

HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Hyödynnä ammattitason mobiili suorituskyky.

Saat enemmän aikaan missä tahansa⁷. Ohut ja kevyt HP ZBook 8 tarjoaa AI-tehotyöasemien tehon. Nyt uudistettu maksimissaan jopa 70 W:n TDP-järjestelmällä, joka pitää sinut tuotteliaana vaativissa tehtävissä, mukaan lukien 3D-mallinnus, mallien tarkistus ja arkkitehtuurisuunnittelu – minne työ sinut viekin.

Mobiilia suorituskykyä. Päivitettynä.

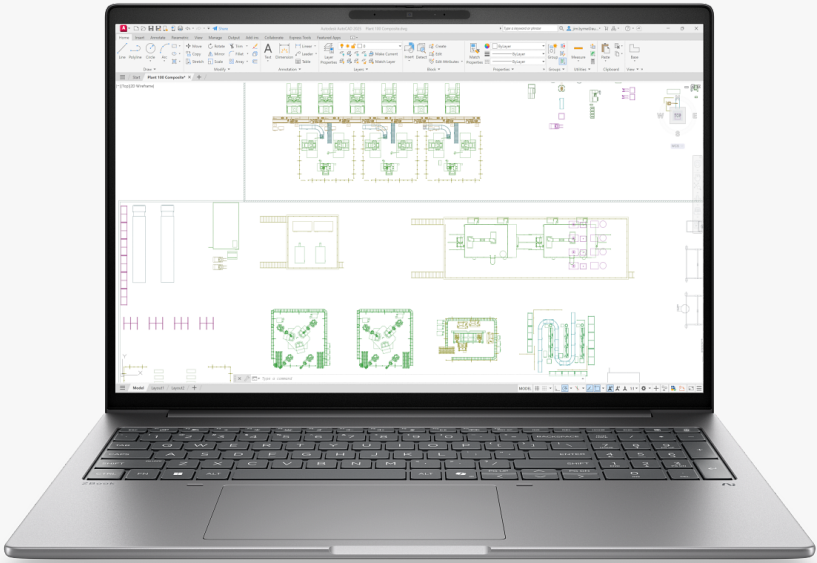
Toteuta suurimmat ideasi nopeammin. Intel® Core™ Ultra 3-series -prosessorilla ja Copilot+ NPU:lla², edistyneellä integroidulla tai erillisellä näytönohjaimella sekä suurella muistikoonpanolla³ varustettu HP ZBook 8 tarjoaa luotettavan suorituskyvyn ammattisovellusten käyttöön.

Valmis työhön. Missä tahansa.

Ota työt mukaasi – ohuessa ja kevyessä kannettavassa on pitkäkestoinen akku⁴. Kahden tuulettimen ansiosta pysyt tuotteliaana ilman ylikuumentumista, ja luotettavat yhteysvaihtoehdot⁵ auttavat pysymään yhteyksissä missä tahansa.

Ota paikallisen tekoälyn teho käyttöösi ZBook 8 -mobiilitehotyöasemalla

Säästä aikaa paikallisella tekoälyllä varustetulla ZBook 8 -mobiilitehotyöasemalla – tehokkaalla Copilot+ PC:llä. Helpota ja suorita AI-tehtäviä paikallisesti NPU:lla² – suoriudu myös vaativista AI-tehostetuista ammattimaisista työkuiluista.



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

Vastuullisuutta käytännössä

Rakennettu parempaa tulevaisuutta varten

HP luo innovaatioita vaikuttavan, kestäväan muutoksen aikaansaamiseksi. Tämä laite on ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT Gold⁵ -rekisteröity, ja sille on myönnetty EPEAT Climate+. Sen kannessa ja näppäinhatuissa on 50 % kierrätysalumiinia ja 50 % kierrätysmuovia⁶.



HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Mukana

Mobiilia suorituskykyä. Päivitettyinä.

Toteuta suurimmat ideasi nopeammin. Jopa Intel® Core™ Ultra 9 -prosessorilla ja Copilot+ NPU:lla¹ sekä edistyneellä Intel® Arc™ Pro -näytönohjaimella ja lisävarusteena saatavalla NVIDIA RTX™ PRO 500 Blackwell -näytönohjaimella² varustettu HP ZBook 8 mahdollistaa saumattoman moniajon ja ammattisovellusten käyttöön vaadittavan suorituskyvyn.

Valmis työhön. Missä tahansa.

Ota työt mukaasi – ohutta ja kevyttä kannettavaa voi käyttää jopa 165 minuuttia pidempään kuin edellisen sukupolven mallia³. Kahden tuulettimen ansiosta pysyt tuottavana ilman laitteen ylikuumenemista, ja luotettava Wi-Fi 7- ja valinnainen 5G HP Go -yhteys⁴ auttavat pysymään yhteyksissä missä tahansa.

Ota paikallisen tekoälyn teho käyttöösi ZBook 8 -mobiilitehotyöasemalla

Säästä aikaa paikallisella tekoälyllä varustetulla ZBook 8 -mobiilitehotyöasemalla – Copilot+ PC:llä, jossa on jopa 50 TOPSin NPU¹. Lisävarusteena saatavan NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell -näytönohjaimen ja AI TOPSin² ansiosta tämä mobiilitehotyöasema suoriutuu edistyneistä työnkuluista, joten voit keskittyä ideoihin esteiden sijaan.

Rakennettu parempaa tulevaisuutta varten

HP luo innovaatioita vaikuttavan, kestävän muutoksen aikaansaamiseksi. Tämä laite on ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT Gold⁵ -rekisteröity, ja sille on myönnetty EPEAT Climate+. Sen kannessa ja näppäinhatuissa on 50 % kierrätysalumiinia ja 50 % kierrätysmuovia⁶.

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -käyttöjärjestelmää ja Microsoft Copilotia

Työskentele missä tahansa suorituskyvystä tinkimättä Windows 11:n ja HP:n yhteistyö-, tietoturva- ja liitettävyystekniikan avulla. Tee yhteenveto ja kirjoita sisältö uudelleen, saa aiheeseen liittyviä sisältösuosituksia ja pysy organisoituna Microsoft Copilotin avulla.^{8,9}

Intel® Core™ Ultra -prosessori

Intel® Core™ Ultra 3-series -prosessoreilla saat energiatehokkaasta suorituskyvystä kaiken irti. Tämä prosessori ja jopa Intel® Arc™ Pro -näytönohjain ja erillinen Copilot+ NPU antavat käyttöösi uusia suorituskykytasoja AI-tehostettujen ohjelmistojen uudella aikakaudella.¹

NVIDIA®-näytönohjain

Suoriudu suurimmista projekteistasi lisävarusteena saatavalla NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell -näytönohjaimella, joka on sertifioitu ammattisovelluskäyttöön.¹⁰

Mittavat muistikokoonpanot

Editointi- ja suunnitteluprojektit sujuvat tehokkaasti jopa 64 Gt:n RAM-muistin avulla.¹⁰

Salamannopea tallennustila

Tee useita tehtäviä valmiiksi samaan aikaan huippunopeasti, sillä sisäistä NVMe-tallennustilaa voi olla jopa 2 teratavua.¹¹

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimoi älykkäästi tietokoneen lämmön- ja virranhallintaa käyttösi perusteella. Maksimoi suorituskyky valitsemalla täyden suorituskyvyn tila suorittaessasi vaativia tehtäviä.¹²

Tekoälypohjainen taustamelunvaimennus

Tee yhteistyötä luottavaisin mielin edistyneillä toiminnoilla, kuten tekoälypohjaisella melunvaimennuksella, joka estää taustamelua ja tekee puheluiden äänenlaadusta terävän ja selkeän.¹³

HP Sure View 6

Työskentele luottavaisin mielin julkisilla paikoilla HP Sure View 6:n ansiosta – näytön tietoturvasuoja aktivoituu yhdellä painalluksella. Sure View vähentää näytön valoa niin, että näytöllä olevaa sisältöä ei voi lukea sivulta katsottuna ja tiedot pysyvät yksityisinä missä tahansa.¹³

HP DreamColor -näyttö

Luota näkemääsi lisäominaisuutena saatavalla HP DreamColor -näytöllä: 100 % DCI-P3-väriavaruudesta ja 120 Hz:n virkistystaajuus, joilla nopeatempoisetkin videot näyttävät sulavilta.^{14,15}

Verkkoliitännät

Useiden verkkoliitännäsvaihtoehtojen ansiosta pidät yhteydet yllä lähes missä tahansa. Valitse jopa Wi-Fi 7 ja valinnainen 5G HP Go nopeaa ja luotettavaa langatonta yhteyttä varten tai RJ-45-liitäntä, jolla saat sujuvan langallisen Internet-käyttökokemuksen.^{16,5}

Poly Camera Pro

Näytä aina hyvältä videopuheluissa, ja tehoa jää vielä jäljelle. Hallitse sisäisten ja ulkoisten kameroiden videosäätimiä Poly Camera Prolla. Automaattinen kehys, Spotlight, taustasumennus ja virtuaaliset taustat säästävät tehoja, kun ne suoritetaan NPU:lla.¹⁷

Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business sisältää sisäänrakennetun, laitteistopohjaisen aina päällä olevan suojauksen, joka on suunniteltu yrityskäyttöön tarkoitetuille tehotyöasemille.¹⁸



HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Tekniset tiedot

Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home (yksikielinen) - HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Home - HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise saatavilla volyymikäyttöoikeussopimuksella) ¹ FreeDOS Ubuntu 24.04 LTS ²
Suoritinperhe	Intel® Core™ Ultra 9 -prosessori Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori Intel® Core™ Ultra 5 -prosessori Intel® Core™ Ultra X9 -prosessori Intel® Core™ Ultra X7 -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet	Intel® Core™ Ultra 5 336H -prosessori (jopa 4,6 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt:n L3-välimuisti, 12 ydintä, 12 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 TOPS:n NPU), Intel® vPro® -tekniikan tuki; 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® vPro® -tekniikan tuki; 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 7 365 -prosessori (jopa 4,8 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 18 Mt:n L3-välimuisti, 8 ydintä, 16 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (49 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 X9 388H -prosessori (jopa 5,1 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 9 386H -prosessori (jopa 4,9 GHz 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 366H -prosessori (jopa 4,8 GHz 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 Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU)
Neuraalinen prosessointiyksikkö	Intel® AI Boost
Tuotteen väri	Meteorin hopea
Muistin enimmäismäärä	64 Gt DDR5-5600 Mt/s ei-ECC Siirtonopeus enintään 5 600 MT/s.
Sisäinen tallennustila	512 Gt enintään 2 Tt PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 -SSD-asema ¹¹ 256 Gt enintään 1 Tt PCIe® Gen5 NVMe™ Performance M.2 SED -SSD-asema ¹¹ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ¹¹ Jopa 2 Tt
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	40,6 cm (16 tuumaa)
Näyttö ^{7,24,35,37}	Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö, sinivalosuodatus, 800 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta, integroitu näytön tietoturvasuoja HP Sure View 6; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WQXGA (2560 x 1600) -näyttö, 120 Hz, 500 cd/m², 100 % DCI-P3-väriavaruudesta, HP DreamColor; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö, 60 Hz, 300 cd/m², 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton 2,5K (2560 x 1600) IPS -näyttö, sinivalosuodatus, 400 cd/m², AD-100; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -kosketusnäyttö, 400 cd/m², 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö, 60 Hz, sinivalosuodatus, 400 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel®-näytönohjain; Intel® Arc™ B370 -näytönohjain; Intel® Arc™ B390 -näytönohjain ^{20,21,23} Erikseen: NVIDIA RTX PRO™ 500 Blackwell Generation -näytönohjain, kannettaville optimoitu (6 Gt:n GDDR7-näyttömuisti) ^{21,23}
Ääni	Poly Studio -äänentoisto, kaksi sisäistä stereokaiutinta (1 W / 8 ohmia kaiutinta kohti), erilliset vahvistimet, kaksi integroitua digitaalimikrofonia
Portit ja liittimet	Vasen sivu: 1 HDMI 2.1-liitäntä; 13,5 mm:n yhdistelmä-ääniliitin; 2 Thunderbolt™ 4 -liitäntää, joissa USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ^{12,13,14} ; Oikea sivu: 1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 RJ-45-liitäntä; 1 Nano-turvalukkipaikka; 1 USB Type-C® -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4)
Syöttölaitteet	HP Premium -näppäimistö - roiske-suojattu ja taustavalaistu täysikokoinen näppäimistö, jossa on DuraKeys-näppäimet; HP Premium Privacy -näppäimistö - roiske-suojattu, täysikokoinen ja taustavalaistu näppäimistö, jossa on DuraKeys-näppäimet; Monikosketuseleitä tukeva Clickpad-kosketuslevy; Microsoft Precision - kosketuslevy, jossa on eleiden tuki
Tietoliikenneyhteydet	LAN: Intel® I219-LM GbE LOM, vPro®; Intel® I219-LM GbE LOM, ei-vPro® ; LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti; 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® ^{16,17} ; WWAN: HP R15 5G -ratkaisu; HP R15 5G Go -ratkaisu ^{15,18,49} ; LPWAN: HP RW220-GL LTE (vähävirtainen) (CAT-1bis) ¹⁹ ; NFC Mirage WNC XRAV-1
Kamera	5 MP:n kamera; 5 MP:n IR-kamera
Ohjelmistot	Osta Microsoft Office (myydään erikseen); Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä ^{54,61} ; HP Connection Optimizer ⁵⁹ ; HP Hotkey -tuki; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP UEFI BIOS -sertifiointitaso 2.9; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuoja-asetukset; HP-palveluskannaus ⁴⁰ ; HP Smart Support ⁵⁵ ; HP Support Assistant ⁵⁷ ; HP-sovellus ³⁶ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Camera Pro; Poly Lens ⁵⁸ ; Reunojen mukautus; Data Science Stack; Ubuntu Data Science -pino; HP IQ ⁶²
Tietoturvan hallinta	HP Wolf Security for Businessiin sisältyy: HP Sure Start, HP Secure Erase ^{32,22} ; HP Sure Click ³⁴ ; HP Sure Recover ³⁰ ; HP Sure Run ³¹ ; HP Sure Sense ⁴² ; HP Sure Start; HP Sure Admin ²⁹ ; Secured-Core PC -käyttöönotto ³³ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) -käyttöönotto ²⁵ ; Absolute Persistence -moduuli ⁶⁰ ; HP BIOS Recovery ²⁹ ; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere ⁴⁴ ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Wake on WLAN; Äänen pysyvä käytöstä poisto; Sisäinen TPM 2.0 -turvasiru (Common Criteria EAL4+ -sertifioitu) (FIPS 140-2 Level 2 -sertifioitu)
Suojausohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Sormenjälkitunnistin	Sormenjälkilukija virtapainikkeessa (tietyt mallit)



HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP Client Catalog (ladattava) ⁹ ; HP Client Management Script Library (ladattava) ¹⁰ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; HP Patch Assistant (ladattava); HP Image Assistant (ladattava) ³⁸ ; HP Manageability Integration Kit (ladattava) ²⁷ ; HP Power Manager with Battery Health Manager (ladattava) ⁵³ ; HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager
Muistikorttilaite	1 älykortinlukija (tiettyissä malleissa); Nano SIM -korttipaikka (lisäominaisuus);
Teho	HP 140 W ohut ulkoinen USB Type-C® -virtalähde; HP 100 W USB Type-C® GaN -virtalähde, seinäadapteri; HP 65 W USB Type-C® GaN -virtalähde
Akun tyyppi	HP Long Life -polymeeriakku, 3 kennoa, 68 Wh ⁴¹ ;
Akun täyteenlataamisen aika	Tukee akun HP:n pikalataustekniikkaa: noin 50 prosenttiin 30 minuutissa. ⁴³
Mitat	35,9 x 25,1 x 1,9 cm; (Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan)
Ympäristömerkit	EPEAT® Gold ja Climate+ ⁴⁹
Energy Star -sertifioitu	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kestävän vaikutuksen määritykset	Pakkauksessa käytetty muotoiltu paperimassapehmuste on valmistettu kokonaan kierrätetyistä tai sertifioiduista raaka-aineista; Ulkopakkaus ja aaltopahvipehmusteet on valmistettu kokonaan sertifioiduista tai kierrätetyistä raaka-aineista, ja ne ovat kierrätettäviä; Vähintään 40 % kuluttajakäytön jälkeen kierrätettyä muovia; Vähähalogeeninen; Saatavana tukkupakkauksessa; Ulkoinen virtalähde, hyötysuhde 90 prosenttia ^{45,46,47,48,50}



HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 625 FHD -web-kamera



Tämä Windows Hello -yhteensopiva¹ web-kamera kirjaa sinut sisään saumattomasti ja tietoturvallisesti, ja tekoälyn tekemät parannukset auttavat sinua näyttämään hyvältä heti käytössä. Näytä vaivattomasti parhaimmaltasi missä tahansa Full HD -resoluutiolla, mukautuksilla ja automaattisilla taustasäädöillä.
Tuotenumero: 6Y7L1AA
¹ Vaatii tietokoneen, jossa on Windows 10 -käyttöjärjestelmä tai uudempi.
² Edellyttää ohjelmistoa, jonka voi ladata osoitteesta Poly.com/lens. Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 tai uudempi.

HP 105 -desinfiointiva 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 puhdistusliinaratkaisuksista 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 Everyday 16" -reppu kannettavalle



Pidä kannettavasi ja tarvikkeesi suojassa ja järjestyksessä ollessasi liikkeellä koko päivän tässä kestävässä 16 tuuman kannettavan reppussa. Tämä kierrätysmateriaaleista vastuullisesti valmistettu tilava reppu on ihanteellinen kumppani riippumatta siitä, minne matkasi vie.
Tuotenumero: A08KLUT
¹ Sopii useimmille enintään 16 tuuman kannettaviin.
² HP:n kokonaistestausprosessi ei takaa, että laitteet toimivat jatkossa näissä olosuhteissa. Vaurio HP:n kokonaistestausprosessin olosuhteissa tai mikä tahansa tapaturmainen vahinko edellyttää valinnaista HP Care Pack -vahinkosuojauspalvelua.

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 liitäntätyyppin 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 ohjelmoitavilla 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: BR1U0UT
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.

Tuotekuvaus

HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -järjestelmää

HP ZBook 8 G2i 16" -mobiilitehotyöasema

Alaviitteet

Viestinnän alaviitteet

Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-järjestelmissä. Järjestelmä saattaa edellyttää uusia tai entistä tehokkaimpien laitteiden, ohjelmien, ohjelmien tai BIOS-päivityksen hankkimista, jota kaikkia Windows-käyttäjien järjestelmien toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows T1 päivitetään automaattisesti, ja toiminto on aina käytössä. Nopea Internet-yhteys ja Microsoft-tili vaaditaan. Internet-palveluntarjoaja saattaa periaatteella lisämaksu, ja ajan myötä päivityksien saattaa liittyä lisävoimavaroja. Katso: <http://www.windows.com>

*Microsoft Copilot edellyttää Windows T1 -käyttäjijärjestelmää. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPU-tekodäilykiihtytintä. Ajotus ja saatuus riippuvat Microsoftista ja vaihtelevat markkina-alueen ja laitteiden mukaan. Edellyttää Windows-tiliä kirjautumista varten. Jos Copilot ei ole käytettävissä, Copilot-näppäin johtaa Bing-hakukoneeseen. Lisätietoja on osoitteessa <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹ Valinnainen ominaisuus, joka on määrättyä tuotetta osittain. NPU:ta vaativat ominaisuudet, joille ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilusta tai ohjelmiston tai laustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyä konfigurointi- tai yhteensopivuusvaatimuksia. Suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.

² Valinnainen ominaisuus, joka on määrättyä hankinnan yhteydessä. Koska näytönohjaimen tekniset tiedot ja suorituskyky osittain <http://www.nvidia.com/en-us/products/workstations/professional-laptops/compare/>.

³ Perustuu alustavien teknisten arvioihin syyskuun 2024 Windows 2800 B GT:n ja 68 Wn Zbook 6 GT:n vertailuun. Ajan käyttöä vaihtelee tekniikkeen mallin, kokoonpanon, laaduttujen sovellusten, ominaisuuksien, käytön, langattoman toiminnan ja virranhallinto-asetusten mukaan. Akun enimmäiskapasiteetti vähenee kuukausittain. Katso: <http://aka.ms/Mobility300>-dokumentti.

⁴ Edellyttää langatonta tukiasema ja Internet-palvelua, jota on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitetusti saatavilla. Wi-Fi (802.11BE) -toiminto edellyttää yhteensopivaa Windows T1 -käyttäjijärjestelmää, yhteensopivaa prosessoria ja erikseen hankittavaa Wi-Fi -reitintä ollessaan täyskappelin yhteensopiva edellytön 802.11-tekniikan kanssa. Saatavilla majoissa, joissa tuetaan Wi-Fi -tekniikka. 802.11BE-verkon tekniset tiedot ovat luonnollisissa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset ominaisuudet voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa laitteiden kykyyn kommunikoida muiden 802.11BE-laitteiden kanssa. Gigabitin laatu tieluonnostiedon tukevan Wi-Fi -yhteyden päästöön Wi-Fi (802.11BE) -yhteydestä siirrettävissä tiedoista kahden saman reitittimen yhdistyksen laitteiden välillä. Edellyttää 160 MHz:n kanavia tukevaa langatonta reitintä, joka on hankittava erikseen. Saatavissa tiettyihin kokoonpanoihin.

⁵ Koskee tammikuun 2019 joulukuun valmistettuja HP-tietokoneita, -tabletteja ja -nyötyjä. Perustuu suurimpaan määrään EPEAT® Gold ja Silver -rekisteröintitietä. Rekisteröinti edellyttää kaikkien vaatimusten täyttämistä, minkä lisäksi tarvitaan 50-74 % valinnaisista tiedoista EPEAT® Silver -sertifiointia varten ja 75-100 % valinnaisista tiedoista EPEAT® Gold -sertifiointia varten IEEE 16801:2018 EPEAT® -standardin mukaisesti. EPEAT-taso saattaa vaihdella mallittain. Katso rekisteröintitietä ja taset maittain osoitteesta www.epeat.net.

⁶ Kirjautumisen on oltava prosenttiosuutta muoviin kikkailuun lisä. Kirjautyksen laitteiden julkaisutietä perustuu EPEAT-standardin määritykseen tietokoneille (IEEE 16801:2018 -standardi).

⁷ HP ZBook G16 -laitteeseen verrattuna.

⁸ HP Smart Sense vaatii Windows 10:n tai uudemman.

⁹ Valinnainen ominaisuus.

¹⁰ Varitarkka HP DreamColor -näyttö on valinnainen ominaisuus, joka on määrättyä tuotteen hankinnan yhteydessä.

¹¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi.

¹² Intel® 5G -moduuli on lisäominaisuus, joka se on määrättyä tehtaalta. Moduuli on suunniteltu toimimaan 5G NR NSA (4G-erillis) -verkossa, kun teleoperaattorit ottavat käyttöön ENDC-yhteydet (Evolved Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity). 100 MHz 5G NR - ja LTE-kanavien kaistaleveydellä, johtavien 3GPP:n määrityksen mukaisesti 256 QAM 44 -antennia. Moduuli edellyttää aktivointia ja toimimaa valittua palvelusomaisuutta. Tarkista palvelun saatuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja laatus ja laatusnopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verkko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Täyskappelin yhteensopiva 4G LTE- ja 3G/HSPA -tekniikojen kanssa. 5G-moduulin mukana on suunniteltu valittu alustalla ja tiettyihin majoihin, joissa teleoperaattorit tekevät säätöjä.

¹³ Edellyttää Windowsia.

¹⁴ HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttäjijärjestelmää tai uudempa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja on saatavilla HP Pro, Elite, RPOS- ja tehuvoimavaroituksella. Tuotteen tietoturvaominaisuudet nköse sen tuotetiedoista.

Erittelyn alaviitteet

Käyttökäyttöön otetuista ei ole käytettyvissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saatavalla edellyttää usein tai enintään tehokkaampien laitteiden, ohjelmien, ohjelmien tai BIOS-päivityksen hankkimista, jotka kaikki Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 11 päivitetään jatkuvasti. Toiminto on aina käytössä. Internet-palvelurajapinnan maksuja saatetaan soveltaa ja uusilla vaatimuksilla saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.windows.com>.

³ Prosessorin nopeus parhaan mahdollisen suorituskyvyn tilassa; prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla, kun akun kulutus on optimoitu.

⁴ Intel® Turbo Boost -tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteiden, ohjelmien tai järjestelmän yleisten määrysten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ KÄYTTÖKÄYTÖN OMINAISUUDET JA OHJELMISTO SAATAVAT VAATII OHJELMIEN OSTAMISTA, TILOIMASTA TAI KÄYTTÖNOUOTOA OHJELMISTO- TAI ALUSTATOIMINTOJA, JOI KOLMONEN OSAPUOLEN OHJELMISTOLA SAATAVA OLLA ERITYISYÄ KONFIGUROI- TAI YHTEENSOPIVUUSVAATIMUKSIA. MAHDOLLINEN NPU-PÄIVITYS SUORITUSKYKY VAIHTEELE KÄYTÖN, KOOKANPAIN JA MUIDEN TEKIJÄIDEN MUKAAN.

⁶ Saatavuus voi vaihdella mallittain.

⁷ Koska jotkin vain valmistajien muistimallit eivät ole standardin mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensopivuuksien varmistamiseksi. Jos käytät yhdessä muisteja, joilla on eri noudet, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.

⁸ HP Client Catalogia ei ole esikäsenneltty, mutta se on ladattavissa osoitteesta <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html>.

⁹ HP Client Management Script Library löydät <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html#tab=tools-manageability-tools>.

¹⁰ Tilatunsaamisissa 1 Gt = miljard tavua, 1 Tb = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.

¹¹ Suurin nopeus edellyttää DisplayPort™ ja PCIe-aggregaatiota.

¹² HDMI-kappeli on hankittava erikseen.

¹³ SuperSpeed USB 20 Gb/s -yhteyttä ei saa Thunderbolt™ 4-liitäntään.

¹⁴ HP Speed Select on lisäominaisuus, joka täytyy määrittää tehoalta. Moduuli on suunniteltu toimimaan 5G NR NSA (ei-riippuisen) -verkossa, kun teleoperaattori ottavat käyttöön ENDC-yhteydet (Evolved Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity). 100 MHz 5Gz NR- ja LTE-kantavien kaistanleveydellä, käyttäjän 3GPP:n määrityksen mukaisesti 256 QAM 64- antennia. Moduuli edellyttää aktiivista ja erikein myytävää palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palvelurajoilta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetysopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verkko-alueuuden sekä muiden tekijöiden mukaan. Tekoispien yhteysnopeus 4G LTE+ ja 3G HSPA+ -teknikkien kanssa. 5G-moduulin jakaminen on suunniteltu valituille alustoille ja tiettyihin maille, jos teleoperaattorit tukevat sitä.

¹⁵ Käyttönopeus langattoma tukiasemaa ja internet-palveluja, jotka on hankittava erikseen. Julkiso langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6 (802.11ax)-toiminto edellyttää yhteensopivan Windows-käyttöjärjestelmää, tietynlaisia prosessoreja ja Wi-Fi 6 -reitittäjä, jotka on hankittava erikseen. Wi-Fi 7 on tarkoitettu yhteensopivien laitteiden 802.11be-tietokoneiden kanssa. Saatavissa myös tulevaisuutta. Tutustu Wi-Fi 7 teknologiaan. 802.11be-verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheissa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset ominaisuudet voivat poiketa luonnosasetuksista, mikä voi vaikuttaa kykyyn kommunikoida siirtomenetelmällä edellyttämässä kassa.

¹⁶ Wi-Fi 6E edellyttää erikseen myytävää Wi-Fi 6E -reitittäjän toiminnassa 6 GHz:n taajuudella. Järjestelmä on rajoitettu saatavalle Wi-Fi 6E:n takaisin yhteensopivien laitteiden kanssa. Wi-Fi 6E:n takaisin yhteensopivien laitteiden välillä. Edellyttää erikseen hankittavaa langatonta reitittäjää, joka tukee 80 MHz:n ja nopeaksi kanavia.

¹⁷ Valmiina WLAN-toiminnollisissa edellyttää määritettystä laitteella ja erikseen hankittava palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palvelurajoilta. Käytännössä vaihtelevat sijainnin, ympäristön, verkon ja muiden tekijöiden mukaan. 4G LTE ei ole saatavilla kaikkien tuotteitten ja kaikilla alueilla.

¹⁸ LPWAN (kutsutaan myös kaupakeitaiksi mobiiliverkoiksi) tukee HP Protect & Trace with Wide Connect -palvelua tilausojaksi ajan, mutta ei mobiililaajakaistan käyttöä.

¹⁹ Tämän tuotteen AIO Redesign -käyttönopeus sisältää vakiona AMD Ryzen™ Graphics ohjelmiston.

²⁰ HD-ekosysteemin tuki, DX2E, HDMI 1.4, HDCP 2.2 DP-tilanosta enintään 4K / 60 Hz ja HDMI-litänneestä enintään 4K / 30 Hz.

²¹ HP Secure Erase käyttää menetelmää, jotka on määritelty National Institute of Standards and Technology -instituutin erikoislukausissa 800-88r "Clear" (menetelmä datan poistamisen), Intel® Optane™ -laitteet eivät tue HP Secure Erase-toimintoa.

²² Yhteinen tuotemalli (UMA) käyttöä osaa Järjestelmämuistista käyttömuistista. Vianden toistaa varten varattu järjestelmämuisti ei ole muiden ohjelmien käytettävissä muihin tarkoituksiin.

²³ HD-kuvien katselminen edellyttää HD-sisältöä.

²⁴ Windows Hello -kasvojen tunnistus käyttää kameraa, joka on erityisesti määritetty lähi-infrapunakuvantamista varten käyttöön todentamiseksi Windows-laiteilla, pääsyn sallimiseksi näille laitteille sekä Microsoft Passportin käytön mahdollistamiseksi.

²⁵ HP Cloud Recovery on saatavana 2 by HP, HP Elite- ja Pro-päätelaitteiden avulla -kannettavissa, joissa on Intel® tai AMD-prosessori, ja toiminto edellyttää avointa verkkoyhteyttä. Huomautus: Tärkeät tiedot, data, valokuvat, videot jne. on varmussopioltava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. Lisätietoja on osoitteessa <https://support.hp.com/us-en/document/c0676530>.

²⁶ HP Manageability Integration Kit -pakettia ei ole esikäsenneltty, mutta se on ladattavissa osoitteesta <https://www.hp.com/us/en/solutions/client-management-solutions.html#tab=tools-manageability-tools>.

²⁷ HP Connect -palvelu saa Microsoft Endpoint Managerille Azure Market Place -kaupasta HP Pro-, Elite-, Z- ja myyntipisteitetuille koneille, jotka hallitaan Microsoft Endpoint Managerilla. Vaatii erikseen hankittavan Microsoft Endpoint Manager -tilauksen. Vaatii verkkoyhteyden.

²⁸ HP Sure Admin edellyttää HP G8:tä ja uudemmat alustat, Windows 10 tai uudempi, HP BIOS, HP Manageability Kit tai KMS Service osoitteesta <https://www.hp.com/go/clientmanagement>. Saatavilla myös HP Sure Admin Local Access Authenticator -alupuhelinsovellus Android- tai Apple-kaupasta.

²⁹ HP Sure Recover on saatavana tiettyihin HP:n tietokoneisiin, ja se edellyttää Windows 10- tai 11-käyttöjärjestelmää ja avointa verkkoyhteyttä. Tärkeät tiedot, data, valokuvat, videot jne. muut vastaavat on varmussopioltava ennen HP Sure Recoverin käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. HP Sure Recover (6. sukupolvi) ja Embedded Reimaging on Windows 10- tai 11-käyttöjärjestelmää edellyttävä lisäominaisuus tiettyinä HP-tietokoneissa, ja se on määritetty hankinnan yhteydessä. Tärkeät tiedot, data, valokuvat, videot jne. on varmussopioltava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi.

³⁰ HP Sure Run -ohjelmisto on saatavilla tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10-käyttöjärjestelmää tai uudempa.

³¹ HP Sure Start on saatavana tiettyihin HP:n tietokoneisiin ja se edellyttää Windows 10-käyttöjärjestelmää tai uudempa.

³² Secured Core PC:n käyttönopeus Intell® vPro™, AMD Ryzen™ Pro™ tai Qualcomm® Snapdragon® prosessoria vaivataan 8 Gta järjestelmämuistista. Secured Core PC on oletuksena käytössä.

³³ HP Sure Click edellyttää Windows 10- tai uudemmaa tai Enterprise-käyttöjärjestelmää. Työlliset tiedot saa osoitteesta <https://bit.ly/2Pr1TGA>, SureClick.

³⁴ HP Sure View -integratio näyttöä tietokoneeseen ja valmiina ominaisuus, joka on määritetty ostohetkellä ja joka on suunniteltu toimimaan vaakasunnassa.

39. Resolutiliitit määrättyvät näytön ominaisuuksien sekä resoluutio- ja värisävyvasteustien mukaan.

40. HP:n ohjelmia kehitettiin ei ole esiasennettu, mutta ne voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

41. HP Taper Lock on laadunomaisuus, joka on määritettävä kokoonpanon tehtailta ja edellyttää näiden käyttöä määritettävillä ja järjestelmänvalvojan salaisuuksia.

42. HP Services Scan toimittamien tiettyissä Windows Update -toiminnon kanssa se tarkastaa kuluttajan laitteille, onko HP TechPulse tukeva palvelu osattu ja lataa soveltuvin ohjeistimen automaattisesti. HP TechPulse on telemetriä ja analytiikka-alustaa, joka tarjoaa kriittistä tietoa laitteista ja sovelluksista.

43. Toidet ja laitteiden ohjelmistojen päivitykset ovat mahdollisia, mutta niiden suorittaminen ei sisälly myyjä-palveluun. Ei sovellettaisi Kiinassa.

44. Uusien kuluttajien todellinen vaatimusten määrä (HW) voi poiketa suunnitellusta kapasiteetista, ja niiden työttä laatusopiksi voi poiketa jopa 101la, mikä on tyypillistä litiumionikalle. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti ajan myötä ja käytön aikana useiden tekijöiden mukaan. Tällaisia tekijöitä ovat esimerkiksi akun kunnonhallinnn asetukset, säilytystila, lämpötila, ympäristö, ladotus tavellukset, ominaisuudet, järjestelmän kokoonpano ja viito-asetukset.

45. HP Sure Sense vaaotat Windows 10 -käyttöjärjestelmän tai uudemman. Tarkista soveltuva tuoteen teknistä tiedosta. HP Sure Sense on saatavana vain Softpaq-latauksen kautta laitteisiin, joita on WWAN-toimitus Kiinassa.

46. Keskittimen mukana on mukana 50 kappaleen 128 W:n virtalähteen virtalähteen. Vähintään 65 watin virtalähteen vaaditaan 56 W:ta ja alle pienemmille akkukapasiteeteille. Vähintään 100 watin virtalähteen vaaditaan yli 56 W:ta ja alle 83 Wh:n akkukapasiteetille. Vähintään 120 watin virtalähteen vaaditaan yli 83 Wh:n ja alle 100 Wh:n akkukapasiteetille. Kun 90 W:n latauslaitteisto on saatavilla, latausnopeus on normaalisti. Latausnopeus on normaalisti 10 prosenttia lasketun lasketun tuloisen virtalähteen mukaisesti.

40 Kieräytymettömin osuus ilmoitetaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021-määrityksen mukaan yli 25 grammaa painavien metallien osuutta.

41 Kieräytymettömin osuus ilmoitetaan prosenttiosuutena muovin kokonaispainosta. Kultatililla kierätty kieräytymättömin osuus ilmoitetaan prosenttiosuutena muovin kokonaispainosta EPEAT-kriteereissä asetetun määritelmän mukaisesti.

42 Paperipohjaisissa pakkausissa käytetty kuitu on peräisin sertifioiduista tai kierätetyistä lähteistä HP:n paperinhankintakäytännön mukaisesti; sertifikaatti, kuten FSC®, ovat voimassa toimittajatasolla. Pakkausosat sisältävät sertifikaattia tai kierätettyjä kuituja, ja ne kiertetään tavallisesti paikallisessa paperin/kartonin kieräytyslaitos; tutustu paikallisiin ohjeisiin.

43 Muutun mereen päätyvien muovin käsite perustuu määritelmään, jota on käytetty UL2809-standardissa.

44 Tietty HP-virtalähteenä ja tehoyhteyteen SRU-koodin on määrittänyt HP Go-aktivointi-varten. HP Go-palvelulla myöskin eräitä.

45 Ei sisällä akselia virrattoita, WLAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita eikä lisälaitteita. Tuotteen ostamisesta jälkeen hankittavat varoset eivät välttämättä ole vähähiilisiä.

46 Monityöntekijä parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuumien sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMn numeroinen ei voi päätellä kellonopeutta.

47 HP Image Assistant -työkalu ei ole esiasennettu, mutta se on ladattavissa osoitteesta <http://ftp.ept.hp.com/pub/caps-software/cmit/HP4A.html>.

48 HP Battery Health Manager -sovellus voidaan ladata automaattisesti järjestelmätiedot seuraavassa osoitteesta: <http://support.hp.com/in/en/document/ish/4449597/39595076>.

49 Copilot -Windowsissa edellyttää Windows 11-käyttöjärjestelmää, jokin ominaisuudet edellyttävät NFU-tekodijalkijointia. Ominaisuuskaiken toimituksen ja saatavuuden ajotus vaihtelee markkinan ja liitteen mukaan. Kirjautumiseen tarvitaan Microsoft-tili. Jos Copilot Windowsissa ei ole käytettävissä, Copilot-näppäin ovat Bing-hakukoneen. Katso aka.ms/copilot-lupaus.

50 HP Smart Support -palvelun käyttö edellyttää, että HP Insights -agentti on asennettu. HP Smart Support -palvelun käyttöön otosta ja lataamiseen saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.

51 HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttöjärjestelmää tai uudempiä, sisältää monia ominaisuuksia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro, Elite, RPOS -ja tehtyosamtuotteisiin. Tuotteen tietoturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedoista.

52 HP Support Assistant on käytettävissä Windows-käyttöjärjestelmässä. Lisätietoja on osoitteessa www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

53 Poly Lens edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.

54 HP Connection Optimizer edellyttää Windows 10- tai Windows 11-käyttöjärjestelmää.

55 Absolute Persistence -laitteohjelmistomoduuli ei toimiteta, vaan se on käyttöön otamisen vaaaditaan lisenssikaupuksen ostamisen sekä ohjelmistogentän täysi aktivointi. Lisenssikaupuksen sopimuksesi voi kestää useita vuosia. Palvelu on rajoittelin, tarkista saatavuus Yhdysvaltojen ulkopuolella Absolute. Tiettyä tietoa sovelletaan. Tarkat tiedot saa osoitteesta <http://www.hp.com/about/legal/agreements/absolute/>.

56 Saatavissa edellyttää Windows Updatein tai sovelluksen lataamista Microsoft Storesta, Microsoft Copilot ei ole saatavilla Kiinassa, Venäjällä, Valko-Venäjällä eikä kauppaosarossa olevilla alueilla Kuubassa, Iranissa, Pohjois-Koreassa, Krimillä.

57 HP IQ -sovellus on esiasennettu tiettyihin HP-laitteisiin; se päivitetään automaattisesti tulevan HP IQ -sovelluksen, jos automaattisesti päivitykset ovat käytössä Windowsissa, tai se on ladattavissa Microsoft Storesta. Tuleva HP IQ -sovellus hyödyntää tekodijä. Toiminnat vaihtelevat kokoonpanon mukaan.

58 Katso tarkemmin <http://support.hp.com/hpinfo/en-us/end-user-content/1369662/136967176>.

59 EPEAT-rekisteröity alueen mukaan, taas saatavissa vaihtelee maittain. Katso rekisteröinnin tili ja taas maittain osoitteesta www.epeat.net.

