

# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Älykästä suorituskykyä ja helppoa hallintaa isolla näytöllä

Säästä aikaa automatisoimalla tehtäviä ja tee useita asioita samanaikaisesti ilman viiveitä helposti mukana kulkevalla HP EliteBook 8 G2i 16" -AI-kannettavalla. Tämä HP Copilot+ PC<sup>4</sup> HP Wolf Security -tietoturvalla<sup>5</sup>, yritystason hallinnalla ja pitkällä akunkestolla auttaa pysymään keskittyneenä matkoilla.

### Paikallisen tekoälyn suorituskyky tarjoaa nopeutta, turvallisuutta ja hallintaa

Intel® Core Ultra™ -prosessori<sup>2</sup> ja sen jopa 50 TOPS:n NPU<sup>3</sup> tehostavat paikallisen tekoälyn moniajaja, laajaa AI-sovellusten tukea<sup>6</sup> ja tekoälytehostettuja kokousominaisuuksia, joten saat tulevaisuuteen valmista tuottavuutta, luotettavaa suorituskykyä ja pitkän akunkeston.

### Viileä, hiljainen ja tehokas. Upean ensiluokkainen muotoilu.

Käsittele monimutkaisia tehtäviä ja tee useita asioita samanaikaisesti ilman tuulettimien huminaa. HP Smart Sense<sup>7</sup> ja edistynyt jäähdytys pitävät laitteen viileänä ja hiljaisena, ja laaja 16 tuuman näyttö on täydellinen yrityskäyttöön.

### Suojaudu ennen kuin uhkia ilmenee

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



\*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

## Vastuullisuutta käytännössä

### Auta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

HP EliteBook 8 G2i -AI-kannettavan A/C/D-ulkokannet sisältävät 90 % kierrätysmagnesiumia<sup>8</sup>, näppäinhattujen valmistusmateriaalista 50 % on kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia<sup>9</sup>, ja ulkopakkaus on kokonaan vastuullisesti hankittua tai kierrätettyä materiaalia.<sup>10</sup>



# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Mukana

### Paikallisen tekoälyn suorituskyky tarjoaa nopeutta, turvallisuutta ja hallintaa

Intel® Core Ultra™ -prosessori<sup>2</sup> ja sen jopa 50 TOPS:n NPU<sup>3</sup> tehostavat paikallisen tekoälyn moniajaja, laajaa AI-sovellusten tukea<sup>6</sup> ja tekoälytehostettuja kokousominaisuuksia, joten saat tulevaisuuteen valmista tuottavuutta, luotettavaa suorituskykyä ja pitkän akunkeston.

### Viileä, hiljainen ja tehokas. Upean ensiluokkainen muotoilu.

Käsittele monimutkaisia tehtäviä ja tee useita asioita samanaikaisesti ilman tuulettimien huminaa. HP Smart Sense<sup>7</sup> ja edistynyt jäähdytys pitävät laitteen viileänä ja hiljaisena, ja laaja 16 tuuman näyttö on täydellinen yrityskäyttöön.

### 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.<sup>5</sup>

### Autua suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

HP EliteBook 8 G2i -AI-kannettavan A/C/D-ulkokannet sisältävät 90 % kierrätysmagnesiumia<sup>8</sup>, näppäinhattujen valmistusmateriaalista 50 % on kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia<sup>9</sup>, ja ulkopakkaus on kokonaan vastuullisesti hankittua tai kierrätettyä materiaalia.<sup>10</sup>

### HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -käyttäjärjestelmää ja Microsoft Copilotia

Työskentele missä tahansa suorituskyvystä tinkimättä Windows 11:n<sup>1</sup> ja HP:n yhteistyö-, tietoturva- ja liitettävyysteknologian avulla. Tee yhteenveto ja kirjoita sisältö uudelleen, saa aiheeseen liittyviä sisältösuosituksia ja pysy organisoituna Microsoft Copilotin avulla.<sup>11</sup>

### Intel® tuo uuden sukupolven tekoälytehon

Vapauta aikaa tärkeimpien asioiden tekemiseen uusimmalla, NPU:lla varustetulla Intel® Core™ Ultra -prosessorilla<sup>2,3</sup>, joka on suunniteltu AI-ohjelmistojen uutta aikakautta varten.<sup>6</sup> Kolme laskentamootoria hallitsevat tekoälyn työkuormia ja tarjoavat pitkän akunkeston ja tehokkaat grafiikat.

### Pysy yhteydessä HP Go -palvelulla

Tutustu HP Go -palveluun<sup>12</sup>, helposti käyttöön otettavaan 5G-mobiiliratkaisuun<sup>13</sup> tietokoneellesi. Nauti saumattomasta, heti käyttövalmiista liitettävyydestä, joka mahdollistaa vaivattoman viestinnän, yhteistyön ja luovuuden markkinoiden vahvimalla, vakaalla yhteydellä.

### Optimoi tietokoneen suorituskyky

Työskentele häiriöttä HP Smart Sensellä<sup>7</sup>, 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.<sup>14</sup> Tällä Copilot+ PC:llä saat erinomaiset videokokousominaisuudet, ainutlaatuiset tekoälytoiminnot<sup>4</sup> ja pitkän akunkeston<sup>15,4</sup>.

### Nopeuta IT-hallinnan perustasoa

Ota käyttöön HP Manageability Integration Kit<sup>16</sup>, 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)<sup>17</sup> 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.<sup>5</sup>

### 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.<sup>18</sup>

### Yhteistyötä NPU:n avulla

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

### Parempi ennakoiva kattavuus

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



# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Tekniset tiedot

<b>Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät</b>	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota <sup>1</sup> Windows 11 Home (yksikielinen) – HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise saatavilla volyymikäyttöoikeussopimuksella) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Suoritinperhe</b>	Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori Intel® Core™ Ultra 5 -prosessori
<b>Saatavilla olevat suorittimet<sup>2,3,4,5</sup></b>	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 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:n 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:n 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 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 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 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 7 365 -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)
<b>Neuraalinen prosessointiyksikkö</b>	Intel® AI Boost <sup>5</sup>
<b>Tuotteen väri</b>	Jäätikön hopea
<b>Muistin enimmäismäärä</b>	64 Gt LPDDR5X-8533 Mt/s; (Siirtonopeus jopa 8533 MT/s.) Juotettu muisti.
<b>Sisäinen tallennustila</b>	512 Gt enintään 2 Tt PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 -SSD-asema <sup>6</sup> 512 Gt enintään 1 Tt PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED -SSD-asema <sup>6</sup> 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema <sup>6</sup> 256 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD -asema <sup>6</sup>
<b>Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)</b>	40,6 cm (16 tuumaa)
<b>Näyttö<sup>13,14,15,16,17</sup></b>	Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö, 300 cd/m <sup>2</sup> , 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) OLED IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 300 cd/m <sup>2</sup> , 95 % DCI-P3-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, integroitu näytön tietoturvasuoja HP Sure View 6, 800 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton 2,5K (2560 x 1600) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 120 Hz, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100 % Adobe RGB- ja 100 % DCI-P3-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -kosketusnäyttö, 300 cd/m <sup>2</sup> , 62,5 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 40,6 cm:n (16 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 x 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 400 cd/m <sup>2</sup> , vähävirtainen, 100 % sRGB-väriavaruudesta
<b>Saatavilla olevat näytönohjaimet</b>	Integroitu: Intel® -näytönohjain; Intel® Arc™ -näytönohjain (HDMI 2.1 -tuki (enintään 4K, 60 Hz))
<b>Ääni</b>	Poly Studio -äänentoisto, kaksi stereokaiutinta, kaksi mikrofonia tekoälypohjaisella melunvaimennuksella
<b>Portit ja liitimet</b>	1 HDMI 2.1 -liitäntä; 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 Nano-Turvalukkoportti; 1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (virransyötöllä); 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) <sup>12</sup> ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.); Valinnaiset portit: 1 älykortinlukija (lisävaruste); 1 nano-SIM-korttipaikka <sup>13</sup>
<b>Syöttölaitteet</b>	HP Premium -näppäimistö - roiskeuojattu ja lisäominaisuutena saatava taustavalaistu näppäimistö, jossa DuraKeys-näppäimet <sup>51</sup> ; Clickpad-alusta tukee monikosketuseleitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti; HP Sure Platform; Lämpötunnistin; HP Tamper Lock; Hall-ilmion tunnistin <sup>13</sup> ; Vallitsevan valon tunnistin
<b>Tietoliikenneyhteydet</b>	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa. <sup>9</sup> ); Intel® I219-LM GbE, vPro®; 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®; HP RW220-GL LTE (vähävirtainen) (CAT-1bis); HP R15 5G -ratkaisu; HP R15 5G Go -ratkaisu; NFC Mirage WNC XRAV <sup>1</sup> <sup>7,8,13</sup>
<b>Kamera</b>	5 MP:n kamera; 5 MP:n HDR-kamera kuvasignaalinprosessoinnilla (ISP) ja tekoälypohjaisella läsnäolotunnistuksella <sup>13</sup>
<b>Ohjelmistot</b>	Osta Microsoft Office (myydään erikseen) <sup>26</sup> ; Reunojen mukautus; HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP IQ <sup>22</sup> ; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (UEFI); HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuoja-asetukset; HP-palveluskannaus <sup>23</sup> ; HP Support Assistant <sup>25</sup> ; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Poly Studio -työpöytäsovellus <sup>27</sup> ; Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä <sup>28</sup>
<b>Tietoturvan hallinta</b>	HP Sure Admin <sup>38</sup> ; HP Sure Click <sup>39</sup> ; HP Sure Recover <sup>40</sup> ; HP Sure Run <sup>41</sup> ; HP Sure Sense <sup>42</sup> ; HP Sure Start <sup>43</sup> ; HP Tamper Lock <sup>44</sup> ; Secured-Core PC-käyttöönnotto <sup>45</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)-käyttöönnotto; Absolute Persistence -moduuli <sup>46</sup> ; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere <sup>47</sup> ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>48</sup> ; HP Wake on WLAN
<b>Suojausohjelmiston lisenssit</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Sormenjälkitunnistin</b>	Sormenjälkitunnistin (tietyissä malleissa)



# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP Client Catalog (ladattava) <sup>29</sup> ; HP Client Management Script Library (ladattava) <sup>30</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>31</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager <sup>32</sup> ; HP:n ohjainpaketit (ladattava) <sup>33</sup> ; HP Image Assistant (ladattava) <sup>34</sup> ; HP Manageability Integration Kit (ladattava) <sup>35</sup> ; HP Patch Assistant (ladattava) <sup>36</sup> ; HP Power Manager with Battery Health Manager (ladattava) <sup>37</sup>
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
Akun tyyppi	HP Long Life -litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa, 62 Wh; HP Long Life -polymeeriakku, 8 kennoa (77 Wh); HP Long Life -litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa, 68 Wh <sup>18</sup> ; Akku sijaitsee laitteen sisällä. Takuu kattaa huollon. Nopea lataus 50 prosenttiin 30 minuutissa. <sup>19</sup>
Mitat	35,9 x 25 x 1,15 cm (edessä); 35,9 x 25 x 1,55 cm (takana); (Etukorkeus on mitattu läheltä etureunaa, josta kotelon alakannen kartiokulma alkaa. Takakorkeus on mitattu läheltä takareunaa, johon kotelon alakannen kartiokulma päättyy.) <sup>52</sup> ; Enimmäiskorkeus: 2,16 cm
Paino	Paino alkaen 1,69 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
TCO-hyväksytyt	TCO Certified, generation 10 <sup>64</sup>
EPEAT registered	EPEAT registered configurations available <sup>21</sup>
Takuu	Yhden vuoden takuu ja 90 päivän ohjelmiston rajoitetut takuuvaihtoehdot maasta riippuen. HP:n maailmanlaajuinen rajoitettu takuu akulle on yhdenmukainen HP-laitteistotuotteen takuun kanssa. Katso akun lisätiedot osoitteesta <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . 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 <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

<p>HP 625 FHD -web-kamera</p> 	<p>Tämä Windows Hello -yhteensopiva<sup>1</sup> web-kamera kirjaa sinut sisään saumattomasti ja tietoturvallisesti, ja tekoälyn tekemät parannukset auttavat sinua näyttämään hyvältä heti käyttelyssä. Näytä vaivattomasti parhaimmaltasi missä tahansa Full HD -resoluutiolla, mukautuksilla ja automaattisilla taustasäädöillä.</p> <p><b>Tuotenumero: 6Y7L1AA</b></p> <p><sup>1</sup> Vaatii tietokoneen, jossa on Windows 10 -käyttöjärjestelmä tai uudempi.  <sup>2</sup> Edellyttää ohjelmistoa, jonka voi ladata osoitteesta Poly.com/lens.      Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 tai uudempi.</p>
<p>HP 105 -desinfioitava hiirimatto</p> 	<p>Kohenna tilaasi liukumattomalla, kestäväällä, desinfioitavalla<sup>1</sup> ja roiskeenkestävällä hiirimatolla. Vaivattoman liukumapinnan ja täsmällisen tarkkuuden ansiosta tämä minimalistinen hiirimatto maksimoi liikkuvuuden ja on täydellinen pari suosikkihiirellesi.</p> <p><b>Tuotenumero: 8X595AA</b></p> <p><sup>1</sup> 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 <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA77610ENW">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA77610ENW</a>  <sup>2</sup> Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT® asetettuun määritykseen.</p>
<p>HP 725 - ladattava langaton näppäimistö usealle laitteelle</p> 	<p>Työskentele luottavaisin mielin tekniikalla, joka pitää sinut tuottavana missä ja milloin tahansa. Tämä ajatuksella suunniteltu, langaton näppäimistö usealle laitteelle toimii yhtä tehokkaasti kuin sinäkin erittäin nopeasti lataavan superkondensaattoritekniikan, saumattoman liitettävyyden ja mukautuksen ansiosta.</p> <p><b>Tuotenumero: 9T5B2AA</b></p> <p><sup>1</sup> Pikalataus perustuu USB Type-C® 3.0 -liitäntään (5 V, 2,5 A). Todellinen latausaika voi vaihdella liitäntätyyppin ja ympäristöolosuhteiden mukaan. Käyttöaika on arvio, ja se riippuu monesta osatekijästä, kuten kuinka paljon laite on aktiivisena, toimettomana ja lepotilassa, kuinka monta sovellusta on käynnissä, ympäristöolosuhteista ja käytetyistä ominaisuuksista; todellinen käyttöaika vaihtelee käytön ja ympäristöolosuhteiden mukaan.  <sup>2</sup> USB-C-USB-A-sovitinkaapeli sisältyy toimitukseen.</p>
<p>HP Everyday 16-inch Laptop Backpack</p> 	<p>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.</p> <p><b>Tuotenumero: A08KLUT</b></p> <p><sup>1</sup> Sopii useimmille enintään 16 tuuman kannettaville.  <sup>2</sup> 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.</p>
<p>HP Tilt -ergonominen hiiri 725M</p> 	<p>Selätä pitkät työpäivät hiirellä, joka tuntuu mukavalta käytössä ensikosketuksesta alkaen. Hiiren puolipysty muotoilu tukee koko kättä, ja kaksi langatonta yhteysvaihtoehtoa, nopea pysty- ja vaakavieritys sekä pikalataus pitävät tuottavuuden korkealla koko päivän.</p> <p><b>Tuotenumero: BH0Z5AA</b></p> <p><sup>1</sup> Edellyttää HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmistoa. HPAC-ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Storesta.  <sup>2</sup> Pikalataus perustuu USB Type-C® 3.0 -liitäntään (5 V, 2,0 A), todellinen latausaika voi vaihdella liitäntätyyppin ja ympäristöolosuhteiden mukaan.</p>
<p>HP:n kannettava USB-C 4K HDMI -hubi</p> 	<p>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 päivän.</p> <p><b>Tuotenumero: BR1U0UT</b></p> <p><sup>1</sup> 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.  <sup>2</sup> Todelliset nopeudet saattavat vaihdella.</p>

# HP EliteBook 8 G2i 16 inch Notebook Next Gen AI PC

## Alaivitteet

## Yhteisö

## 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 sootetaan soveltaa ja uusiu vaatimuksia sootetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- Moniydin tekniikka 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 ilmaisie kellotaajuuksia.
- NPiUta vaavat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla tiettyjä konfigurointi- tai yhteensopivuuvaatimuksia. Suorituskyky vaihtelee käytön, kokoonpanon ja muiden tekijöiden mukaan.
- Jaisissa laitteissa jotkin Copilot+ PC -kocmekukset edellyttävät maksuttomia päivityksiä, joita Microsoft julkaisee edelleen. Aikataulu vaihtelee laite- ja aluekohtaisesti. Katso aka.ms/copilotpluspcs. Copilot EI ole saatavilla Kiinassa, Venäjällä, Valko-Venäjällä eikä kauppasaarossa olevilla alueilla Kuubassa, Kanissa, Pohjois-Karosaassa, Krimillä.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 Pro -käyttöjärjestelmää tai uudempaa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia ja sen saa HP Pro-, Elite-, tehotyöasema- ja RPOS-tuotteisiin. Tuotteen tietoturvaominaisuudet näkee sen tuotetiedosta.
- ISV-ratkaisut myydään erikseen, ja ne saattavat vaatia tilauksen ja NPUn.
- Smart Sense edellyttää HP-sovellusta ja Windows 11 -käyttöjärjestelmää. Ominaisuudet saattavat vaihdella alustan mukaan.
- Kierätysmetallin osuus ilmoitetaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
- Kierätysmuovien osuus perustuu standardissa IEEE 16801:2018 EPEAT asetettuun määritykseen.
- HP:n paperi- ja kuitupohjaiset tietokoneiden, näyttöjen, kodin ja toimiston tulostuslaitteiden ja tarvikkeiden pakkaukset ovat tarvittomattimattien ilmoituksen mukaan uusiosaperpista tai sertifioidusta materiaalista valmistettuja, ja vähintään 97 % (tilavuuden mukaan) on HP:n vahvistamaa. Pakkauksella tarkoitetaan tuotteen mukana toimitettavaa laatikkoa ja kaikkia paperipohjaisia materiaaleja laatikon sisällä. Kaupallisten, teollisuuskäyttöön tarkoitettujen ja 3D-tulostustuotteiden, skannerien, henkilökohtaisen järjestelmien lisäosavälikkeiden ja varosien pakkaukset eivät sisälly edellä mainittuun.
- Microsoft Copilot edellyttää Windows 11 -käyttöjärjestelmää. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPU-tekolohyölkäihdyntää. Ominaisuusien toimituksen ja saatavuuden ojutus 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>.
- PC Go on saatavilla erillisessä tilauksena Pohjois-Amerikassa, se edellyttää 5G-yhteyttä, ja se on määritettävä tiettyihin HP:n yrityskannettaviin ja -tehotyöasemiin ostohtekellä.
- 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 määriteltyä yhtehtyä ja Microsoft-tiliä. Tarkista lisätietoja palvelusomusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetyksenopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Toaksepään yhteensopiva 4G LTE- ja 3G HSPA- tekniikkojen kanssa. 5G-moduulin julkaisu on suunniteltu valituille alustoille ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- Perustuu Microsoftin Fresh-päätöksensä 2025 suorittamaan Cinebench R20 Multi Core -vertailutestiin.
- Akun käyttöaika vaihtelee merkittävästi laitteen, asetuksen, käytön ja muiden tekijöiden mukaan. Katso aka.ms/cpclaims.
- HP Manageability Integration Kit on ladattavissa osoitteesta <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- Workforce Experience Platform (WXP) -palvelut ovat saatavilla useilla eri palvelualueilla ja eripulaisilla määrääkaaisilla käyttöloikeuksilla, ja jotkin ominaisuudet edellyttävät valinnaisia lisäratkaisuja. WXP on tarkoitettu yritysasiakkaille, ja jotkin ominaisuudet ja toiminnot saattavat edellyttää HP:n palveluiden ja/tai kaupallisen laitteen hankkimista erikseen, jotta HP Insights -agenttia voidaan tukea Windows-, Mac- ja Android-käyttöjärjestelmissä. WXP on sertifioitu tietosuojaan osalta standardien ISO27001, ISO27701, ISO27012, ISO27017 sekä SOC2 Type2 mukaisesti. Aktivointia 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 telemetriä ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience Platform -alustaan. Edellytmyksenä Internet-yhteys. Äänitä ja videoita hyödyntävän yhteistyötekniikan valvontaan tarvitaan HP Vyohta -käyttökoetus. Virtuaaliohloksen valvontaan vaaditaan HP Anyware -käyttökoetus tai yhteensopiva kolmannen osapuolen virtuaaliohloisenssi. Tulostusominaisuudet ovat tiettyjen beeta-asiakkaiden käytettävissä vain Yhdysvalloissa. Tulostuksen on tarkoitus tulla saataville lisäratkaisuna eri palvelualueilla ja eripulaisilla määrääkaaisilla käyttöloikeuksilla.
- Edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja asennusta Windowsin Helkon kautta.
- Edellyttää HP-sovellusta ja Windows-käyttöjärjestelmää. AI Magic Background suorittaa suoriteaan näyttöohjaimella, kun laatu on saatavilla ensimmäisen kerran Pano Camera Prossa. NPiUta käytetään uudistetun taustan suoraotistamiseen yhteistyösovelluksissa.
- 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 telemetriä ja analytiikkatietoja laitteista ja sovelluksista, jotka integroidaan Workforce Experience -alustaan - sitä ei voida erillisinä palveluna. Edellyttää yhteyttä Internetin ja sovellusten välillä. HP noudattaa tiukkaa yleisen tietosuoja-asetuksen (GDPR) määräyksiä, ja alusta on ISO27001-, ISO27701-, ISO27017- ja SOC2 Type2 -sertifioitu tietoturvan osalta. HP Essential Support, HP Premium Support ja HP Premium+ Support ovat saatavilla laitteen osan yhteydessä. HP Care Pack -palvelut ja -vastuusajot saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteen ostopäivästä. Palveluun saattaa liittyä rajoituksia. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/cpc>. HP-palveluihin sovelletaan ostohtekellä asiakkaille toimitettavia tai asiakkaan laitteen antavilla HP:n palveluetoja. Asiakkaalla saattaa olla sovellettavan paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäloikeuksia, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.

## Erittelyn alaviitteet

- Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmät saattavat edellyttää laitteiston, ohjainten tai ohjelmiston päivittämistä ja/tai hankintaa tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windowsin toimintoja voidaan hyödyntää. Windows päivitetään ja otetaan käyttöön automaattisesti Edellyttää Windows-määritysyhteyttä ja Microsoft-tiliä. Internet-palveluntarjoaja saattaa veloitaa maksua ja uusiu vaatimuksia saattaa lta ajan mittaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.
- Moniydin tekniikka 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<sup>®</sup> numerointi, tuotemerkit ja nimet eivät ilmaisie kellotaajuuksia.
- Intel<sup>®</sup> Turbo Boost -tekniikka suorituskyky vaihtelee laitteiston, ohjelmiston ja järjestelmän yleisen kokoonpanon mukaan.
- Täydety Intel<sup>®</sup> vPro<sup>™</sup> -toiminnon edellyttää 64-bittisiä Windows 10 Pro- tai Enterprise-käyttöjärjestelmäversioita (tai uudempaa), vProta tukevaa prosessoria, vProta käyttävää piirirajaa, vProta käyttävää kiinteää lähiverkkyhteyttä ja/tai WLAN-korttia sekä TPM 2.0 -ominaisuutta. Jotkin toiminnot edellyttävät erillisiä muiden toimittajien ohjelmia. Katso <http://intel.com/vpro>.
- NPiUta vaavat ominaisuudet ja ohjelmistot saattavat edellyttää ohjelmiston hankintaa, tilausta tai ohjelmiston tai alustan tarjoajan tekemää aktivointia, ja kolmannen osapuolen ohjelmistoilla voi olla erityisiä konfigurointi- tai yhteensopivuuvaatimuksia. NPU-päätteilyn 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.
- Wi-Fi 6E vaatii erikseen myytävän Wi-Fi 6E -reitittimen toimiaukseen 6 GHz:n taajuudella. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 6E on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 6E -tekniikkaa. Wi-Fi 6E tukee gigabitin siirtonopeutta, kun tiedonsiirto siirteään samojen esittämien yhdistettyjen laitteiden välillä. Edellyttää erikseen hankittavaa langatonta reitittintä, joka tukee 30 MHz:n ja sitä nopeampia kanavia.
- Edellyttää langatonta tukiasemaa ja Internet-yhteyttä, jotta on hankittava erikseen. Julkisia langattomia tukiasemia on rajoitettu saatavilla. Wi-Fi 7 (802.11BE) -niministö edellyttää yhteensopivaa Windows-käyttöjärjestelmää, tietynlaisia prosessoria ja Wi-Fi 7 -reitittintä, jotka on hankittava erikseen. Wi-Fi 7 on taaksepäin yhteensopiva aiempien 802.11-tekniikoiden kanssa. Saatavilla maissa, joissa tuetaan Wi-Fi 7 -tekniikkaa. 802.11BE-verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset ominaisuudet voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa laitteen kykyyn kommunikoida muiden 802.11BE-laitteiden kanssa.
- Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tietokoneasi voi projisoida näyttösi televisioihin, projektorihin ja suoraotistamiin.
- LPWAN (kutsutaan myös kaapekaistaiseksi mobiiliverkoksi) tukee HP Protect & Trace with Wolf Connect -palvelua tilausjokson ajan, mutta ei mobiililaajakaistan käyttöä.
- 5G-moduuli on lisävaruste. WWAN-valmis kokoonpano on valittava osan yhteydessä, jotta WWAN voidaan laidää myöhemmin. 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 -antennina. Moduuli edellyttää aktivointia ja erikseen myytävää palvelusomusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Datayhteyden laatu ja lataus- ja lähetyksenopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. Toaksepään yhteensopiva 4G LTE- ja 3G HSPA- tekniikkojen kanssa. 5G-moduulin julkaisu on suunniteltu valituille alustoille ja tiettyihin maihin, joissa teleoperaattorit tukevat sitä.
- USB 20 Gb/s -tiedonsiirtonopeus ei ole saatavilla Thunderbolt<sup>™</sup> 4 -liitännällä. Todelliset nopeudet saattavat vaihdella.
- Hankittava erikseen tai lisävarusteina.
- Tarkkuudet määrytyvät näytön ominaisuusien sekä tarkkuus- ja värisyyvyysasetusten mukaan.
- Integroitu HP Sure View -näytön suojaus on valittavien ominaisuus, joka on määritettävä ostohtekellä ja joka on suunniteltu toimimaan vaakasuurunnassa.
- Todellinen kirkkaus on pienempi kosketus- tai Sure View -näytöllä.
- Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi.
- Usien akkujen todellinen wattituntien määrä (Wh) voi poiketa suunnitellusta kapasiteetista, ja niiden väli latauskapasiteetti voi poiketa lopa 10lää, mikä on tyypillistä litiumioniakulle. Akkukapasiteetti pienenee luonnollisesti ajan myötä ja käytön aikana useiden tekijöiden mukaan. Tällaisia tekijöitä ovat esimerkiksi akun kunnonhallinnan asetukset, säilytysaika, lämpötila, ympäristö, ladattu sovellukset, ominaisuudet, järjestelmän kokoonpano ja virta-asetukset.
- Kannettavan mukana tuleva virtalähde lataa akun jopa 50 prosentin lataustasolle 30 minuutissa, kun järjestelmä on pois päältä tai valmistusissa. Vähintään 65 wattin virtalähde vaaditaan alle 56 Wh:n akkukapasiteetille. Vähintään 100 wattin virtalähde vaaditaan yli 56 Wh:n ja alle 83 Wh:n akkukapasiteetille. Vähintään 120 wattin virtalähde vaaditaan yli 83 Wh:n ja alle 100 Wh:n akkukapasiteetille. Kun 90 prosentin lataustasoo on saavutettu, latausnopeus palautuu normaalki. Latausaika saattaa vaihdella ±10 prosenttia järjestelmän toleranssien vuoksi.
- Saattavuus voi vaihdella mallin.

- Perustuu Yhdysvaltain EPEAT<sup>™</sup>-rekisteröintiin IEEE 16801:2018 EPEAT<sup>™</sup> -standardin mukaan. EPEAT<sup>™</sup>-rekisteröinti vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.epeat.net>.
- HP IQ -sovellus on esiasennettuna tiettyihin HP:n tietokoneisiin; se päivitetään automaattisesti tulevaan HP IQ -sovellukseen, jos automaattisesti päivitykset ovat käytössä Windowsissa, tai se on ladattavissa Microsoft Storesta. Tuleva HP IQ -sovellus hyödyntää tekoälyä. Toiminnot vaihtelevat kokoonpanon mukaan. Katso tarkemmat tiedot osoitteesta [https://support.hp.com/us/en/document/ish\\_136966721369677716](https://support.hp.com/us/en/document/ish_136966721369677716).
- HP Services Scan kerää automaattisesti laitteen ensimmäisen käynnistykseen jälkeen tarvittavat mitaustiedot, jotta laitteen määritystiedot ja kunnon seurantatiedot voidaan tuottaa, ja sen saa valmiiksi asennettuna tiettyihin tuotteisiin, HP Factory Configuration Services -palvelun kautta tai lataamalla. HP Smart Support -palvelun käyttöön otosta ja lataamisesta saa lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/smart-support>.
- HP-sovellus monikeruotelleä minipäivityksinein on saatavilla vain 13. sukupolven ja sitä uudemmillä prosessoreilla.
- HP Support Assistant on käytettävissä Windows-käyttöjärjestelmässä. Lisätietoja on osoitteessa [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).
- Microsoft 365 myydään erikseen, ja aktivointi edellyttää Internet-yhteyttä.
- Poly Studio Desktop edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.
- Microsoft Copilot edellyttää Windows 11 -käyttöjärjestelmää. Jotkin ominaisuudet edellyttävät NPU-tekolohyölkäihdyntää. Ominaisuusien toimituksen ja saatavuuden ojutus 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>.
- HP Client Catalog ei ole esiasennettuna, mutta se on ladattavissa osoitteesta <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.
- HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
- HP Cloud Recovery -työkalu on saatavana Z by HP-, HP Elite- ja Pro-pöytäkonien ja -kannettaviin, joissa on Intel<sup>®</sup> -tai AMD-prosessori, ja se edellyttää avointa verkkoyhteyttä. Huomautus: Tärkeät tiedostot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopiointava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. Lisätietoja saa osoitteesta <https://support.hp.com/us/en/document/c05115630>.
- HP Connect for Microsoft Endpoint Managerin saa Azure Market Place -kaupasta HP Pro-, Elite-, Z- ja myyntipisteitietokoneisiin, joita hallitaan Microsoft Endpoint Managerilla. Vaatii erikseen hankittavan Microsoft Endpoint Manager -tilauksen. Vaatii verkkoyhteyden.
- HP:n ohjainpötkkeitä ei ole esiasennettuna, mutta ne voi ladata osoitteesta <http://www.hp.com/clientmanagement>.
- HP Image Assistant -työkalua ei ole esiasennettu, mutta sen voi ladata osoitteesta <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpack/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-hallintatyökalut 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\\_4449597351950746](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597351950746).
- HP Sure Admin edellytykset: HP G8 tai uudemmat alustat, Windows 10 tai uudempi, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit tai KMS Service osoitteesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement> sekä HP Sure Admin Local Access Authenticator.
- HP Sure Click edellyttää Windows 10 Pro- tai uudempaa tai Enterprise-käyttöjärjestelmää. Täydelliset tiedot saa osoitteesta [https://bit.ly/2PrL7GA\\_SureClick](https://bit.ly/2PrL7GA_SureClick).
- HP Sure Recover on saatavilla tiettyihin HP-tietokoneisiin, ja se edellyttää Windows 10- tai 11 -käyttöjärjestelmää ja avointa verkkoyhteyttä. Tärkeät tiedostot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopiointava ennen HP Sure Recoverin käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi. HP Sure Recover (6. sukupolvi) ja Embedded Reimaging on Windows 10- tai 11 -käyttöjärjestelmää edellyttävä lisäominaisuus tietyissä HP-tietokoneissa, ja se on määritettävä osan yhteydessä. Tärkeät tiedostot, data, valokuvat, videot jne. on varmuuskopiointava ennen toiminnon käyttöä tietojen menettämisen välttämiseksi.
- HP Sure Run on saatavilla tiettyihin HP-tietokoneisiin, ja se edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudempaa.
- HP Sure Sense -tekniikka on saatavana tiettyihin HP-tietokoneisiin, joissa on Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro tai Windows 11 Enterprise.
- HP Sure Start on saatavana tiettyihin HP-tietokoneisiin ja edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää tai uudempaa.
- Asiakkaat tai IT-järjestelmävalvojat järjestelmävalvojan oikeuksilla voivat ottaa käyttöön tai poistaa käyttöä HP Tamper Lock -ominaisuuden.
- Secured-Core PC Enable -ominaisuus vaatii Intel<sup>®</sup> vPro<sup>™</sup>-, AMD Ryzen<sup>™</sup> Pro- tai Qualcomm<sup>™</sup> prosessorin, jossa on SD850 tai suurempi, ja vähintään 8 Gt järjestelmämuistia. Secured-Core PC on oletuksena kytkössä.
- Absolute Performance -laiteohjelmistomuoduli on toimitettuna pois käydyssä, ja se voidaan aktivoida vain ostamalla lisenssitilaus sekä yhteistoimintaagentin täysi aktivointi. Lisenssitilauksen sopimuskaus voi kestää useita vuosia. Palvelu on rajoittinen, tarkista saatavuus Yhdysvaltojen ulkopuolella Absoluteita. Tiettyä 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 esitettyjä menetelmiä.
- HP-somenjälkiäkuja on lisävaruste, ja se on määritettävä kokoonpanon hankinnan yhteydessä.
- Taustavalaistu näppäimistö on lisäominaisuus.
- Tyypillinen malli, todellinen mitta voi vaihdella +/- 0,5 mm. Korkeus voi vaihdella kokoonpanon mukaan. Enimmäiskorkeus ei sisällä kumijalkoja. Tuotteen todellinen enimmäiskorkeus voi vaihdella 1,89 cm:n ja 2,16 cm:n (0,85 tuuman) välillä kokoonpanon/mallin mukaan.
- HP Wolf Security for Business edellyttää Windows 10- tai 11 (Pro tai Home) -käyttöjärjestelmää tai uudempaa, sisältää monenlaisia HP:n tietoturvaominaisuuksia, ja sen saa HP X, Ultra-, Pro-, Elite-, Engage- ja tehotyöasematuotteisiin. Tarkempia yksityiskohtia tietoturvaominaisuuksista saa tuotetiedoista.
- TCO Certified is a ISO 14024 Type 1 sustainability label for IT products. Compliance with all criteria is independently verified.

© Copyright 2026 HP Development Company, LP. Tämän julkaisun sisältöä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Kaikki HP:n tuotteita ja palveluja koskevat takuut kuvataan nimenomaisissa takuulausekkeissa, jotka toimitetaan kyseisten tuotteiden ja palveluiden mukaan. Tämän julkaisun sisältö ei tule tulla lisäetuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Intel, Core, Arc, Thunderbolt ja Intel vPro ovat Intel-yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. DisplayPort<sup>™</sup> ja DisplayPort<sup>™</sup>-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA<sup>®</sup>) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. USB Type-C<sup>®</sup> ja USB-C<sup>®</sup> ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajien omaisuutta.

Huhtikuu 2026

—

