

HP EliteBook 8 G2i 13 inch Notebook Next Gen AI PC

Mukautuva AI-kannettava – laukkuun mahtuvaa tehoa

Säästä aikaa automatisoimalla tehtäviä ja tee useita asioita samanaikaisesti ilman viiveitä helposti mukana kulkevalla HP EliteBook 8 G2i 13" -AI-kannettavalla. Tämä HP Copilot+ PC⁴ HP Wolf Security -tietoturvalla⁵, yritystason hallinnalla ja pitkällä akunkestolla auttaa pysymään keskittyneenä matkoilla.

Vileä, hiljainen ja tehokas. Upean ensiluokkainen.

Älykkään automaation ja tehonsäädön avulla voit käyttää vaativia sovelluksia ilman hidastumista tai viivettä.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.⁶

Suojaudu ennen kuin uhkia ilmenee

HP Wolf Security for Business luo laitteistopohjaisen, jatkuvasti käynnissä olevan tehokkaan puolustuksen.⁵



*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

Vastuullisuutta käytännössä

Autta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

HP EliteBook 8 G2i -AI-kannettavan A/C/D-ulkokannet sisältävät 90 % kierrätysmagnesiumia⁸, näppäinhattujen valmistusmateriaalista 50 % on kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia⁹, ja ulkopakkaus on kokonaan vastuullisesti hankittua tai kierrätettyä materiaalia.¹⁰



HP EliteBook 8 G2i 13 inch Notebook Next Gen AI PC

Mukana

Paikallisen tekoälyn suorituskyky tarjoaa nopeutta, turvallisuutta ja hallintaa

Intel® Core Ultra™ -prosessori² ja sen jopa 50 TOPS:n NPU³ tehostavat paikallisen tekoälyn moniajtoa, laajaa AI-sovellusten tukea⁶ ja tekoälytehostettuja kokousominaisuuksia, joten saat tulevaisuuteen valmista tuottavuutta, luotettavaa suorituskykyä ja pitkän akunkeston.

Viileä, hiljainen ja tehokas. Upean ensiluokkainen muotoilu

Nauti kokouksista, puhelusta ja keskittyneestä työskentelystä ilman tuulettimen ääntä. HP Smart Sense⁷ ja edistynyt jäähdytys pitävät laitteen viileänä ja hiljaisena, ja yrityskäyttöön suunniteltua kannettavaa on mukava käyttää ja vaivaton kuljettaa mukana.

Suojaudu ennen kuin uhkia ilmenee

HP Wolf Security for Business luo laiteasolla toteutetun puolustuksen. Se havaitsee ja korjaa BIOS-hyökkäykset automaattisesti sekä auttaa torjumaan kiristysohjelmia ja tietojenkalastelua. Se on tulevaisuuteen valmis investointi, joka suojaa kvanttilaskentahyökkäyksiltä.⁵

Autua suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

HP EliteBook 8 G2i -AI-kannettavan A/C/D-ulkokannet sisältävät 90 % kierrätysmagnesiumia⁸, näppäinhattujen valmistusmateriaalista 50 % on kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia⁹, ja ulkopakkaus on kokonaan vastuullisesti hankittua tai kierrätettyä materiaalia.¹⁰

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.⁶ 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.

Optimoi tietokoneen suorituskyky

Työskentele häiriöttä HP Smart Sensellä⁷, joka pitää tietokoneen erittäin hiljaisena raskaimpienkin työkuormien aikana tasaisella teholla ja antaa sinun ottaa suorituskykytilan käyttöön tarvitessasi sitä eniten.

Yrityskäyttöön tarkoitettu tekoäly tuo todellisia hyötyjä

Lataa kerran ja käytä pistorasiaan kytkemättä koko päivän ajan – nämä laitteet ovat viisi kertaa nopeampia kuin viisi vuotta vanhat Windows-tietokoneet.¹⁴ Tällä Copilot+ PC:llä saat parhaat videokokousominaisuudet, ainutlaatuiset tekoälytoiminnot⁴ ja pitkän akunkeston.⁴

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.

Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business luo laiteasolla toteutetun puolustuksen. Se havaitsee ja korjaa BIOS-hyökkäykset automaattisesti, auttaa torjumaan kiristysohjelmia ja tietojenkalastelua sekä tarjoaa tulevaisuuden valmiin suojan kvanttilaskentahyökkäyksiltä.⁵

Käynnistä ja kirjaudu sisään yhdellä kosketuksella

Käynnistä virta ja kirjaudu sisään yhdellä virtanäppäimen kosketuksella – virtanäppäin on samalla virtapainike ja integroitu sormenjälkilukija, mikä parantaa turvallisuutta ja käyttömukavuutta.¹⁸

Yhteistyötä NPU:n avulla

Näytä parhaimmiltasi videopuheluissa ja säästä samalla tehoa. Hallitse sisäisten ja ulkoisten kameroiden videosäätimiä Poly Camera Prolla.¹⁹ Kehystys, Spotlight, taustasumennus ja virtuaaliset taustat säästävät tehoa, kun ne suoritetaan NPU:lla.

Parempi ennakkoiva kattavuus

Vähennä käyttökatkoja HP Premium+ Support -tuella, älykkäällä palvelulla, joka hälyttää mahdollisista laiteongelmista käyttäen ennakkoivia AI-pohjaisia tietoja, automaatiota ja ennakkoivaa 24/7-tukea, jotta saat nopeimman mahdollisen diagnoosin ja korjaukset – tehtiinpä töitä missä tahansa.²⁰



HP EliteBook 8 G2i 13 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 volyyimikäyttöoikeussopimuksella) ¹ FreeDOS
Suoritinperhe	Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori Intel® Core™ Ultra 5 -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 7 366H -prosessori (jopa 4,8 GHz Intel® Turbo Boost -tekniikalla, 18 Mt:n L3-välimuisti, 16 ydintä, 16 säiettä), Intel® Arc™ -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® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (50 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 7 355 -prosessori (jopa 4,7 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt:n L3-välimuisti, 8 ydintä, 8 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (49 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 5 332 -prosessori (jopa 4,4 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt:n L3-välimuisti, 6 ydintä, 6 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (46 TOPS:n NPU); Intel® Core™ Ultra 5 322 -prosessori (jopa 4,4 GHz:n Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt:n L3-välimuisti, 6 ydintä, 6 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (46 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)
Neuraalinen prosessointiyksikkö	Intel® AI Boost ⁵
Tuotteen väri	Jäätikön hopea
Muistin enimmäismäärä	64 Gt LPDDR5X-8533 Mt/s; (Siirtonopeus jopa 8533 MT/s.) Juotettu muisti.
Sisäinen tallennustila	512 Gt enintään 2 Tt PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 -SSD-asema ⁶ 512 Gt enintään 1 Tt PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED -SSD-asema ⁶ 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁶ 256 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD -asema ⁵
Näytön koko (lävistäjä, metrimitlat)	13,3 tuumaa (33,8 cm)
Näyttö ^{13,14,15,16,17}	Lävistäjältään 33,8 cm:n (13,3 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 400 cd/m², vähävirtainen, 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 33,8 cm:n (13,3 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -kosketusnäyttö, 300 cd/m², 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 33,8 cm:n (13,3 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö, 300 cd/m², 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 33,8 cm:n (13,3 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, Corning® Gorilla® Glass 5, integroitu näytön tietoturvasuoja HP Sure View 6, 800 cd/m², 100 % sRGB-väriavaruudesta
Saatavilla olevat näyttönohjaimet	Integroitu: Intel®-näytönohjain (HDMI 2.1 -tuki (enintään 4K, 60 Hz).)
Ääni	Poly Studio -äänentoisto, kaksi stereokaiutinta, kaksi mikrofonia tekoälypohjaisella melunvaimennuksella
Portit ja liittimet	1 HDMI 2.1 -liitäntä; 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 Nano-turvalukkopaidin; 1 USB Type-A -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (virransyöttöä); 2 Thunderbolt™ 4 -liitäntää, joissa USB Type-C® – tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 2.1); 1 USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4) ¹² ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen); Valinnaiset portit: 1 älykortinlukija (lisävaruste); 1 nano-SIM-korttipaikka ¹³
Syöttölaitteet	HP Premium -näppäimistö – roiskesuojattu ja lisäominaisuutena saatava taustavalaistu näppäimistö, jossa DuraKeys-näppäimet ⁵¹ ; Clickpad-alusta tukee monikosketuseitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti; HP Sure Platform; Lämpötunnistin; HP Tamper Lock; Hall-ilmion tunnistin ¹³ ; Vallitsevan valon tunnistin
Tietoliikenneyhteydet	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa. ⁹); Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) ja Bluetooth® 6 -langaton verkkokortti, ei-vPro®; HP RW220-GL LTE (vähävirtainen) (CAT-1bis); HP R15 5G -ratkaisu; HP R15 5G Go -ratkaisu; NFC Mirage WNC XRAX-1 ^{7,8,13}
Kamera	5 MP:n kamera; 5 MP:n HDR-kamera kuvasignaalinprosessoinnilla (ISP) ja tekoälypohjaisella läsnäolotunnistuksella ¹³
Ohjelmistot	Osta Microsoft Office (myydään erikseen) ²⁶ ; Reunojen mukautus; HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP IQ ²² ; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (UEFI); HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuoja-asetukset; HP-palveluskannaus ²³ ; HP-sovellus ²⁴ ; HP Support Assistant ²⁵ ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Studio -työpöytäsovellus ²⁷ ; Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä ²⁸
Tietoturvan hallinta	HP Sure Admin ³⁸ ; HP Sure Click ³⁹ ; HP Sure Recover ⁴⁰ ; HP Sure Run ⁴¹ ; HP Sure Sense ⁴² ; HP Sure Start ⁴³ ; HP Tamper Lock ⁴⁴ ; Secured-Core PC -käyttöönnotto ⁴⁵ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) -käyttöönnotto; Absolute Persistence -moduuli ⁴⁶ ; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere ⁴⁷ ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN
Suojausohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Sormenjälkitunnistin	Sormenjälkitunnistin (tietyissä malleissa)



HP EliteBook 8 G2i 13 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
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 ²⁰
Akun tyyppi	HP Long Life -litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa (62 Wh) ¹⁸ ; Akku sijaitsee laitteen sisällä. Takuu kattaa huollon. Nopea lataus 50 prosenttiin 30 minuutissa. ¹⁹
Mitat	30,18 x 21,49 x 1,55 cm (takana); 30,18 × 21,49 × 1,18 cm (edessä); (Etukorkeus on mitattu läheltä etureunaa, josta kotelon alakannen kartiokulma alkaa. Takakorkeus on mitattu läheltä takareunaa, johon kotelon alakannen kartiokulma päättyy.) ⁵² ; Enimmäiskorkeus: 1,89 cm
Paino	Peruspaino 1,31 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
Energy Star -sertifioitu	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	GS-merkintä; 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
Kestävän vaikutuksen määritykset	HP paper-based packaging is from recycled or certified sources; At least 45% post-consumer recycled plastic; At least 30% ocean-bound plastic; Low halogen; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency
TCO-hyväksytty	TCO-sertifioitu, 10. sukupolvi ⁶⁴
EPEAT-rekisteröity	EPEAT-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla ⁵⁰
Takuu	Yhden vuoden takuu ja 90 päivän ohjelmiston rajoitetut takuuvaihtoehdot maasta riippuen. HP:n maailmanlaajuinen rajoitettu takuu akulle on yhdenmukainen HP-laitteistotuotteen takuuajan kanssa. Katso akun lisätiedot osoitteesta http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa ja laajennettu takuusuoja. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakiotakuuta laajemmat palvelut. Oikean palvelutason valitsemisessa HP-tuotteellesi auttaa HP Care Pack -palveluiden hakutyökalu osoitteessa http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 8 G2i 13 inch Notebook Next Gen AI PC

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 715 Rechargeable Multi-Device Mouse



Työskentele vapaammin ohjelmoitavilla painikkeilla, jopa 90 päivän akunkestolla¹ ja kompaktilla molempikätisellä muotoilulla. Pysy tuottavana missä tahansa, millä tahansa pinnalla ja monilla laitteilla lasillakin toimivalla anturilla ja usean käyttöjärjestelmän yhdistettävyydellä. Työskentele kaipaamallasi vapaudella ja tarvitsemallasi joustavuudella, kaikki yhdessä hiiressä.

Tuotenumero: 6E6F0AA

¹ Todellinen akun käyttöaika voi vaihdella käytön ja ympäristön olosuhteiden mukaan, ja se laskee ajan ja käytön myötä.

² Perustuu HP:n omiin testeihin hiiristä, joita ladataan Micro USB- tai USB-C®-liitännällä ja joissa on 6 tai useampia ohjelmoitavia painikkeita ja joita käytetään valmistajan ohjelmistolla tai sovelluksella. Tiedot tammikuulta 2023.

HP Travel 18 Liter 15.6 Iron Grey Laptop Backpack



Kulje maailmalla ja toteuta tavoitteesi yhden tilavan mutta linjakkaan repun avulla. Pane kaikki paikalleen isoihin, pieniin, turvallisiin ja helppopääsyisiin taskuihin. Tämä täydellinen matkakumppani on suunniteltu kevyeen pakkaamiseen ja nopeaan liikkumiseen, mutta se myös laajenee tarvittaessa. Ota kaikki mukaan yhdessä repussa.

Tuotenumero: 6H2D9AA

¹ Mukana ei tule jäljityslaitetta.

Langaton HP 475 Dual-Mode -näppäimistö



Olet valmis käsittelemään kaiken tarvittavan langattomalla HP 475 Dual-Mode -näppäimistöllä. Se tarjoaa täysikokoista toimintaa, joka kulkee helposti mukana kaikkialle, mihin työ sinut vie. Tämä toimiva mutta siirrettävä, monipuolinen ja hyvin suojattu monen laitteen näppäimistö rakennettiin auttamaan sinua pysymään liikkeellä, tekemään töitä ja pysymään yhteydessä.

Tuotenumero: 7N7B9AA

¹ Edellyttää HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmistoa. HPAC-ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Store- tai Apple Store -kaupasta.

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

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 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:n kannettava USB-C 4K HDMI -hubi



Monipuolista liitettävyyttä missä tahansa kompaktin ja luotettavan USB-C® 4K HDMI -hubin avulla. Viisi lisäliitettä, 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 8 G2i 13 inch Notebook Next Gen AI PC

Alavilitteet

Viestinnän alavilitteet

- ¹ Kaikkia ominaisuuksia ei ole kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiden päivitystä 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 uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ² Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat 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 ilmaisle suorituskykyä.
- ³ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyjä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. Suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁴ Joissokin laitteissa jotkin Copilot- ja PC-kokemukset edellyttävät maksuttomia päivityksiä, joita Microsoft julkaisee edelleen. Aikataulu vaihtelee laite- ja aluekohtaisesti. Katso aka.ms/copilotpluspc. Copilot ei ole saatavilla Kiinassa, Venäjällä, Valko-Venäjällä eikä kauppaosastoissa olevilla alueilla Kuubassa, Iranissa, Pohjois-Koreassa, Krimillä.
- ⁵ HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttöjärjestelmää tai uudempa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro-, Elite-, tehtoyösesma- ja RPOS-tuotteisiin. Tuotteen tietoturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedoista.
- ⁶ ISV-ratkaisut myydään erikseen, ja ne saattavat vaatia tilauksen ja NPÜ:n.
- ⁷ Smart Sense edellyttää HP-sovellusta ja Windows 11 -käyttöjärjestelmää. Ominaisuudet saattavat vaihdella alustan mukaan.
- ⁸ Kierätyksennäin osuus lusuustaan prosenttiosuutensa metallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
- ⁹ Kierätyksennäin osuus perustuu standardissa IEEE 16801:2018 EPEAT -asetettuihin määrätykseen.
- ¹⁰ HP:n paperi- ja kuitupohjaiset tietokoneiden, näyttöjen, kodin ja toimiston tulostuslaitteiden ja tarvikkeiden pakkaukset ovat tavaranomittajien ilmoituksen mukaan uusiopaperista tai sertifioidusta materiaalista valmistettuja ja vähintään 97 % (tilavuuden mukaan) on HP:n vahvistamaa. Pakkauksella tarkoitetaan tuotteen mukana toimitettavaa lastikkoa ja kaikkia paperipohjaisia materiaaleja lastikan sisällä. Kappaleiden, teollisuusikäyttöön tarkoitettujen ja 3D-tulostuslaitteiden, skannerien, henkilökohtaisien ja varosien pakkaukset eivät sisälly edellä mainittuun.
- ¹¹ Microsoft Copilot edellyttää Windows 11 -käyttöjärjestelmää. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPÜ-tekniikkäilyhyntä. Ominaisuuksien toimituksen ja saatavuuden ajoitus vaihtelee markkinan ja laitteen mukaan. Edellyttää Microsoft-tiliä kirjautumista varten. Jos Copilot ei ole käytettävissä, Copilot-näppäin johtaa Bing-hakukoneeseen. Lisätietoja on osoitteessa <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ¹² HP Go on saatavilla erillisessä tilauksena Pohjois-Amerikassa, se edellyttää 5G-yhteyttä, ja se on määritettävä tiettyihin HP:n yrityskannettaviin ja -tehtoyöasemien osastoille.
- ¹³ HP 5G-moduuli on lisäominaisuus, joka täytyy määrittää tehtaalla. Moduuli on suunniteltu toimimaan 5G NR NSA (ei-erillis) -verkossa, kun teleoperaattorit ottavat käyttöön ENDC-yhteydet (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity), 100 Mhz:n 5G NR- ja LTE-kanavien kaistanleveydellä, käyttäen 3GPP:n määrityksen mukaista 256 QAM 4x4 -antennia. Moduuli edellyttää aktiivintoa ja erikseen myytävää palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetyksenopeudet vaihtelevat valtuut, sijainnin, ympäristön, verkko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Takspeäpin yhteensopiva 4G LTE- ja 3G HSPA -tekniikkojen kanssa. 5G-moduulin julkaisu on suunniteltu valitulle alustalle ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- ¹⁴ Perustuu Microsoftin kesä-syyskuussa 2025 suorittamaan Cinebench R20 Multi Core -vertailutestiin.
- ¹⁵ Akun käyttöikä vaihtelee merkittävästi laitteen, asetuksen, käytön ja muiden tekijöiden mukaan. Katso aka.ms/cpclaims.
- ¹⁶ HP Manageability Integration Kit on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/us/en/landingpages/management-solutions/overview.html>.
- ¹⁷ Workforce Experience Platform (WXP) palvelut ovat saatavilla useilla eri palveluilla ja eripituisilla määrällä kalliilla käyttöluokeuksilla, ja jotkin ominaisuudet edellyttävät valinnaisia lisäratkaisuja. WXP on tarkoitettu yritysasiakkaille, ja jotkin ominaisuudet ja toiminnot saattavat edellyttää HP:n palveluiden ja/tai kaupallisen agentin hankkimista erikseen, joita HP Insights -agenttia voidaan tukea Windows-, Mac- ja Android-käyttöjärjestelmillä. WXP on sertifioitu tietosuojaan osata standardin ISO27001, ISO27701, ISO27017 sekä SOC2 Type2 mukaisesti. Aktiivintoja ja rajoituksia voidaan soveltaa. Tietty HP-ratkaisut vaativat HP Insights -agentin Windowsille, Macille ja Androidille. Se on ladattavissa osoitteesta <https://workforceexperience.hp.com/software>. Tarkista täydelliset järjestelmävaatimukset ja agenttia edellyttävät palvelut osoitteesta <https://workforceexperience.hp.com/requirements>. Agentti kerää telemetria- ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience Platform -alustaan. Edellytyksenä on Internet-yhteys. Ääntä ja videoita hyödyntävän yhteysteknikan valvontaan tarvitaan HP Vyoqta -käyttöluoke. Virtuaalioikeen valvontaan vaaditaan HP Anyware -käyttöluokeus tai yhteensopiva kolmannen osapuolen virtuaalioikeuksien. Tulostusominaisuudet ovat tiettyjen beeto-asiakkaiden käytettävissä vain Yhdysvalloissa. Tulostuksen on tarkoitus tulla saataville lisäratkaisuna eri palveluilla ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- ¹⁸ Edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja asennusta Windows Hellon kautta.
- ¹⁹ Edellyttää HP-sovellusta ja Windows-käyttöjärjestelmää. AI Magic Background suorittaa näytönohjaimella, kun luot taustan ensimmäisen kerran Poly Camera Prossa. NPÜta käytettään uudistetun taustan suoratoistamiseen yhteistyösovelluksissa.
- ²⁰ Ennakoivat tiedot ovat saatavilla vain HP Premium+ Support -tuen kautta. Tietty HP Workforce Solutions -ratkaisut vaativat HP Insights -agentin Windowsille, Macille ja Androidille, ja se on ladattavissa osoitteesta <https://admin.hp.com/software>. Tarkista täydelliset järjestelmävaatimukset ja agentin vaativat palvelut osoitteesta <https://admin.hp.com/requirements>. Agentti kerää muiden teknisten ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience -alustaan - sitä ei myydä erillisessä palveluna. Edellyttää yhteyttä Internetiin ja Workforce Experience -alustaan. HP noudattaa tiukkaa yleisen tietosuojal asetuksen (GDPR) määräyksiä ja alustan on ISO27001-, ISO27701-, ISO27017 ja SOC2 Type2 -sertifioitu tietoturvan osalta. HP Essential Support, HP Premium Support ja HP Premium+ Support ovat saatavlla laitteen oston yhteydessä. HP Core Pack -palvelut ovat - vastausajat saattavat vaihdella alustan ja palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Palvelun saatava liittyy rajoituksia. Lisätietoja saa osoitteesta <www.hp.com/go/cpc>. HP-palveluihin sovelletaan ostohetkellä asiakkaille toimitettavia tai asiakkain tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaille saatava olla sovellettavan paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäolueksia, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.

Erittelyn alavilitteet

- ¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiden 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 saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ² Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ³ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁴ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁵ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁶ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁷ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁸ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁹ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ¹⁰ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ¹¹ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ¹² Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ¹³ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ¹⁴ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ¹⁵ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ¹⁶ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ¹⁷ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ¹⁸ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ¹⁹ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ²⁰ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ²¹ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ²² Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ²³ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ²⁴ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ²⁵ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ²⁶ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ²⁷ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ²⁸ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ²⁹ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ³⁰ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ³¹ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ³² Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ³³ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ³⁴ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ³⁵ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ³⁶ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ³⁷ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ³⁸ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ³⁹ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁴⁰ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁴¹ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁴² Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁴³ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁴⁴ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁴⁵ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁴⁶ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁴⁷ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁴⁸ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁴⁹ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁵⁰ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁵¹ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁵² Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁵³ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁵⁴ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁵⁵ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁵⁶ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁵⁷ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁵⁸ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁵⁹ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁶⁰ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁶¹ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁶² Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁶³ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁶⁴ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁶⁵ NPÜta vaativat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktiivintoa, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivisuusvaatimuksia. NPÜ-päätelyn suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁶⁶ Talennusomaisuus 1 Gt = miljardi tavua. 1 Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Enintään 32 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.
- ⁶⁷ Wi-Fi 6E vaatii erillisen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimikseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla Wi-Fi 6E on takepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedostoja siirretään samaan reitittimeen yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää nopeaa Internet-yhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatava tulla ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- ⁶⁸ Moniyhteinlaitteita parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki osiokkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin[®] numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisle kellotaajuutta.
- ⁶⁹ Intel[®] Turbo Boost- tekniikan suorituskyky vaihtelee laitteen, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- ⁷⁰ Täydet Intel[®] vPro[®] -toiminnot edellyttävät 64-bittistä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversiota (tai uudempa), vProta tulevaan prosessoria, vProta käyttävää piirisarjaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkoyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden tiettyjen ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- ⁷¹ NPÜta vaativat ominaisuudet ja oh