellettavat verot. Katso lisätiedot tilauksen peruuttamisesta kohdasta xbox.com/cancel. Katso tarkemmat tiedot käyttöehdoista <https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>

¹¹ Kunkin osan sisältämän muuoin valtamereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹² Näppäimistön osat sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajilta kerätyn kierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹³ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT-rekisteröintiin® IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.epeat.net.

¹⁴ 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 toleranssien vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin.

¹⁵ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on saatavilla rajoitetusti. Wi-Fi 6 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Wi-Fi 7 tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen liitettyjen laitteiden välillä. Edellyttää erikseen hankittavaa langatonta reititintä, joka tukee 80 MHz:n ja nopeampia kanavia. Wi-Fi 7 (802.11ax) ei ole tuettu Valko-Venäjällä, missä Wi-Fi-asetukset optimoidaan paikallisten viranomaisvaatimusten mukaan (802.11ac).

¹⁶ Toiminnot saattavat vaatia ohjelmistoja tai muita kolmannen osapuolen sovelluksia toimiakseen kuvatulla tavalla.

¹⁷ Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Tilaus tarvitaan 30 päivän jälkeen.

¹⁸ Kiintolevyosamissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 35 Gt järjestelmälevystä on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.

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 verkkyöyhteyttä, 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 toleranssien 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. Intelin numerointi, tuotemerkki ja/tai nimi eivät ilmaise suorituskykyä.

⁵ Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

¹² Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 7 (802.11BE) -toiminto edellyttää Windows 11 2024 -versiota, tiettyä Intel® Core™- tai Intel® Core™ Ultra -prosessoria ja Wi-Fi 7 -reititintä, jotka myydään erikseen. Wi-Fi 7 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa Wi-Fi 7 -tekniikkaa tuetaan. 802.11BE-verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset ominaisuudet voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa laitteen kykyyn kommunikoida muiden 802.11BE-laitteiden kanssa.

¹⁷ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

¹⁸ Aktiivisen ja epäaktiivisen katselualueen osuus aktiivisesta katselualueesta plus reunuksesta. Mitattu kannen ollessa kohtisuorassa pöytään nähden.

¹⁹ HP Sleep and Charge -toiminto tarjoaa parhaat tulokset, kun ulkoiselle laitteelle käytetään USB-latausprotokollan mukaista vakiokaapelia tai kaapelisovittinta.

²¹ TUV Low Blue Light on näyttöjen määritystestiläatu. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²³ 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.

²⁴ On aktivoitava 180 päivän kuluessa Windowsin aktiivnoinnista.

²⁵ Tarjous saatavilla maailmanlaajuisesti (ei Kiinassa ja kauppa- ja kassasaarrossa olevissa maissa tai muissa maissa, jotka ovat rajoitettuja soveltuvan lain tai määräyksen nojalla) uusille ja nykyisille tilaajille iältään vähintään 18 vuotta. Napsauttamalla aloitusvalikossa Adobe-kuvaketta voit lunastaa kuukauden mittaisen maksuttoman kokeiluajansyynä tiettyyn Adobe-ohjelmistoon. Ohjelmisto on laitekohtainen eikä sitä voi siirtää. Jos haluat tehdä kestitilauksen, voit antaa maksutietosi rekisteröintisi yhteydessä. Mikäli lisäät maksutavan, tilaustasi jatketaan automaattisesti kyseisellä hetkellä voimassa olevaan hintaan, kunnes lopetat tilauksen. Jos lopetat tilauksen ennen kuukauden maksuttoman kokeiluajaksi 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 mmäräisenssiasiakkaille. Mikäli saatavissa vastaanottajan asuinpaikassa. Tarjouksen saattaa liittyä lisäehtoja ja -edellytyksiä. MITÄTÖN ALUEILLA, JOILLA LAKI KIELTÄÄ TARJOUKSEN TAI RAJOITTAA SITÄ. 26 DisplayHDR™ on VESA:n suunnittelema korkealuokkaisten näyttöjen määritystesti, jonka avulla luokitellaan HDR (High Dynamic Range) -laadut. Lisätietoja on osoitteessa <http://displayhdr.org>.

²⁷ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittäin. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.

²⁸ Eyesafe® Display for Low Blue Light on näyttöjen määritystestiläatu. Lisätietoja on osoitteessa <https://eyesafe.com> for more.

³⁷ Järjestelmän paino ja mitat voivat vaihdella kokoonpanon ja valmistuksen vaihteluista johtuen.

³⁹ Kunkin osan sisältämän muuoin valtamereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁴⁰ Kannettavien tietokoneiden kuoressa on käytetty kierrätettyä metallia. Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁴¹ Näppäimistön osat sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajakierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁴² Saadaksesi optimaalisen suorituskyvyn ja akun latausvuuden pelatessa ja renderoideissä, käytä tietokoneen mukana toimitettua virtalähdettä. Voit käyttää 100 W:n / 20 V:n Type-C-sovitinta tai varavirtalähdettä suorittaessasi kevyitä tehtäviä. Järjestelmän ollessa kiinni latausta tuetaan vain 20 V:n Type-C-sovitimella tai varavirtalähteellä.

⁴⁵ Näytön vilkkuminen poisto poistaa näytön vilkkumisen LED-taustavalojen ja LED-valosäteilyn DC-himmennyksellä. OLED-paneelissa on DC-himmennys, kun sen kirkkaus on yli 100 cd/m².

⁴⁶ Bluetooth™ 5.4-toiminnon käyttö vaatii toimiakseen Microsoft OS- / Chrome OS- tai -nimen. Jos Microsoft OS- / Chrome OS- -tukea ei ole saatavilla, Bluetooth® 5.3- tai alempana versiona.

⁵⁰ Copilot Excelissä edellyttää, että automaattinen tallennus on käytössä, mikä tarkoittaa, että tiedosto on tallennettava OneDriveen; se ei toimi tallentamattomien tiedostojen kanssa. Outlookin Copilot-ominaisuudet koskevat tilejä, joilla on @outlook.com-, @hotmail.com-, @live.com- tai @msn.com-sähköpostiosoite, ja ne ovat käytettävissä Outlook.com:ssa, Windowsin Outlookissa, Macin Outlookissa sekä iOS- ja Android-sovelluksissa. Tekodilyminaisuudet ovat vain Microsoft 365 Family -tilauksen omistajan käytettävissä, eikä niitä voi jatkaa; käyttöön liittyy tiettyjä rajoituksia. Lisätietoja Lisätietoja Tietoja tekodlysalidosta - Microsoft-tuki. Microsoft 365:n Microsoft Copilot -ominaisuudet eivät ole saatavilla Kiinassa tai Macaon erityishallintoalueella.

