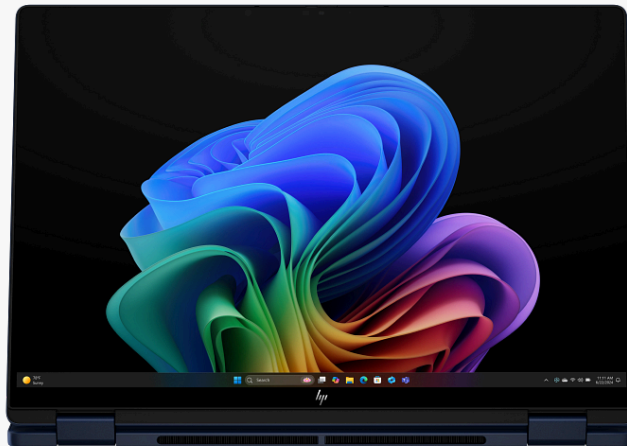


HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0877nox

Luo kaikkialla ja mistä kulmasta vain uuden sukupolven HP-tekoälytietokoneella

Ohuen ja kevyen uuden sukupolven HP OmniBook X Flip 14 -tekoälykannettavan avulla luovat ihmiset voivat työskennellä ja pelata mistä kulmasta tahansa useilla eri tiloilla - koneessa on erittäin tarkka reunasta reunaan ulottuva näyttö teräviä ja selkeitä kuvia varten, tekoälyllä tehostettu prosessori ja koko päivän kestävä, nopeasti latautuva akku, joten saat nopeutta, suorituskykyä ja kestävyyttä luomiseen paikastasi riippumatta.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta



Kestävää tekoälytehoa koko päiväksi

Nauti liikkeellä ollessa tekoälyllä tehostetun Intel® Core™ Ultra -prosessorin¹ ja nopeasti latautuvan, koko päivän kestävän akun tehosta.



Useita tiloja liikkeellä työskentelyyn ja pelaamiseen

Löydä täydellinen katselukulma luovaan työskentelyyn ja pelaamiseen simpukkakotelo-, teltta-, tabletti- tai käänteisessä tilassa.



Ota selkeät yhteydet mukaasi lähtiessäsi

Vaivaton liitettävyys Wi-Fi-yhteydellä ja kristallinkirkkaat videot Poly Camera Prolla.

Vastuullisuutta käytännössä

Rakennettu parempaa tulevaisuutta varten

Valmistettu ajatuksella kierrätysmateriaalista^{2,3} ja EPEAT® Gold with Climate+⁴.



ja



HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0877nox

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

Intel® Core™ Ultra -proessorit

Tee vaikeista asioista helppoja Intel® Core™ Ultra -proessoreilla. Kiihdytä tekoälykokemuksia sadoilla sovelluksilla.⁶

2.8K OLED -näyttö

2880 x 1800 resoluutio tarjoaa upeat yksityiskohdat ja luonnolliset värit.⁷

Corning® Gorilla® Glass 3

Paranna laitteesi kestävyyttä Corning® Gorilla® Glass 3 -lasilla, joka on suunniteltu tarjoamaan loistava suojaus naarmuja vastaan. Suojaus on kestävämpi kuin useimmissa näytöissä, joten vahingot on helpompi välttää.

Vaihteleva virkistystaajuus

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

16:10-kuvasuhde

Kuvasuhteella 16:10 saat enemmän sisältöä näkyviin vähemmällä vierityksellä.

Mikroreunainen näyttö

Suurempi näyttö on mahduttettu pienempiin kehyksiin. Erittäin ohut, tuskin näkyvä viiste mullistaa näytön ulkonäön kauniin ja tehokkaan muotoilun avulla.⁷

Poly Camera Pro

Poly Camera Pro parantaa videopuheluita tekoälyn avulla ja tarjoaa kristallinkirkkaan videokuvan, mukautettavat asetukset ja ammattilaistason ominaisuudet, jotka mahdollistavat aidosti mukaansatempaavan videoneuvottelu- ja yhteistyökokemuksen.

HP AI Companion

Ota kaikki irti AI-tietokoneestasi uudella HP AI Companion -sovelluksella. Tehosta jokapäiväisiä tehtäviäsi tekoälytyökalujen ja -ratkaisujen avulla, jotka lisäävät tuottavuuttasi ja auttavat sinua toimimaan parhaalla mahdollisella tavalla.⁸

Xbox Game Pass Premium 2 kuukauden kokeilujakso

Xbox Game Pass Premium kahdeksi kuukaudeksi. Maksutta uuden HP-laitteen mukana. Saat käyttöäsi valikoiman legendaarisia laatupelejä, ainutlaatuisia pelin sisäisiä etuja, kumppanilennuksia ja mahdollisuuden ansaita Xbox Rewards -pisteitä vuosittain.⁹

McAfee Premium Individual - 30 päivän kokeiluversio

Suoja laitteesi palkitulla virustorjuntaohjelmistolla ja verkkosuojaajalla. Ilmainen kokeilujakso sisältää suojatun VPN-yhteyden yksityisyyden ja tiedonsuojauksen varmistamiseksi, kun käytät julkista Wi-Fi-verkkoa.¹⁰

Näppäimistö sisältää kuluttajakäytön jälkeen kierrätettyä materiaalia

Näppäimistömme suunnitellaan ympäristö huomioiden: niiden valmistuksessa hyödynnetään kuluttajakäytön jälkeen kierrätettyä materiaalia.¹¹

Sisältää kierrätysmetalleja

HP käyttää yhä suurempia määriä kierrätettyjä, uusiutuvia ja ei-neitseellisiä raaka-aineita. Koska pienillä asioilla on suuri vaikutus, tämän tuotteen valmistamiseen on käytetty kierrätysmetallia.¹²

Valmistuksessa käytetty muutoin mereen päätyvää muovia

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

EPEAT® Gold ja Climate+

EPEAT® Gold ja Climate+ -laitteella valitset suuntauksen kohti vastuuta ja ilmastotoimia.¹⁴

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.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 45 minuutissa.¹⁶

Bluetooth 5.4 -langaton verkkokortti

Bluetooth® 5.4 sisältää kaksi uutta ominaisuutta, jotka yhdessä tarjoavat saumattoman liitettävyyden.¹⁷

HP Dynamic Range -tekniikka

Pidä kontakti yllä silloinkin, kun yhteys on heikko: HP Dynamic Range -tekniikka tehostaa LTE-lähetystehoa tarvittaessa.

Kameran suljin

Yksityisiä hetkiä ei enää tarvitse piilotella ruman teipin ja tahmean liiman avulla. Varmista yksityisyys ja tietoturva näkyvällä, fyysisellä pikasulkimella, joka sammuttaa kannettavan kameran, kun sitä ei käytetä.

5 megapikselin IR-kamera temporaalisella kohinanvaimennuksella ja kahdella integroidulla digitaalisella mikrofonilla

Korkealaatuisella kameralla voit käydä videokeskusteluja upealla laadulla, jopa 2592x1944-resoluutiolla.¹⁸

512 Gt:n PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 -SSD-asema

Nopean tiedonsiirron 512 Gt:n PCIe Gen4 NVMe M.2 -SSD -asema tarjoaa salamannopean ja tehokkaan tallennustilan.¹⁹

DTS:X® Ultra -tekniikka

Tämä tekniikka tuottaa autenttista, tilavaikutelmaltaan täsmällistä 3D-ääntä missä tahansa kuulokeissa. Siinä on erikoisviritettyjä äänitiloja eri pelityypeille, jotta immersion avulla voidaan tuottaa mahdollisimman hyvä viihdekokemus.²⁰

Stereokaiuttimet

Toista suosikkimusiikkiasi, elokuvaa tai peliä stereokaiuttimilla.

Thunderbolt™ 4 -liitäntä, jossa USB™ Type-C®

Uusimmalla Thunderbolt™-ratkaisulla voi syöttää virtaa laitteeseen tai yhdistää jopa kaksi 4K-näyttöä yhdellä kaapelilla ja huikella 40 Gb/s:n tiedonsiirtonopeudella.

LPDDR5X RAM

Koe nopea ja responsiivinen suorituskyky energiatehokkaalla LPDDR5X-muistilla. Suunniteltu tukemaan suuria tietomääriä pienemmällä viiveellä sekä nopeammalla tiedostojen siirrolla ja sovellusten kuormituksella.

Taustavalaistu näppäimistö

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

Yhteensopivat lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)



HP 710 Rechargeable Silent Mouse
6E6F2AA



HP 460 -monilaite-Bluetooth-näppäimistö
7N7B8AA



HP 100 -desinfioitava hiirimatto
8X594AA



Nouto ja palautus -takuu
kolme vuotta
UM963E

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0877nox

Määritykset



Suorituskyky

Käyttöjärjestelmä

Windows 11 Home

Suoritin

Intel® Core™ Ultra 7 258V -prosessori (jopa 4,8 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 12 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 8 säiettä)^{6,7}

Suoritinperhe: Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori

Neuraalinen prosessointiyksikkö (NPU): Intel® AI Boost (47 NPU TOPS)

Piirisarja

Intel® Integrated SoC -emolevy

Muisti

32 Gt LPDDR5x-8533 MT/s (emolevyllä)

Siirtonopeus jopa 8533 MT/s.

Käyttäjän saatavissa olevien muistipaikkojen määrä: 0

Tallennusvälineet

512 Gt:n PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 -SSD-asema

100 Gt Dropbox-tallennustilaa 3 kuukaudeksi¹

Grafiikka

Integroitu: Intel® Arc™ 140V -näytönohjain (16 Gt);

Ääni

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

Näyttö

Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) 2K UWVA OLED -monikosketusnäyttö (1920 x 1200), vasteaika 0,2 ms, mikroreunat, Corning® Gorilla® Glass 3 -lasi reunasta reunaan, sinivalosuodatus, 300 cd/m², 95 % DCI-P3-väriavaruudesta¹⁷

Näyttö-runkosuhte

89,58%¹⁸

Teho

65 W:n virtalähde (suositus, myydään erikseen);

Akun tyyppi

Litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa, 59 Wh²³

Akku ja virta

Jopa 16 tuntia 30 minuuttia³;

Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 45 minuutissa⁵

Akun enimmäiskäyttöikä, videotolsto

Jopa 22 tuntia 45 minuuttia¹⁰

Liitettävyys

Langaton liitettävyys

Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti

Yhteyden säilyttävä modernin valmiustila; HP Extended Range Wireless LAN; HP Dynamic Range -tekniikka

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, HP Sleep and Charge)¹⁹

Web-kamera

5 megapikselin 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, näppäimistökehysessä, pohjassa ja saranan päissä; Näppäimistön näppäinhatut ja saksikytkimet sisältävät kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia^{39,40,41}

Suunnittelu

Tuotteen väri

Ilmakehän sininen alumiini

Hiekkapuhallettu eloksoitu pinta

Ohjelmistot

HP:n sovellukset

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion

Ohjelmistot

Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä; Poly Camera Pro; Kuukauden kokeiluversio uusille Microsoft 365-asiakkaille²⁴

Huolto ja tuki

McAfee Online Protectionin 30 päivän kokeilujakso; Adoben maksuton 1 kk:n kokeilujakso; Xbox Game Pass Premiumin 2 kk:n kokeilujakso^{2,25}

Lisätietoja

Osanumero

Tuoteno: D88LFEA #UUW

UPC/EAN-koodi: 821844448076

Paino

1,38 kg;

Pakattuna: 2,44 kg

Mitat

31,3 × 21,85 × 1,46 cm;

Pakattuna: 8 × 38 × 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. Tietty rajoitukset ja poikkeukset ovat voimassa.

Näppäimistö

Täysikokoinen, taustavalaistu, tummempi tunnelmallisen sininen näppäimistö HP Imagepad

Tietoturvan hallinta

Mikrofonin mykistysnäppäin; kameran yksityisyysuljain; Trusted Platform Module (Firmware TPM) -tuki

Ilmaisimet

Kiihtyvyyssmittari; Gyroskooppi; IR-lämpötunnistin



HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0877nox

Alavilitteet

Viestinnän alavilitteet

¹ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistokokoanpon mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise kellotaajuutta. NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat vaatia ohjelmiston ostamista, tilaamista tai käyttöönottoa ohjelmisto- tai alustatoimittajalta, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla saattaa olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Mahdollinen NPU-inferenssisuorituskyky vaihtelee käytön, määrittysten ja muiden tekijöiden mukaan.

² Kierrätysmetallin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021-määrittysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.

³ Kierrätysmuovin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena muovin kokonaispainosta. Kierrätettyjen laitteiden jälkikäsitteily perustuu EPEAT-standardin määrittukseen tietokoneille, IEEE 16801:2018 -standardissa.

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 parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistokokoanpon mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä. NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat vaatia ohjelmiston ostamista, tilaamista tai käyttöönottoa ohjelmisto- tai alustatoimittajalta, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla saattaa olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Mahdollinen NPU-inferenssisuorituskyky vaihtelee käytön, määrittysten ja muiden tekijöiden mukaan.

⁷ Näytön koko mitattuna lävistäjästä

⁸ HP AI Companion on esiasennettuna tietyissä HP:n uuden sukupolven AI-tietokoneissa tai ladattavissa Microsoft-kaupasta ja vaatii HP:n uuden sukupolven AI-tietokoneen 40–60 TOPS:n NPU:lla ja Windows 11 -käyttöjärjestelmän. Perform-ominaisuus edellyttää, että tili määritetään 30 vuorokauden kuluessa tietokoneen käynnistyksestä tai rekisteröinnistä HP AI Companion -sovellukseen. Jotkin toiminnot edellyttävät paikallisten tietojen lataamista. Viisi (5) kirjastoa, joista jokaisessa 100 Mt:n tallennusraja, tuetut tiedostot voivat vaihdella ja sisältävät julkaisuvaiheessa pdf, .txt- ja .docx-tiedostomuodot.

⁹ Tilaus jatkuu automaattisesti normaalin kuukausihintaan, ellei sitä peruuteta. Voimassa seuraavat ehdot: https://www.xbox.com/legal/subscription-terms. Edut vaihtelevat Xbox Game Pass -tilauksen mukaan. Pelikirjasto vaihtelee ajan myötä sekä alueen, laitteen ja Xbox Game Pass -tilauksen mukaan. xbox.com/gamepass. Pelinsisäiset edut vaihtelevat pelin ja alueen mukaan sekä ajan myötä. Pelin tulee olla asennettuna, jotta pelinsisäisiä etuja voi käyttää. Luettelo pilvipalveluiden markkinoista ja muista markkinoista sekä tuetuista alueista on osoitteessa xbox.com/regions. Käyttöön sovelletaan tiettyjä ehtoja, katso lisätietoja osoitteesta xbox.com/gamepass. Pöis lükien HP Chromebook -laitteet. ¹⁰ Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. McAfee on esiasennettuna tietokoneeseen, ja sen aktivointi edellyttää tiliä. Kokeilujakson 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.

¹¹ Näppäimistön osat sisältävät kuluttajakäytön jälkeen kierrätettyä materiaalia. Kuluttajakäytön jälkeen kierrätetyn materiaalin osuus kussakin osassa vaihtelee tuotekohtaisesti.

¹² Kannettavien tietokoneiden kuoressa on käytetty kierrätettyä metallia. Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

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

¹⁴ EPEAT® Gold ja Climate+ -rekisteröity soveltuvin osin.EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Maakohtaisen rekisteröintitilan näkee osoitteesta www.epeat.net.

¹⁵ ENERGY STAR ja ENERGY STAR -logo ovat Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston rekisteröityjä tavamerkkejä.

¹⁶ Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 45 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu Sammuta-komenolla, käyttää kannettavaa mukana toimitettua HP:n virtalähdettä tai suositeltua teknisissä tiedoissa ilmoitettua virtalähdettä (katso http://store.hp.com). Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaaliksi. Latausaika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssin vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin.

¹⁷ Bluetooth on omistajansa tavamerkki, jota Hewlett-Packard Company käyttää lisenssillä. Valinnaiset ominaisuudet myydään erikseen tai lisätaitteina.

¹⁸ Toiminnot saattavat vaatia ohjelmistojia tai muita kolmannen osapuolen sovelluksia toimiaikseen kuvatulla tavalla. Edellytyksenä Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.

¹⁹ Kiintolevyasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 35 Gt -järjestelmälevystä on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.

²⁰ Korvakuulokelaitteiden pitkäaikainen kuuntelu liian suurella äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloa. Kuulovaurioiden riskiä voi vähentää pienentämällä 1%:ssa kuvaoleikkunaa tai vähentämällä täydellä voimakkuudella tapahtuvaa kuuntelua.

Teknisten määrittysten alavilitteet

¹ 100 Gt ilmaista Dropbox-tallennustilaa 3 kuukaudeksi rekisteröintipäivästä alkaen. Täydelliset tiedot ja käyttöehdot, mukaan lukien tilauksen peruutuskäytännöt, voi lukea Dropbox-verkkosivuilta osoitteessa https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Edellytyksenä Internet-palvelu, joka on hankittava erikseen.

² Edellyttää verkkoyhteyttä, joka ei sisälly toimitukseen. McAfee on esiasennettu tietokoneeseen. Sen aktivoointi tarvitaan tili. Kokeilujäön 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, kokoonponon, 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/mobilemark25/.

⁴ Lataa akun jopa 50 prosentin tasolle 45 minuutissa, kun järjestelmä on sammutettu Sammuta-komenolla, käyttää kannettavaa mukana toimitettua HP:n virtalähdettä tai suositeltua teknisissä tiedoissa ilmoitettua virtalähdettä (katso http://store.hp.com). Kun 50 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaaliksi. Latausaika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssien vuoksi. Saatavana tiettyihin HP-tuotteisiin.

⁶ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomäärittysten mukaan. Intelin numerointi, tuotemerkit ja/tai nimet eivät ilmaise suorituskykyä.

⁷ 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 akunkeston käyttäen jatkuvaa Full HD -videotoistoa, 1080p (1920x1080) -resoluutiota, 150 cd/m² kirkkautta, järjestelmän äänenvoimakkuutta 17 %:ssa kuvaoleikkunaa, soittimen äänenvoimakkuustasoa 100 %:ssa, toistettu koko näytön tilassa paikallisella tallennusvälineellä, kuulokkeet liitettynä tai kaiuttimen kautta (jos ei ole ääniliitäntää), langaton yhteys päällä mutta ei yhdistettynä. Akun käyttöaika vaihtelee kokoonponon mukaan ja enimmäiskapasiteetti vähenee luontaisesti ajan ja käytön myötä.

¹² Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitustasi saatavilla. Wi-Fi 7 (802.11BE) -toiminto edellyttää Windows 11 2024 -versiota, tiettyä Intel® Core™- tai Intel® Core™ Ultra -prosessoria ja Wi-Fi 7 -reitintä, jotka myydään erikseen. Wi-Fi 7 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa Wi-Fi 7 -tekniikka tuetaan. 802.11BE-verkon tekniset tiedot ovat luonnossuhteessa, 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 tyyppillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

¹⁸ Aktiivisen ja epäaktiivisen katselualueen osuus aktiivisesta katselualueesta plus reunuksesta. Mitattu sen mukaan ollessa kuhtisuorassa pöytään nähden.

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

²³ Akun todellinen wattituntien (Wh) määrä vaihtelee suunnitellusta kapasiteetista. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti varoistonin keston, ajan, käytön, ympäristön, lämpötilan, järjestelmän kokoonponon, ladattujen sovellusten, ominaisuuksien, virranhallinta-asetusten ja muiden tekijöiden mukaan.

²⁴ On aktivoitava 180 päivän kuluessa Windowsin aktivoinnista.

²⁵ Tarjous saatavilla maailmanlaajuisesti (ei Kiinassa ja kaupposaarrossa 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 kestopäätöksen, voit antaa maksutietosi rekisteröitymisen yhteydessä. Mikäli lisäät maksutavan, tilaustasi jätetään 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 määrälisenssiasiakkaille. Mikäli saatavissa vastaanottajan asuinpaikassa. Tarjoukseen saattaa liittyä lisäehtoja ja -edellytyksiä. MITÄTÖN ALUEILLA, JOILLA LAKI KIELTÄÄ TARJOUKSEN TAI RAJOITTA A SITÄ.

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

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

³⁹ Kunkin osan sisältämän muutoin 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 kierrätettyä muovia. Kunkin osan sisältämän kuluttajakierrätysmuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.

⁴⁶ Bluetooth® 5.4 -toiminnon käyttö vaatii toimiaikseen Microsoft OS- / Chrome OS -tuen. Jos Microsoft OS- / Chrome OS -tukea ei ole saatavilla, Bluetooth® 5.4 toimii 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. Tekoälyominaisuudet ovat vain Microsoft 365 Family -tilauksen omistajan käytettävissä, eikä niitä voi jakaa; käyttöön liittyy tiettyjä rajoituksia. Lisätietoja Lisätietoja Tietoja tekoälysaldesta - Microsoft-tuki. Microsoft 365:n Microsoft Copilot -ominaisuudet eivät ole saatavilla Kiinassa tai Macaon erityishallintoalueella.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Kaikki HP:n tuotteita ja palveluja koskevat takuut kuvataan nimenomaisissa takuulausekkeissa, jotka toimitetaan kyseisten tuotteiden ja palveluiden mukana. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisällyttämisestä teknisiin tai toimituksellista virheistä tai puutteista. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM ja Thunderbolt ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavamerkkejä tai rekisteröityjä tavamerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. AMD, Ryzen, Athlon ja Radeon ovat Advanced Micro Devices, Inc:n tavamerkkejä. Qualcomm on Snapdragon ovat Qualcomm Technologies, Inc:n ja/tai sen tytäryhtiöiden tavamerkkejä tai rekisteröityjä tavamerkkejä. Bluetooth on omistajansa tavamerkki, jota HP Inc. käyttää lisenssillä. NVIDIA ja GeForce ovat NVIDIA Corporationin tavamerkkejä ja/tai rekisteröityjä tavamerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavamerkkejä. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistamia tavamerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. McAfee ja McAfee LiveSafe ovat McAfee LLC:n tavamerkkejä tai rekisteröityjä tavamerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. ENERGY STAR on rekisteröity tavamerkki, jonka omistaa Yhdysvaltain ympäristönsuojeluvirasto. Kaikki muut tavamerkit ovat omistajiansa omisuutta. 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.

Maaliskuu 2026

