

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-eu0006nn

Paranna tuottavuuttasi HP Spectre x360 -2-in-1-kannettavalla

Paranna tuottavuuttasi HP Spectre x360 14" -2-in-1-kannettavalla. Vaihda helposti kannettavan ja tabletin välillä ja koe sisäänrakennetun tekoälyteknologian teho uusimmalla Intel®-prosessorilla¹ ja edistyneellä yhteistyöteknologialla, joka mukautuu työtapoihisi – kaikki vastuullisesti valmistetussa kannettavassa.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta



Tee enemmän sisäänrakennetulla tekoälyteknologialla

Sisäänrakennettu tekoälyteknologia, saumaton liitettävyyden puhelimeen ja edistynyt tietoturva – HP Spectrellä saat tehtyä enemmän.



Hoida kaikki nopeammin kuin koskaan aikaisemmin

Tee paljon enemmän, nopeammin Intel® Evo™-alustalla, jonka tehosta vastaa uusi Intel®-prosessori.



Älykkäät yhteistyöominaisuudet mukautuvat käyttötapoihisi

Näy selkeästi 9 megapikselin kameralla², jossa on yötila, ehostussuodatin ja tekoälypohjainen taustamelun vaimennus saumatonta yhteyttä varten.

Vastuullisuutta käytännössä

Suunniteltu vastuulliseksi

EPEAT® Gold-³ ja ENERGY STAR® -sertifioitu ja valmistuksessa on käytetty kierrätysmateriaaleja^{4,5,6}.



ja



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-eu0006nn

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.⁷

Intel® Core™ Ultra 5

Koe huippuluokan teho ja responsiivisuus, joilla saat enemmän tehtyä. Luo, editoi ja jaa sisältöä helposti ja nauti immersiiivisistä HD-viihdekokemuksista.⁸

OLED-näyttö

Näyttötekniikka valaisee jokaisen kuvapisteen erikseen, mikä syventää mustan sävyjä, parantaa kontrastia ja värisvyvyyttä 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.

Vaihteleva virkistystaajuus

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

Heijastamaton näyttö

Hyvä näkyvyys missä tahansa. Näyttö vähentää heijastuksia ja parantaa kontrastia, joten kuva näkyy selvästi missä tahansa ympäristössä, niin sisällä kuin ulkonakin.

Vastuullinen rakenne

Koska pienillä asioilla voi olla iso vaikutus, tämän tuotteen rakenteessa on käytetty kestävän kehityksen raaka-aineita, kuten muutoin mereen päätyvää muovia ja kuluttajilta kerättyä kierrätettyä muovia.⁹

Kierrätetty alumiini

Koska pienillä asioilla voi vaikuttaa paljon, tässä kannettavan mallissa on käytetty kierrätetyn alumiinin tapaisia vastuullisia materiaaleja.¹⁰

Intel® Evo™

Intel® Evo™ -alusta on täydellinen yhdistelmä suorituskykyä, nopeaa reagointia, akunkestoa ja ällistyttäviä kuvaelämyksiä uudessa kannettavien tietokoneiden luokassa. Nämä mallit ovat Intelin vahvistamia, ja ne tarjoavat poikkeuksellisen kannettavan käyttökokemuksen missä tahansa.¹

HP Presence 2.0

Esiinny eduksesi kameran tehostuksilla, kuten automaattisella kehystyksellä ja taustavalon säädöllä. Voit myös jakaa monipuolisesti luovia ideoitasi usean kameran näkymällä ja trapetsikorjauksella.

Hyödynnä päiväsi tehokkaasti

Microsoft 365 tekee elämästäsi luovempaa, järjestellympää ja turvallisempaa. Yhden vuoden tilaus uusille Microsoft 365 -asiakkaille.¹¹

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 45 minuutissa.¹²

Akunkestoa pitkiin päiviin

Jatka aamusta iltaan jopa 13 tunnin akunkestolla. Pitkän akunkeston ansiosta voit jatkaa työpäivän jälkeenkin lataamatta.¹³

PCIe SSD -tallennus

Laite käynnistyy hetkessä jopa 512 Gtn salamannopealla PCIe SSD -kovalevyllä.

Wi-Fi 6E (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti

Nauti aiempia versioita korkeammista nopeuksista, paremmasta suorituskyvystä, suuremmasta kapasiteetista ja pienemmästä latenssista Wi-Fi 6E ja Bluetooth® 5.3 -langattomalla verkkokortilla.¹⁴

HP Audio Boost

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

LPDDR5 RAM

Koe nopea ja responsiivinen suorituskyky energiatehokkaalla LPDDR5-muistilla. Suunniteltu tukemaan suurempia datanopeuksia pienemmällä viiveellä sekä nopeammalla tiedonsiirrolla ja sovellusten latauksella.

All-In-One-näppäimistö

Hallitse yksityisyyttä, tietoturvaa ja multimediaa yhden näppäimen painalluksella. Kaikki pikanäppäimet ovat samalla alueella, joten navigointi käy saumattomasti ilman häiriöitä.

Sormenjälkilukija

Kirjaudu saumattomasti laitteeseen missä tahansa käyttötilassa sormen kosketuksella. Patentoitu 3-D-sormenjälkiteknikka varmistaa suojatun käytön ja online-maksut.¹⁵

ENERGY STAR® -hyväksyntä

EPA:n sertifioimat ENERGY STAR® -laitteet auttavat säästämään energiaa ja rahaa – käytät vähemmän energiaa ja säästät rahaa siellä, missä sillä on eniten merkitystä.¹⁶

Thunderbolt™ 4 -liitäntä, jossa on USB4™ 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 Online Protection, 12 kuukauden kokeiluversio

Suojaa laitteesi palkitulla virustorjuntaohjelmistolla ja verkkosuojauksella. Ilmainen kokeilujakso sisältää suojatun VPN-yhteyden yksityisyyden ja tiedonsuojauksen varmistamiseksi, kun käytät julkista Wi-Fi-verkkoa.¹⁷

Adobe-tarjous

Saat Adoben parhaiden luovuus- ja tuottavuussovellusten 1 kuukauden kokeilujakson, kun ostat tietokoneen HP:ltä.¹⁸

Taustavalaistu näppäimistö

Voit jatkaa laitteen käyttöä myös hämärissä tiloissa ja yölennoilla. Valaistun näppäimistön ansiosta voit kirjoittaa mukavasti aiempaa useammissa ympäristöissä.

Haptinen kosketuslevy

Hallitse tietokonettasi paremmin ja nauti paremmasta responsiivisuudesta, kestävyydestä ja tehokkuudesta eleillä, joilla voit ohjata useita toimintoja

Yhteensopivat lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

			
HP 970 ohjelmoitava langaton näppäimistö 3Z729AA	HP Professional -laukku 14,1 tuuman kannettavalle 500S8AA	HP 710 Rechargeable Silent -hiiri 6E6F2AA	Palautus toimittajalle kolme vuotta UM931E



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-eu0006nn

Määrittelykset



Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 11 Home

Suoritin

Intel® Core™ Ultra 5 125H -prosessori (jopa 4,5 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt L3-välimuistia, 14 ydintä, 18 säiettä)^{6,7}

Suoritinperhe: Intel® Core™ Ultra 5 -prosessori

Suorituskyvyn tekniikka

Intel® Evo™ -kannettava

Piirisarja

Intel® Integrated SoC -emolevy

Muisti

16 GB LPDDR5x-7467 MT/s (onboard)

Siirtonopeus jopa 7 467 Mt/s.

Käyttäjän saatavissa olevien muistipaikkojen määrä: 0

Tallennusvälineet

512 Gt:n PCIe® 4. sukupolven NVMe™ TLC M.2 -SSD-asema

25 Gt Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi¹

Grafiikka

Integroitu: Intel® Arc™ -näytönohjain;

Intel® Arc™ Graphics -ominaisuuksia varten järjestelmässä on oltava Intel® Core™ Ultra -prosessori ja kaksikanavaista muistia vähintään 16 Gt (tai enemmän). Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® Core™ Ultra -prosessori ja yksikanavainen muisti toimivat vain Intel®-näytönohjaimena.

Ääni

DTS:X® Ultra; Neljä kaiutinta; HP Audio Boost; Poly Studio

Näyttö

Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) 3K UWVA OLED -monikosketusnäyttö (2880 × 1800), 48-120 Hz, 0,2 ms:n vasteaika, mikroreunat, heijastamaton Corning® Gorilla® Glass NBT™ -lasi reunasta reunaan, sinivalosuodatus, SDR 400 cd/m², HDR 500 cd/m², 100 % DCI-P3-väriavaruudesta^{17,21,26,28}

Näyttö-runkosuhte

89,06%¹⁸

Teho

USB Type-C® -verkkovirtalaite (65 W);

Järjestelmän jäähdytyslaitteet

Akun tyyppi

Litiumionipolymeeriakku, 4 kennoa, 68 Wh²³

Akku ja virta

Jopa 13 tuntia³;

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 45 minuutissa⁵

Akun enimmäiskäyttöikä, videoisto

Jopa 17 tuntia¹⁰

Liitettävyyks

Langaton liitettävyyks

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti ¹²

Moderni valmiustila (yhdistetty); HP Dynamic Range -tekniikka; HP Extended Range Wireless LAN¹³

Portit

1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 2 Thunderbolt™ 4 -liitäntää, joissa on USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)¹⁹

Web-kamera

HP Wide Vision 9MP IR -kamera sulkimella, temporaalisella kohinanvaimennuksella ja kahdella integroidulla digitaalisella mikrofoniolla

Vastuullisuus

Ympäristömerkit

EPEAT® Gold ja Climate+²⁷

Energy Star -sertifioitu

ENERGY STAR® -hyväksyntä

Kestävän vaikutuksen määrittelykset

Muutoin mereen päätyvää muovia kaiutinkotelossa ja reunuksessa; Näppäimistön näppäinhatut ja saksikytkimet sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; Kierrätysmetallia kannessa, näppäimistökehiksessä, pohjassa, saranan päissä, portin kannessa ja näppäimistön tukilevyssä^{39,40,41}

Suunnittelu

Tuotteen väri

Liuskekiven sininen alumiini

Hiekkapuhallettu pinta

Ohjelmistot

HP:n sovellukset

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Enhanced Lighting; HP Presence; HP GlamCam -sovellus; myHP

Ohjelmistot

Intel® Unison™; Windows Studio Effects;

McAfee Online Protection - 1 vuoden tilaus²;

Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft 365 -asiakkaille²⁴

Huolto ja tuki

1 kuukauden Adoben ilmainen kokeilutarjous ²⁵

McAfee Online Protection - 1 vuoden tilaus²

Lisätietoja

Osanumero

Tuotenro: 9E8R0EA #ABB

UPC/EAN-koodi: 197961479829

Paino

1,44 kg;

Pakattuna: 3,17 kg

Mitat

31,37 x 22,04 x 1,69 cm;

Pakattuna: 13 x 40,1 x 33 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, taustavalaistu, liuskekivensininen näppäimistö

Haptinen kosketuslevy

Tietoturvan hallinta

All-in-One-näppäimistö; Trusted Platform Module (Discrete TPM) -tuki

Sormenjälkilukija

Ilmaiset

Kiihtyvyyssmittari; AI-siru; eCompass; Gyroskooppi; IR-lämpötilanmittin



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-eu0006nn

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

- ¹ 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, tuotemerkit ja/tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.
- ² Kameran tarkkuus viittaa kuva-anturin aktiivisiin pikseleihin. Todellinen kuvissa näkyvä pikselimäärä riippuu valitusta sovelluksesta ja/tai kuvasuhteesta.
- ³ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- ⁴ Seuraavissa tietokoneen osissa on käytetty noin 50 % kierrätettyjä osia: kalutinkotelo, pohja, reunat ja näppäinhatut. Näppäinhatut on maalattu 50-prosenttisesti vesipohjaisella maallilla. Kalutinkotelossa on käytetty 45 % kuluttajilta kerättyä kierrätettyä PCR-muovia ja 5 % muutoin mereen päätyvää OBP-muovia. Näppäimistökehys ja metallikuori ovat 90-prosenttisesti teollisuudesta kerättyä kierrätettyä PIR-metallia. Saranatangossa on käytetty 90 % kierrätettyä metallia. Ulkopakkaus on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista sertifioiduista ja kierrätetyistä kuluista.
- ⁵ Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁶ Kuluttajilta kerätyn kierrätetyn muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁷ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivitystä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään automaattisesti ja otetaan automaattisesti käyttöön. Nopea internetyhteys ja Microsoft-tili vaaditaan. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloittaa maksun ja uusia vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja: <http://www.windows.com>.
- ⁸ Intel ja Core ovat Intel Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- ⁹ Muutoin mereen päätyvän muovin ja kuluttajilta kerätyn kierrätetyn muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti. Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 16801:2018 -standardin määritelmään.
- ¹⁰ Sisältää kierrätysmetallia.
- ¹¹ Vaatii Microsoft 365 -tilauksen. Mukana tulee yhden vuoden sopimus.
- ¹² Lataa akun 50 prosentin tasolle 45 minuutissa, kun järjestelmän virta on katkaistuna (käyttämällä Sammuta-komentoa). Suositellaan käytettäväksi kannettavan tietokoneen mukana toimitettavan HP:n virtalähteen kanssa. Pienemmän kapasiteetin akkulatureita ei suositella. Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaaliksi. Latausaika saattaa vaihdella ±10 % (järjestelmän vaihteluvälin vuoksi. Saatavilla tietyissä HP-tuotteissa. Töysimittainen ominaisuusluettelo on osoitteessa <http://store.hp.com>.
- ¹³ Testissä 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-25/>.
- ¹⁴ Wi-Fi 6E vaatii Wi-Fi 6E -reitittimen, joka myydään erikseen, toimiakseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Ja saatavilla maissa, joissa Wi-Fi 6E -tekniikkaa tuetaan. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Vaatii langattoman reitittimen, joka on hankittava erikseen. Bluetooth® 5.3-toiminnon käyttö vaatii toimiakseen Microsoft OS / Chrome OS -tuen. Jos Microsoft OS / Chrome OS -tukea ei ole saatavilla, Bluetooth® 5.3 toimii Bluetooth® 5.2- tai aiempuna versiona.
- ¹⁵ Edellyttää Internet-palvelua, joka on hankittava erikseen.
- ¹⁶ ENERGY STAR ja ENERGY STAR -logo ovat Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston rekisteröimiä tavaramerkkejä.
- ¹⁷ 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.
- ¹⁸ Tarjous saatavilla maailmanlaajuisesti (ei Kiinassa ja kauppaosaarossa 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 kokeilujäsenyyden tiettyyn Adobe-ohjelmistoon. Ohjelmisto on laitekohtainen eikä sitä voi siirtää. Jos haluat tehdä kestoilauksen, 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 määrälisenssiasiakaille. Mikäli saatavissa vastaanottajan asuinpaikassa. Tarjoukseen saattaa liittyä lisäehtoja ja -edellytyksiä. MITÄTÖN ALUEILLA, JOILLA LAKI KIELTÄÄ TARJOUKSEN TAI RAJOITTAA SITÄ.

Teknisten määrittysten alaviitteet

- ¹ 25 Gt ilmaista Dropbox-tallennustilaa 12 kuukaudeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien tilauksen peruutusikäytännöt, voi lukea Dropbox-verkkosivuilta osoitteessa <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.
- ² Edellyttää erikseen hankittavaa Internet-yhteyttä. 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 MobileMark 25 -testissä 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-25/>.
- ⁴ Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 45 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu (käyttämällä Sammuta-komentoa). Suositellaan käytettäväksi kannettavan tietokoneen mukana toimitettavan HP:n virtalähteen kanssa, ei pienemmän kapasiteetin akkulatureiden kanssa. Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaaliksi. Latausaika saattaa vaihdella +/-10 % (järjestelmän toleranssin vuoksi. Saatavilla tietyissä HP-tuotteissa. Katso luettelo ominaisuuksista osoitteesta <http://store.hp.com>.
- ⁵ 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, tuotemerkit ja/tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.
- ⁶ Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisten määrittysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ¹⁰ HP on testannut akukeston käyttäen jatkuvaa Full HD -videotoistoa, 1080p (1920x1080) -resoluutiota, 150 cd/m² kirkkautta, järjestelmän äänenvoimakkuutta 17 %:ssa kuvaoletuksena, soittimen äänenvoimakkuustasoa 100 %:ssa, toistettu koko näytön tilassa paikalliselta tallennusvälineeltä, kuulokkeet liitetynä tai kaluttimen kautta (jos ei ole ääniliitäntää), langaton yhteys päällä mutta ei yhdistettynä. Akun käyttöaika vaihtelee kokoonpanon mukaan ja enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä.
- ¹² Wi-Fi 6E vaatii Wi-Fi 6E -reitittimen, joka myydään erikseen, toimiakseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-määritysten kanssa. Ja saatavilla maissa, joissa 6 GHz -tekniikkaa tuetaan.
- ¹³ Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi 6 (802.11ax) on taaksepäin yhteensopiva aiempien Wi-Fi 802.11 -tekniikoiden kanssa. Wi-Fi 6 -verkon määrittykset ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopulliset määrittykset voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa kannettavan tietokoneen kykyyn viestiä muiden Wi-Fi 6 -laitteiden kanssa. Saatavilla vain maissa, joissa 802.11ax-tekniikkaa tuetaan.
- 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 parhaan tulokset, kun ulkoiselle laitteelle käytetään USB-latausprotokollan mukaista vakiokaapelia tai kaapelisovittinta.
- ²¹ TÜV Low Blue Light on näyttöjen määrittystestilaatu. 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 aktivoinnista.
- ²⁵ Tarjous saatavilla maailmanlaajuisesti (ei Kiinassa ja kauppaosaarossa 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 kokeilujäsenyyden tiettyyn Adobe-ohjelmistoon. Ohjelmisto on laitekohtainen eikä sitä voi siirtää. Jos haluat tehdä kestoilauksen, 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 määrälisenssiasiakaille. Mikäli saatavissa vastaanottajan asuinpaikassa. Tarjoukseen saattaa liittyä lisäehtoja ja -edellytyksiä. MITÄTÖN ALUEILLA, JOILLA LAKI KIELTÄÄ TARJOUKSEN TAI RAJOITTAA SITÄ.
- ²⁶ DisplayHDR™ on VESA:n suunnittelema korkealuokkaisten näyttöjen määrittystesti, 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 maittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- ²⁸ Eyesafe® Display for Low Blue Light on näyttöjen määrittystestilaatu. Lisätietoja on osoitteessa <https://eyesafe.com> for more.
- ³⁷ Järjestelmän paino ja mitat voivat vaihdella kokoonpanon ja valmistuksen vaihteluista johtuen.
- ³⁹ Kunkin osan sisältämän muutoin valtamereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁴⁰ Kannettavien tietokoneiden kuoreissa on käytetty kierrätettyä metallia. Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁴¹ Näppäimistön osat sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajakierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁴⁵ 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.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat tukuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun tukun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältö ei tule tulkita lisätakauksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM ja Thunderbolt ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. AMD, Ryzen, Athlon ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavaramerkkejä. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. NVIDIA ja GeForce ovat NVIDIA Corporationin tavaramerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. USB Type-C™ ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. McAfee ja McAfee LiveSafe ovat McAfee LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA) rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavamerkit ovat omistajiansa omaisuutta. 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>.

Marraskuu 2024

