

HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Ultrakevyt, ultraälykäs. Suunniteltu liikkuville johtajille.

Ultrakevyyen ja helposti mukana kulkevan HP EliteBook X G2i -kannettavan ansiosta voit matkustaa kevyesti minne työ sinut viekin ja pysyä tuottavana yritystason suorituskyvyllä ja tietoturvalla, jotka on suunniteltu tarjoamaan tehoa nykyisille ja tuleville AI-sovelluksille⁵.

Pysy kehityksen kärjessä älykkäillä AI-työkaluilla

Tuo tehoa AI-sovelluksiin lähes missä tahansa ultrakevällä HP EliteBook X G2i -kannettavalla - se on tietoturvallinen ja suunniteltu yrityskäyttöön ja liikkuvaan työhön.³

Tule nähdäksesi. Tule kuulluksi. Ole se, joka muistetaan.

Liity jokaiseen kokoukseen luottavaisin mielin. Poly Camera Pro pitää sinut kehystettynä häiriöttömästi älykkäillä taustasäädöillä ja Spotlight-ominaisuudella.⁵

Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business luo laitteistopohjaisen, jatkuvasti käynnissä olevan tehokkaan puolustuksen.⁶



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

Vastuullisuutta käytännössä

Auta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

Yli 80 prosenttia tärkeimmistä osista⁷ sisältää kierrätysmateriaaleja⁸, ja virtatietojen seuranta⁹ auttaa vähentämään energiankulutusta. ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT® Climate+ Gold -rekisteröity¹⁰ HP EliteBook X edustaa HP:n uusinta muotoilua.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Mukana

Ultraohutta tehoa ja tekoälyllä tehostettua suorituskykyä

Näytä tietä laitteen vaikuttavalla tekoälyllä³ ja muotoilulla sekä tietoturvalisellä reaaliaikaisella suorituskyvyn optimoinnilla. Tätä kannettavaa ei ole tehty vain tätä päivää varten. HP EliteBook X G2i varmistaa, että jätät kilpailijat taaksesi.

Selkeä ääni. Terävä kuva. Itsevarmat kokoukset.

Liity jokaiseen kokoukseen luottavaisin mielin. Poly Camera Pro⁶ pitää sinut kehystettynä ja tarkennettuna häiriöttömästi älykkäillä taustasäädöillä ja Spotlight-ominaisuudella. Neljä studiolaadun kaiutinta ja kaksi studiotason mikrofonia varmistavat kuuluvan ja selkeän äänen.

Tulevaisuuden valmista tietoturvaa ja älykästä muotoilua

IT-tiimille mielenrauhaa tuova erittäin tietoturallinen, helposti hallittava ja huollettava HP EliteBook X G2i on ensiluokkainen AI-kannettava, jonka päälle asennettu näppäimistö on helppo vaihtaa.

Auta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

Yli 80 prosenttia tärkeimmistä osista⁷ sisältää kierrätysmateriaaleja⁸, ja virtatietojen seuranta⁹ auttaa vähentämään energiankulutusta. ENERGY STAR[®] -sertifioitu ja EPEAT[®] Climate+ Gold -rekisteröity¹⁰ HP EliteBook X edustaa HP:n uusinta muotoilua.

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -käyttöjärjestelmää ja Microsoft Copilotia

Työskentele missä tahansa suorituskyvystä tinkimättä Windows 11:n¹ ja HP:n yhteistyö-, tietoturva- ja liitettävyysteknologian avulla. Tee yhteenveto ja kirjoita sisältö uudelleen, saa aiheeseen liittyviä sisältösuosituksia ja pysy organisoituna Microsoft Copilotin avulla.¹¹

Intel® powers this next-gen AI PC

Free up time to focus on what matters with an Intel® Core™ Ultra processor with an NPU^{2,3} purposely built for the next era of AI software.⁵ Three compute engines manage AI workloads, deliver long battery life, and power vivid graphics.

Pysy yhteydessä HP Go -palvelulla

Tutustu HP Go -palveluun¹², helposti käyttöön otettavaan 5G-mobiiliratkaisuun¹³ tietokoneellesi. Nauti saumattomasta, heti käyttövalmiista liitettävyydestä, joka mahdollistaa vaivattoman viestinnän, yhteistyön ja luovuuden markkinoiden vahvimalla, vakaalla yhteydellä.¹¹

Optimoi tietokoneen suorituskyky

Työskentele häiriöttä HP Smart Sensellä¹⁴, joka pitää tietokoneen erittäin hiljaisena raskaimpienkin työkuormien aikana tasaisella teholla ja antaa sinun ottaa suorituskykytilan käyttöön tarvitessasi sitä eniten.

Helppo akun hallinta

Hallinnoi ja valvo akun suorituskykyä ja tilaa ja mukauta latausasetuksia helppokäyttöisellä HP Power Manager -koontinäytöllä.¹⁵

Nopeuta IT-hallinnan perustasoa

Ota käyttöön HP Manageability Integration Kit¹⁶, joka nopeuttaa näköistiedoston luomista ja laitteiston, BIOSin ja suojausten hallintaa, kun laitteita hallitaan Microsoft Configuration Managerilla.

Muuta IT-tuen rooli kustannuspaikasta liiketoiminnan kiihdyttäjäksi

HP Workforce Experience Platform (WXP)¹⁷ tarjoaa IT-tiimeille tekoälypohjaisia tietoja ja automatisoituja työnkuluja vähentäen digitaalista kitkaa ja lisäten työntekijöiden tyytyväisyyttä.

Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business luo laiteasolla toteutetun puolustuksen. Se havaitsee ja korjaa itse BIOS-hyökkäykset, auttaa torjumaan kiristysohjelmia ja tietojenkalastelua sekä tarjoaa tulevaisuuden valmiin suojan kvanttilaskentahyökkäyksiltä.¹⁸

Käynnistä ja kirjaudu sisään yhdellä kosketuksella

Käynnistä virta ja kirjaudu sisään yhdellä virtanäppäimen kosketuksella - virtanäppäin on samalla virtapainike ja integroitu sormenjälkitunnistin, mikä parantaa turvallisuutta ja käyttömukavuutta.¹⁹

Tarkka kosketus

Hiljainen ja sulavatoiminen, lisävarusteena saatava haptinen kosketuslevy²⁰ tarjoaa räätälöitävän tuntopalautteen. Käytä eri painetasoja koko alalta klikattavalla pinnalla ominaisuuksien ja eleiden hallintaan automatisoidaksesi toimintoja.

Yhteistyötä NPU:n avulla

Näytä parhaimmiltasi videopuheluissa ja säästä samalla tehoa. Hallitse sisäisten ja ulkoisten kameroiden videosäätimiä Poly Camera Prolla.⁶ Kehystys, Spotlight, taustasumennus ja virtuaaliset taustat säästävät tehoa, kun ne suoritetaan NPU:lla.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniset tiedot

Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home (yksikielinen) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise saatavilla volyymikäyttöoikeussopimuksella) ¹ FreeDOS
Suoritinperhe	Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori Intel® Core™ Ultra 5 -prosessori Intel® Core™ Ultra X7 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 5 325 -prosessori (jopa 4,5 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt:n L3-välimuisti, 8 ydintä, 8 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 5 335 -prosessori (jopa 4,6 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt:n L3-välimuisti, 8 ydintä, 8 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 5 338H -prosessori (jopa 4,7 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 18 Mt:n L3-välimuisti, 12 ydintä, 12 säiettä), Intel® Arc™ B370 -näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra X7 358H -prosessori (jopa 4,8 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel® Arc™ B390 -näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra X7 368H -prosessori (jopa 5,0 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel® Arc™ B390 -näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 7 366H -prosessori (jopa 4,8 GHz:n Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 7 356H -prosessori (jopa 4,7 GHz:n Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU)
Neuraallinen prosessointiyksikkö	Intel® AI Boost ⁵
Tuotteen väri	Auringonpimennyksen harmaa; Jäätikön hopea; Tunnelmallinen sininen
Muistin enimmäismäärä	64 Gt LPDDR5x-9600 MT/s (emolevyllä); (Siirtonopeus jopa 9600 MT/s.) Juotettu muisti.
Sisäinen tallennustila	512 Gt enintään 2 Tt PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 -SSD-asema ⁶ 1 Tt enintään 2 Tt PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED -SSD-asema ⁶ 1 Tt enintään 2 Tt PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 -SSD-asema ⁶ 512 Gt enintään 1 Tt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁶ enintään 512 Gt PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED -SSD-asema ⁶
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	35,6 cm (14 tuumaa)
Näyttö^{13,14,15,16,17,18,21}	Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 400 cd/m ² , vähävirtainen, 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, integroitu näytön tietoturvasuoja HP Sure View 6, 800 cd/m ² , 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö, 500 cd/m ² , 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton 3K (2880 × 1800) OLED IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 120 Hz, 500 cd/m ² , 100 % DCI-P3-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, integroitu näytön tietoturvasuoja HP Sure View 6, 800 cd/m ² , 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) OLED IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 300 cd/m ² , 95 % DCI-P3-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") 3K (2880 × 1800) Tandem OLED IPS -kosketusnäyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 120 Hz, BrightView, 700 cd/m ² , 100 % DCI-P3-väriavaruudesta
Saatavilla olevat näyttönohjaimet	Integroitu: Intel®-näytönohjain; Intel® Arc™ B390 -näytönohjain ⁵⁷ (DirectX® 12-, HDCP 2.3- ja HDMI 2.1 -tuki)
Ääni	Poly Studio -äänentoisto, neljä stereokaiutinta, kaksi mikrofonia tekoälypohjaisella melunvaimennuksella
Portit ja liittimet	1 HDMI 2.1 -liitäntä; 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 Nano-turvalukkoipaikka; 1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (virransyötöllä); 2 Thunderbolt™ 4 -liitäntää, joissa USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virransyöttö 3.0, DisplayPort™ 2.1); 1 USB Type-C® -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (USB-virransyöttö 3.0, DisplayPort™ 1.4) ^{11,12,49} ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	HP Premium -näppäimistö - roiskesuojattu ja taustavalaistu näppäimistö; Microsoft Precision -kosketuslevy; Monikosketuseleitä tukeva haptinen kosketuslevy; Gyroskooppi; HP Sure Platform; Lämpötunnistin; HP Tamper Lock; Hallin ilmiön tunnistin; Väritunnistin ja ympäröivän valon tunnistus; Inertiamittausyksikön tunnistin ^{13,45} ; Vallitsevan valon tunnistin
Tietoliikenneyhteydet	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa. ¹⁰); Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) ja Bluetooth® 6 -langaton verkkokortti, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) ja Bluetooth® 6 -langaton verkkokortti, ei-vPro®; HP R15 5G -ratkaisu; HP R18 5G -ratkaisu; HP RW220-GL LTE (CAT-1bis); NFC Mirage WNC XRAV-1 ⁷¹³
Kamera	5 MP:n tekoälytehostettu IR-kamera
Ohjelmistot	Osta Microsoft Office (myydään erikseen); Reunojen mukautus; HP IQ ²³ ; HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuoja-asetukset; HP-palveluskannaus ²⁴ ; HP Support Assistant ²⁶ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; HP-sovellus ²⁷ ; Poly Camera Pro; Poly Lens ²⁸ ; Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä ⁵⁰
Tietoturvan hallinta	Secured-Core PC -käyttöönnotto ³⁸ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) -käyttöönnotto; HP Sure Admin ³⁹ ; HP Sure Click ⁴⁰ ; HP Sure Recover ⁴¹ ; HP Sure Run ⁴² ; HP Sure Sense ⁴³ ; HP Sure Start ⁴⁴ ; HP Tamper Lock ⁴⁵ ; Absolute Persistence -moduuli ⁴⁶ ; Äänen pysyvä käytöstä poisto; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere ⁴⁷ ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN; Nano-turvalukkoipaikka ⁴⁹
Suojaohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Sormenjälkitunnistin	Sormenjälkitunnistin



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP Client Catalog (ladattava) ²⁹ ; HP Client Management Script Library (ladattava) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ³¹ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ³² ; HP:n ohjainpaketit (ladattava) ³³ ; HP Image Assistant (ladattava) ³⁴ ; HP Manageability Integration Kit (ladattava) ³⁵ ; HP Patch Assistant (ladattava) ³⁶ ; HP Power Manager with Battery Health Manager (ladattava) ³⁷
Muistikorttilaite	1 nano-SIM-paikka (lisäominaisuus)
Teho	HP 100 W USB Type-C® GaN -virtalähde, seinäadapteri; HP 65 W USB Type-C® GaN -virtalähde, seinäadapteri; HP 65 W USB Type-C® GaN -virtalähde ^{13,21}
Akun tyyppi	HP:n pitkäkestoinen 6-kennoinen 68 Wh:n litiumionipolymeeriakku; HP:n pitkäkestoinen 3-kennoinen 56 Wh:n litiumionipolymeeriakku; ^{13,19} Akku sijaitsee laitteen sisällä, joten asiakas ei voi vaihtaa sitä. Takuu kattaa huollon. Nopea lataus 50 prosenttiin 30 minuutissa. ²⁰
Mitat	31,27 × 21,7 × 0,79 cm (vähintään edessä); 31,27 × 21,7 × 1,31 cm (vähintään takana); 31,27 × 21,7 × 0,8 cm (enintään edessä); 31,27 × 21,7 × 1,43 cm (enintään takana); (Etukorkeus on mitattu läheltä etureunaa, josta kotelon alakannen kartiokulma alkaa. Takakorkeus on mitattu läheltä takareunaa, johon kotelon alakannen kartiokulma päättyy.) ⁵² ; Enimmäiskorkeus: 1,71 cm
Paino	Paino alkaen 0,99 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
Energy Star -sertifioitu	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-merkintä; CCC/SRRC (Kiina); BSMI/NCC (Taiwan); KCC/KC/KES (Korea); NSoC/TEC (Ukraina); EAEU:n vaatimustenmukaisuus; Saudi-Arabian vaatimustenmukaisuus; Sinivalosuodatus; WW RoHS; MIL-STD 810H
TCO-hyväksytyt	TCO-sertifioitu, 10. sukupolvi ⁶⁴
EPEAT-rekisteröity	EPEAT-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla ²²
Takuu	HP Care Pack -palvelupaketit myydään erikseen. HP Care Pack -palvelutasot ja -vastaajat saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Palveluun saattaa liittyä rajoituksia. Lisätietoja on osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc . HP-palveluihin sovelletaan ostohetkellä asiakkaalle toimitettavia tai asiakkaan tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaalla saattaa olla sovellettavan paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäoikeuksia, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 105 -desinfioitava hiirimatto



Kohenna tilaasi liukumattomalla, kestäväällä, desinfioitavalla¹ ja roiskeenkestävällä hiirimatolla. Vaivattoman liukumapinnan ja täsmällisen tarkkuuden ansiosta tämä minimalistinen hiirimatto maksimoi liikkuvuuden ja on täydellinen pari suosikkihiirellesi.
Tuotenumero: 8X595AA

¹ Tiettyjä kotitalouden puhdistusliinoja voidaan käyttää turvallisesti jopa 1 000 pyyhintään. Lue puhdistusliinan valmistajan desinfiointiohjeet ja HP:n testaamista puhdistusliinaratkaisuisista How to Clean Your HP Device -artikkelista osoitteessa <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA77610ENW>

² Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT® asetettuun määritykseen.

HP Travel Plus 15L 14-inch Laptop Bag



Helppota matkantekoasi repulla, joka täyttää kaikki matkustustarpeesi. Tämä kestävä, ajatuksella suunniteltu laukku pitää tavarasi järjestyksessä – pakkaamisesta lentokentälle ja mihin vain. Useat lokerot helpottavat lentokentän turvatarkastuksen sujumista.

Tuotenumero: A2CE2AA

¹ Sopii useimmille enintään 14 tuuman kannettaville.

² Ulkokangaspinnon vedenkestävyys testattu.

HP 705 -ladattava langaton hiiri



Tee työpäivästäsi parempi HP:n ladattavalla langattomalla hiirellä. Se on suunniteltu pysymään tahdissasi, ja siinä yhdistyvät älykkäät pikavalinnat, erittäin nopea lataus¹ ja kestävä muotoilu, joiden avulla pidät vauhdin yllä ja työskentelet luottavaisesti missä ja milloin tahansa.

Tuotenumero: AZ7B1AA

¹ Pikalataus perustuu USB Type-C® 3.0 -liitäntään (5 V, 2,5 A), todellinen latausaika voi vaihdella liitäntätyyppiin ja ympäristöolosuhteiden mukaan.

² Edellyttää HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmistoa. HPAC-ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Store- tai Apple Store -kaupasta. Vaatii Windows 10- tai 11-käyttöjärjestelmän.

HP:n kämmentuella varustettu Dual Mode -näppäimistö, monilaitetuki, 585K



Pysy työn touhussa näppäimistöllä, jossa mukavuus on asetettu etusijalle, sillä siinä on magneettinen kämmentuki ja hiljaiset näppäimet. Nosta tuottavuus uudelle tasolle ohjelmitavilla pikavalinnoilla¹ sekä keskeytymättömällä liitettävyydellä ja suojauksella eri laitteissa ja käyttöjärjestelmissä.

Tuotenumero: BD5F7AA

¹ Edellyttää HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmistoa. HPAC-ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Storesta.

² Copilot-näppäinominaisuuden saatavuus vaihtelee alueittain, katso aka.ms/keysupport. Copilot EI ole saatavilla Kiinassa, Venäjällä, Valko-Venäjällä eikä kauppasaarrossa olevilla alueilla Kuubassa, Iranissa, Pohjois-Koreassa, Krimillä.

HP:n kannettava USB-C 4K HDMI -hubi



Monipuolista liitettävyyttä missä tahansa kompaktin ja luotettavan USB-C® 4K HDMI -hubin avulla. Viisi lisäliitäntää, jotka tukevat useita laitteita ja käyttöjärjestelmiä ja antavat virtaa laitteillesi, jotta tuottavuus ei keskeytyisi koko päivänä.

Tuotenumero: BR1UOUT

¹ Virtalähde ei sisälly toimitukseen. 90 W:n tai suuremman tehon virtalähde syöttää tietokoneelle enintään 65 W. 65 W:n virtalähde syöttää tietokoneelle enintään 45 W.

² Todelliset nopeudet saattavat vaihdella.

HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Alaivitteet

Viestinnän alaviitteet

- Kaikkia ominaisuuksia ei ole kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiden päivittämistä ja/tai uusien laitteiden hankintaa, ohjaimia, ohjelmistoja tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 11 päivitetään automaattisesti. Toiminto on aina käytössä. Nopea Internet-yhteys ja Microsoft-tili vaaditaan. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusien vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa http://www.windows.com.
- 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.
- NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT™ -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee mallittain. Lisätietoa on osoitteessa www.epeat.net.
- ISV-raikaisuut myydään erikseen, ja ne saattavat vaatia tilauksen ja NPU:n.
- Edellyttää HP-sovellusta ja Windowsia. AI Magic Background suoritetaan näytönohjaimella, kun luot taustan ensimmäisen kerran Poly Camera Prossa. NPU:ta käytetään uudistuen taustan suoraistamiseen yhteistyösovelluksissa.
- Tärkeimpiin osiin eivät sisälly ruuvit, kaapelit, sisäkehys, SSD-asema, muisti ja alipinnavielyt.
- Kierrätettyjen materiaalin osuus on ilmoistu kierrätetyn muovin ja metallin kokonaismäärän prosenttiosuutena tuotteen kokonaispainosta.
- Energiankulutuksittain edellyttää Window 10 -käyttöjärjestelmää ja rekisteröitymisiä Workforce Experience -alustalle osoitteessa https://admin.hp.com. Jotkin ominaisuudet ja ominaisuudet saattavat edellyttää HP:n palveluiden ja/tai kaupallisen laitteiston hankkimista erikseen, jotta HP Insights -agencia voidaan tukea Windows-, Mac- ja Android-käyttöjärjestelmässä. Aktiivointia ja rajoituksia voidaan soveltaa. Tietty HP Workforce Solutions -raikaisuut vaativat HP Insights -agentin Windowsille, Macille ja Androidille, ja se on ladattavissa osoitteesta https://admin.hp.com/software. Tarkista täydelliset järjestelmävaatimukset ja mikä palvelut vaativat agentin osoitteesta https://admin.hp.com/requirements. Agenti kerää mittaus- ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience -alustaan. Sitä ei myydä erillisinä palveluna. Edellyttää Internet-yhteyttä ja yhteyttä Workforce Experience -alustaan. HP noudattaa tiukkaa yleisen tietosuoja-asetuksen (GDPR) määräyksiä, ja alusta on ISO27001, ISO27701, ISO2701F ja SOC2 Type2 -sertifioitu tietoturvan osalta. Laitekannan hallinta edellyttää HP Proactive Insightsia.
- Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT™ -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- Ominaisuusien toimituksen ja saatavuuden ajoitus vaihtelee alueen ja laitteen mukaan. Kirjautumiseen tarvitaan Microsoft-tili. Katso aka.ms/cpioltpuspc. Copilot EI ole saatavilla Kiinassa, Venäjällä, Valko-Venäjällä eikä kauppassarrossa olevilla alueilla Kuubassa, Iranissa, Pohjois-Koreassa, Krimillä.
- HP Go on saatavilla erillisinä tilauksena Pohjois-Amerikassa, se edellyttää 5G-yhteyttä, ja se on määritettävä tiettyihin HP:n yrityskannettaviin ja -tehtyöasemiin ostohetkellä.
- HP 5G-moduuli on lisäominaisuus, joka täytyy määrittää tehtaalta. Moduuli on suunniteltu toimimaan 5G NR NSA (ei-erillis)-verkossa, kun teleoperaattorit ottavat käyttöön ENDC-yhteydet (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Dual Connectivity), 100 MHz:n 5G NR- ja LTE-kanavien kaistanleveydellä, käyttäen 3GPP:n määrityksen mukaista 256 QAM 4x4 -antennia. Moduuli edellyttää aktiivointia ja erikseen myytävää palvelusovellusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetyksenopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verkko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Toaksepään yhteensopiva 4G LTE- ja 3G HSPA- tekniikojen kanssa. 5G-moduulin julkaisu on suunniteltu valitulle alustalle ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- Smart Sense edellyttää HP-sovellusta ja Windows 11:tä. Ominaisuudet saattavat vaihdella alustan mukaan.
- Edellyttää HP-sovellusta ja Windowsia.
- HP Manageability Integration Kit on ladattavissa osoitteesta http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
- Workforce Experience Platform (WXP) -palvelut ovat saatavilla useilla eri palvelualueilla ja eripuisilla määräraajoilla käyttöoikeuksilla, ja jotkin ominaisuudet edellyttävät valinnaisia lisäratkaisuja. WXP on tarkoitettu yritysasiakkaille, ja jotkin ominaisuudet ja toiminnot saattavat edellyttää HP:n palveluiden ja/tai kaupallisen laitteiston hankkimista erikseen, jotta HP Insights -agencia voidaan tukea Windows-, Mac- ja Android-käyttöjärjestelmässä. WXP on sertifioitu tietosuojan osalta standardien ISO27001, ISO27701, ISO2701F sekä SOC2 Type2 mukaisesti. Aktiivointia ja rajoituksia voidaan soveltaa. Tietty HP-raikaisuut vaativat HP Insights -agentin Windowsille, Macille ja Androidille. Se on ladattavissa osoitteesta https://workforceexperience.hp.com/software. Tarkista täydelliset järjestelmävaatimukset ja agencia edellyttävät palvelut osoitteesta https://workforceexperience.hp.com/requirements. Agenti kerää telemetria- ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience Platform -alustaan. Edellytyksenä Internet-yhteys. Äänitä ja videota hyödyntävän yhteistyötekniikan valvontaan tarvitaan HP Vyopta -käyttöoikeus. Virtuaalioikeus valvontaan vaaditaan HP Anyware -käyttöoikeus tai yhteensopiva kolmannen osapuolen virtuaalioikeellisuus. Tulostusominaisuudet ovat tiettyjen beeta-asiakkaiden käytettävissä vain Yhdysvalloissa. Tulostuksen on tarkoitus tulla saataville lisäratkaisuna eri palvelualueilla ja eripuisilla määrärajoilla käyttöoikeuksilla.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttöjärjestelmää tai uudempaa, sisältää monenlaisia HP:n tieturvaominaisuuksia ja on saatavilla HP Pro-, Elite-, RPOS- ja tehtyöasematuotteisiin. Tuotteen tieturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedoista.
- Edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja osennusta Windows Helon kautta.
- Lisäominaisuus täytyy määrittää tuote hankittaessa.

Erittelyn alaviitteet

- 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 uusiu vaatimuksia saattaa tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa http://www.windows.com
- 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.
- Proessorin nopeus parhaan mahdollisen suorituskyvyn tilassa; prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla, kun akun kulutus on optimoitu.
- Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmistojen ja järjestelmän yleisten määritysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.intel.com/technology/turboboost.
- NPU:ta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. NPU-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-liittymää, jotka on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 7 (802.11BE) -toiminto edellyttää yhteensopivaa Windows-käyttöjärjestelmää, tiettyä Intel®-prosessoria ja Wi-Fi 7 -reitittimiä, jotka myydään erikseen. Wi-Fi 7 on toaksepään yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikojen kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 7 -tekniikkia, 802.11BE-verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset ominaisuudet voivat poiketa luonnosteista, mikä voi vaikuttaa laitteen kykyyn kommunikoida muiden 802.11BE-laitteiden kanssa.
- 5G-moduuli on lisävaruste, ja se on määritettävä tehtaalta. Moduuli on suunniteltu toimimaan 5G NR NSA (ei-erillis)-verkossa, kun teleoperaattorit ottavat käyttöön ENDC-yhteydet (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Dual Connectivity), 100 MHz:n 5G NR- ja LTE-kanavien kaistanleveydellä, käyttäen 3GPP:n määrityksen mukaista 256 QAM 4x4 -antennia. Moduuli edellyttää aktiivointia ja erikseen myytävää palvelusovellusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetyksenopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verkko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Toaksepään yhteensopiva 4G LTE- ja 3G HSPA- tekniikojen kanssa. 5G-moduulin julkaisu on suunniteltu valitulle alustalle ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- LPWAN (kutsutaan myös kapasiteitaisiksi mobiiliverkoksii) tukee HP Protect & Trace with Wolf Connect -palvelua tilausjokson ajan, mutta ei mobiililaajakaistan käytössä.
- Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tietokoneesi voi projisoida näyttösi televisioihin ja projektoreihin sekä suoraotistaa sisältöä.
- USB-liitännän tiedonsiirtonopeus 20 Gb/s ei ole käytettävissä Thunderbolt™ 4 -liitännällä. Todelliset nopeudet saattavat vaihdella.
- HDMI-johto on hankittava erikseen.
- Hankittava erikseen tai lisävarusteina.
- WUXGA (Full HD+) -kuvien katselu edellyttää WUXGA (Full HD+) -sisäitä.
- Tarkkuudet määräytyvät näytön ominaisuuksien sekä tarkkuus- ja värisävyasetusten mukaan.
- Integroitu HP Sure View Reflect -näytön tietoturvasuoja on lisäominaisuus, joka on määritettävä oston yhteydessä. Se on suunniteltu toimimaan vaakaasuunnassa.
- Todellinen kirjoitus on pienempi kosketus- tai Sure View -näytöllä.
- Tekniset tiedot vastostavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla korkeampi tai matalampi.
- Uusien okkujen todellinen wattittumin määrä (Wh) voi poiketa suunnitellusta kapasiteetista, ja niiden täysi latauskapasiteetti voi poiketa jopa 100%, mikä on tyypillistä litiumioniakulle. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti ajan myötä ja käyttöä useiden tekijöiden mukaan. Tällaisia tekijöitä ovat esimerkiksi akun kunnanhallinnan asetukset, varastointiaika, lämpötila, ympäristö, ladotut sovellukset, ominaisuudet, järjestelmän kokoonpano ja virta-asetukset.
- Kannettavan mukaan tuleva virtalähde lataa akun jopa 50 prosentin lataustasolle 30 minuutissa, kun järjestelmä on poissa päältä tai valmistusissa. Vähintään 65 watin virtalähde vaaditaan 56 Wh:n tai sitä pienemmille akkukapasiteeteille. Vähintään 100 watin virtalähde vaaditaan yli 56 Wh:n ja alle 83 Wh:n akkukapasiteeteille. Vähintään 120 watin virtalähde vaaditaan yli 83 Wh:n ja alle 100 Wh:n akkukapasiteeteille. Kun 90 prosentin lataustaso on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalksi. Latausika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssien vuoksi.
- Saatavuus voi vaihdella mallittain.
- Perustus Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT™ -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee mallittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.
- HP IQ -sovellus on esiasennettuna tiettyihin HP-tietokoneisiin; se päivitetään automaattisesti tulevaan HP IQ -sovellukseen, jos automaattiset päivitykset ovat käytössä Windowsissa, tai se on ladattavissa Microsoft Storesta. Tuleva HP IQ -sovellus hyödyntää tekodälyä. Toiminnat vaihtelevat kokoonpanon mukaan. Katso tarkemmat tiedot osoitteesta https://support.hp.com/en-us/document/ish_136966622-136967146.
- HP Services Scan kerää automaattisesti laiteen ensimmäisen käynnistytksen jälkeen tarvittavat mittaustiedot, jotta laitteenom määritykset ja kunnan seurantaotteidit voidaan tuottaa, ja sen saa valmiiksi osennettuna tiettyihin tuotteisiin HP Factory Configuration Services -palvelun kautta tai lataamalla HP Smart Support -palvelun käyttöönostota ja lataamisesta saa lisätietoja osoitteesta http://www.hp.com/smart-support.
- HP Support Assistant on käytettävissä Windows-käyttöjärjestelmässä. Lisätietoja on osoitteessa www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- HP-sovellus monikerämuutella minipöytäkoneisiin on saatavilla vain 13. sukupolven ja sitä uudemmillä prosessoreilla.
- poly Lens Desktop edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.
- HP Client Catalog ei ole esiasennettuna, mutta se on ladattavissa osoitteesta https://www.hp.com/en-us/solutions/client-management-solutions.html.
- HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tbb-managedelivery-tools).
- HP Cloud Recovery -työkalu on saatavana 2 by HP, HP Elite- ja Pro-pöytäkoneisiin ja -kannettaviin, joissa on Intel®- tai AMD-prosessori, ja se edellyttää avointa verkko-yhteyttä. Huomautus: Tärkeät tiedostot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopioitava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. Lisätietoja on osoitteesta https://support.hp.com/us-en/document/06115630.
- HP Connect for Microsoft Endpoint Managern saa Azure Market Place -kaupasta HP Pro-, Elite-, Z- ja myyntipisteitetietokoneisiin, joita hallitaan Microsoft Endpoint Managerilla. Vaatii erikseen hankittavan Microsoft Endpoint Manager -tilauksen. Vaatii verkko-yhteyden.
- HP:n ohjainpaketteja ei ole esiasennettu, mutta ne voi ladata osoitteesta http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- HP Image Assistant -työkalua ei ole esiasennettu, mutta sen voi ladata osoitteesta https://fp.ext.hp.com/pub/caps/softppa/cmit/HPIA.html.
- HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- HP Patch Assistant on käytettävissä tietyissä HP:n tietokoneissa, joissa on HP-hallintatyökalu ja joita hallitaan Microsoft System Center Configuration Managerin kautta. HP Manageability Integration Kitin voi ladata osoitteesta http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
- HP Power Manager with Battery Health voidaan ladata antamalla järjestelmätiedot tänne: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950746.
- Secured-Core PC Enable -ominaisuus vaatii Intel® vPro™- ja AMD Ryzen™ Pro- tai Qualcomm® prosessorin, jossa on SD850 tai suurempi, ja vähintään 8 Gt järjestelmämuistia. Secured-core PC on oletuksena käytössä.
- HP Sure Admin edellyttäksee HP G8 tai uudemmat alustat, Windows 10 tai uudempi, HP BIOS, HP Manageability Kit tai KMS Service osoitteesta http://www.hp.com/go/clientmanagement sekä HP Sure Admin Local Access Authenticator.
- HP Sure Click edellyttää Windows 10- tai 11- uudemmpaa tai Enterprise-käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- HP Sure Recover on saatavilla tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja vaatii Windows 10:n tai 11:n ja avoimen verkko-yhteyden. Tärkeät tiedot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopioitava ennen HP Sure Recoverin käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. HP Sure Recover (6. sukupolvi) ja Embedded Reimaging on Windows 10- tai 11-käyttöjärjestelmällä edellyttävä lisäominaisuus tietyissä HP-tietokoneissa, ja se on määritettävä oston yhteydessä. Tärkeät tiedostot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopioitava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi.
- HP Sure Run on saatavilla tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se vaatii Windows 10:n tai uudemman.
- HP Sure Sense -tekniikka on saatavilla tietyissä HP:n tietokoneissa, joissa on käyttöjärjestelmänä Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.
- HP Sure Start on saatavilla tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se vaatii Windows 10:n tai uudemman.
- Asiakkaat tai IT-järjestelmävalvojat järjestelmävalvojien oikeuksilla voi ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä HP Tamper Lock -ominaisuuden.
- Absolute Persistence -laitteohjelmistomuodulo on toimitettuna pois käytöstä, ja se voidaan aktivoida vain ostamalla lisenssilisäus ja sen saa HP Pro-, Elite-, RPOS- ja tehtyöasematuotteisiin. Tuotteen tieturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedoista. Absolutella. Tiettyjä ehtoja sovelletaan. Tarkat tiedot saa osoitteesta https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
- HP BIOSphere -ominaisuudet voivat vaihdella käyttöjärjestelmän ja kokoonpanon mukaan.
- HP Secure Erase käyttää National Institute of Standards and Technology -instituutin erikoisjulkaisussa esitettyä menetelmää.
- Lukko on hankittava erikseen.
- Copilot Windowsissa edellyttää Windows 11-käyttöjärjestelmää. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPU:ta. Ominaisuusien toimituksen ja saatavuuden ajoitus vaihtelee markkinan ja laitteen mukaan. Kirjautumiseen tarvitaan Microsoft-tili. Jos Copilot Windowsissa ei ole käytettävissä, Copilot-näppäin avaa Bing-hakukoneen. Katso aka.ms/cpioltpuspc.
- Tyypillinen mitta. Todellinen mitta voi vaihdella +/- 0,5 mm. Korkeus voi vaihdella kokoonpanon mukaan. Enimmäiskorkeus ei sisällä kumijalkoja. Tuotteen todellinen enimmäiskorkeus voi vaihdella 1,59 cm (0,63 tuumaa) ja 1,71 cm (0,68 tuumaa) välillä kokoonpanon/mallin mukaan.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttöjärjestelmää tai uudempaa, sisältää monenlaisia HP:n tieturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro-, Elite-, RPOS- ja tehtyöasematuotteisiin. Tuotteen tieturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedoista.
- Intel® ARC™ -näytönohjain saatavilla vain tiettyihin Intel® Core™ Ultra H -sarjan prosessoreilla varustettuihin järjestelmiin, joissa on vähintään 16 Gt:n järjestelmämuisti kaksikoiskanavakokoonpanossa.
- TCO-sertifointi on IT-tuotteiden ISO 14024, tyyppi 1 -vastuuilusmerkkintä. Jotkin kriteerit noudattaminen vahvistetaan riippumattomasti.

© 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. Tämä julkaisu sisältää ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituskeskeisistä virheistä tai puutteista. Intel, Core, Thunderbolt, Arc ja Intel VPro ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. DisplayPort™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. ©2026 Kensington Computer Products Group, ACCO Brandsin liike-toimintayksikkö. Kaikki oikeudet pidätetään. Kaikki logot, tavaramerkit ja tuotemerkit ovat omistajien omaisuutta. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA) rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajien omaisuutta.

Toukokuu 2026

...

