

# Uuden sukupolven 14 tuuman HP EliteBook 8 G1i -AI-kannettava

## Tuottavaa uuden sukupolven tekoälyä ammattilaisille

Keskity strategiseen työhön, koe saumaton moniajo ja tee yhteistyötä ainutlaatuisilla tavoilla uuden sukupolven 14 tuuman HP EliteBook 8 G1i -AI-kannettavalla. Saat enemmän aikaa nopeammin kuin koskaan, kun tekoäly ylläpitää vauhtia, helpottaa tehtäviä ja analysoi dataa ennennäkemättömällä tavalla.<sup>3</sup>

### AI-pohjaista suorituskykyä työntekijöille

Tämä luotettava kannettava sopii hybridityöntekijöille, ja sen tekoäly mahdollistaa entistä paremman tuottavuuden. Kannettavan 48 TOPS:n NPU<sup>3</sup> on suunniteltu yrityskäyttöön, ja Poly Studio sekä hybridiympäristöjen helposti hallittava tietoturva tehostavat etänä ja paikan päällä tehtävää tiimityötä.

### Suunniteltu ajatuksella yrityskäyttöön

Kirjoittaminen ja selaaminen sujuvat mukavasti ja tehokkaasti suuren näppäimistön ja Clickpad-kosketuslevyn ansiosta. Ota kaikki irti tekoälyn mahdollistamasta paremmasta suorituskyvystä ja pidemmästä akukestosta sekä huippuluokan lämmönsäätelystä, joka pitää kannettavan viileänä ja hiljaisena.

### Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business luo laitteistopohjaisen, jatkuvasti käynnissä olevan tehokkaan puolustuksen. Näillä jatkuvasti kehittyvillä ratkaisuilla suojat tietokoneesi nykyaikaisilta uhkilta BIOSista selaimen ja kaikilla tasoilla käyttöjärjestelmäsi ympärillä.<sup>4</sup>



\*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

## Vastuullisuutta käytännössä

### Auta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

Uuden sukupolven HP EliteBook 8 G1i -AI-kannettavan näppäimistökalvo sisältää 70 % muutoin mereen päätyvää muovia<sup>5</sup>, näppäinhatut ovat 50-prosenttisesti kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia<sup>5</sup> ja ulkopakkaus on kokonaan vastuullisesti hankittua materiaalia ja kierrätettävissä.<sup>6</sup>



# Uuden sukupolven 14 tuuman HP EliteBook 8 G1i -AI-kannettava

## Mukana

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

Työskentele missä tahansa suorituskyvystä tinkimättä Windows 11:n<sup>1</sup> ja HP:n yhteistyö-, tietoturva- ja liitettävyystekniikan avulla. Tee yhteenvedo ja hanki merkityksellisiä sisältösuosituksia Microsoft Copilotin avulla.<sup>7</sup>

### Intel® tuo uuden sukupolven tekoälytehon

Vapauta aikaa tärkeisiin asioihin uusimmalla Intel® Core™ Ultra -prosessorilla, jossa on NPU-tekoälykiihdytin<sup>2,3</sup> - se on suunniteltu tekoälyohjelmistojen uutta aikakautta varten.<sup>9</sup>

### Optimoi tietokoneen suorituskyky

Työskentele häiriöttä HP Smart Sense<sup>10</sup> -ominaisuuden avulla: se tekee tarvittavat säädöt automaattisesti, jotta järjestelmä pysyisi viileänä ja hiljaisena, sekä mahdollistaa suorituskykytilan käytön, kun sitä eniten tarvitaan.

### Työskentele tuntikausia 62 Wh:n akun ansiosta

Koe keskeytymätön tuottavuus HP EliteBook 8 G1i -kannettavan tehokkaan 62 Wh:n akun ansiosta. Nauti pitkästä akunkestosta, jolla pysyt yhteydessä ja tehokkaana koko kiireisen päivän ajan.

### Yksinkertainen huolto

Huoltotoimet käyvät helposti, kun ruuveja on vähemmän, ja korjaukset vievät vähemmän aikaa ja rahaa, sillä näppäimistö irtoaa c-kannesta ja akku on loppukäyttäjän vaihdettavissa.

### Estä visuaalinen hakkerointi

Estä uteliaat katseet välittömästi valinnaisella HP Sure View -näytönsuojalla<sup>11</sup> - sivustakatsojan tunnistus aktivoi Sure View -näytönsuojan, joka vähentää näytön valoa, jolloin ruutua ei voi lukea salaa sivulta.

### Ota kaikki irti AI-kannettavastasi HP AI Companionilla

HP AI Companionin<sup>12</sup> avulla voit parantaa tuottavuuttasi ja pitää suorituskykysi parhaalla mahdollisella tasolla. Tämä generatiivisten AI-työkalujen sarja löytää olennaiset tiedot, tekee yhteenvedon pitkistä artikkeleista ja luo merkityksellistä sisältöä henkilökohtaisia tiedostoja käyttäen.

### Yhteistyötä NPU:n avulla

Näytä parhaimmiltasi videopuheluissa ja säästä samalla tehoa. Hallitse sisäisten ja ulkoisten kameroiden videosaätimiä Poly Camera Prolla.<sup>8</sup> Automaattinen kehys, valokeila, taustasumennus ja virtuaaliset taustat säästävät tehoa, kun ne suoritetaan NPU:lla.

### Päivitetty ohut ja tyylikäs muotoilu

Ilmaise tyyliäsi seuraavassa kokouksessa päivitetyllä ohuella ja kevyellä muotoilulla. Yhdistä helposti monenlaisiin laitteisiin ja verkkoihin tietokoneen kolmen USB Type-C® -liitännän ja valinnaisen RJ-45-liitännän ansiosta.<sup>13</sup>

### Lukitse poistumalla ja herätä lähestymällä

Herätä ja lukitse tietokone läsnäolosi perusteella. Valinnaisen viiden megapikselin IR-kameran lähestymisanturi havaitsee, kun poistut tietokoneelta, ja lukitsee sen. Kun palaat takaisin, anturi käynnistää kameran ja Windows Hello:n henkilökohtaisuutesi tunnistamista ja tietokoneen avaamista varten.<sup>14</sup>

### Käynnistä ja kirjaudu sisään yhdellä kosketuksella

Käynnistä virta ja kirjaudu sisään yhdellä virtanäppäimen kosketuksella - virtanäppäin on samalla virtapainike ja integroitu sormenjälkitunnistin, mikä parantaa turvallisuutta ja käyttömukavuutta.<sup>16</sup>

### Parempi ennakoiva kattavuus

Vähennä käyttökatkoja HP Premium+ -tuella, älykkäällä palvelulla, joka hälyttää mahdollisista laiteongelmista käyttäen ennakoivia tekoälypohjaisia tietoja, automaatiota ja ennakoivaa 24/7-tukea, jotta saat nopeimman mahdollisen diagnoosin ja korjaukset - tehtiinpä töitä missä tahansa.<sup>17,18</sup>



# Uuden sukupolven 14 tuuman HP EliteBook 8 G1i -AI-kannettava

## 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 Pro Education <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</b>	Intel® Core™ Ultra 5 236V (jopa 3,5 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,7 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 8 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 E-ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (jopa 3,5 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,5 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 8 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 E-ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (jopa 3,5 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,5 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 8 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 E-ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 268V (jopa 3,7 GHz:n LP E -ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,0 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,0 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 LP E -ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 266V (jopa 3,7 GHz:n LP E -ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,0 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,0 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 LP E -ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (jopa 3,7 GHz:n LP E -ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,8 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,8 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 LP E -ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (jopa 3,7 GHz:n LP E -ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,8 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,8 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 12 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 LP E -ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (jopa 2,1 GHz:n LP E -ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 3,5 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 4,7 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 8 Mt L3-välimuistia, 4 P-ydintä ja 4 LP E -ydintä, 8 säiettä) sekä Intel® Arc™ -näytönohjain ja Intel® AI Boost (40 NPU TOPS), Intel® vPro® -tekniikan tuki
<b>Neuraalinen prosessointiyksikkö</b>	Intel® AI Boost <sup>6</sup>
<b>Tuotteen väri</b>	Jäätikön hopea
<b>Muistin enimmäismäärä</b>	32 Gt LPDDR5x-8533 Mt/s; (Siirtonopeus jopa 8533 MT/s.) Asiakas ei voi käyttää/päivittää paikkoja. Kaksikanavaisen muistin tuki. <sup>47</sup>
<b>Sisäinen tallennustila</b>	512 Gt enintään 2 Tt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 Gt enintään 1 Tt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema <sup>7</sup> 512 Gt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup> 256 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD -asema <sup>7</sup>
<b>Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)</b>	35,6 cm (14 tuumaa)
<b>Näyttö<sup>14,15,16,17</sup></b>	Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Easella, 400 cd/m <sup>2</sup> , vähävirtainen, 100 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Easella, HP Sure View 5 -integroitu näytön tietoturvasuoja, 800 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö HP Eye Easella, HP Sure View 5 -integroitu näytön tietoturvasuoja, 800 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") WUXGA (1920 × 1200) IPS BrightView -kosketusnäyttö HP Eye Easella, HP Sure View 5 -integroitu näytön tietoturvasuoja, 800 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö, 300 cd/m <sup>2</sup> , vähävirtainen, 62,5 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö, 300 cd/m <sup>2</sup> , vähävirtainen, 62,5 % sRGB:stä; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14") heijastamaton 2,5K (2560 × 1600) IPS -näyttö HP Eye Easella, 120 Hz, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100 % Adobe RGB:stä ja 100 % DCI-P3:sta
<b>Saatavilla olevat näytönohjaimet</b>	Integroitu: Intel® Arc™ -näytönohjain (Tukee HD-purkua, DX12, HDMI 2.1-liitäntä)
<b>Ääni</b>	Poly Studion ääni, kaksi stereokaiutinta erillisillä vahvistimilla, integroidut kaksoismikrofonit
<b>Portit ja liittimet</b>	2 Thunderbolt™ 4 -liitäntää, USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1 -liitäntä; 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (virransyöttö) <sup>12</sup> ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen); Valinnaiset portit: 1 älykortinlukija (lisävaruste); 1 RJ-45-liitäntä (lisävaruste) <sup>57</sup>
<b>Syöttölaitteet</b>	HP Premium -näppäimistö – roiske-suojattu ja taustavalaistu täysikokoinen näppäimistö, jossa DuraKeys-näppäimet; Monikosketuseleitä tukeva Clickpad-kosketuslevy; Microsoft Precision -kosketuslevy; Lämpöunnistin; Hallin ilmiön tunnistin; Värin tunnistin ja ympäröivän valon tunnistus; Vallitsevan valon tunnistin
<b>Tietoliikenneyhteydet</b>	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa. <sup>10</sup> ); Intel® I219-LM PCIe® GbE NIC, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti, ei-vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 5000 5G -ratkaisu; HP 4G LTE Advanced Pro Cat 16 WWAN eSIM; NFC Mirage WNC XRAV-1
<b>Kamera</b>	5 MP:n kamera; 5 MP:n IR-kamera (tietyissä malleissa) <sup>13</sup>
<b>Ohjelmistot</b>	Osta Microsoft Office (myydään erikseen); HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP UEFI BIOS -sertifiointitaso 2.7B; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuojasetukset; HP-palveluskannaus <sup>21</sup> ; HP Smart Support <sup>22</sup> ; HP Support Assistant; myHP; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Polylinssi <sup>15</sup> ; Poly Camera Pro; Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä <sup>24</sup>
<b>Tietoturvan hallinta</b>	HP Tamper Lock <sup>32</sup> ; Secured-Core PC -käyttöönnotto <sup>33</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) -käyttöönnotto; HP Sure Admin <sup>34</sup> ; HP Sure Click <sup>35</sup> ; HP Sure Recover <sup>36</sup> ; HP Sure Run <sup>37</sup> ; HP Sure Sense <sup>38</sup> ; HP Sure Start <sup>39</sup> ; Sisäinen TPM 2.0 -turvasiru (Common Criteria EAL4+ -sertifioitu) (FIPS 140-2 Level 2 -sertifioitu); Absolute Persistence -moduuli <sup>40</sup> ; Äänen pysyvä käytöstä poisto; HP BIOS Recovery; BIOS-päivitys verkon kautta; HP BIOSphere (6. sukupolvi) <sup>41</sup> ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>42</sup> ; HP Wake on WLAN; Turvallukkoika <sup>43</sup>
<b>Suojausohjelmiston lisenssit</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Sormenjälkitunnistin</b>	Sormenjälkitunnistin (tietyissä malleissa)



# Uuden sukupolven 14 tuuman HP EliteBook 8 G1i - AI-kannettava

## Tekniset tiedot

<b>Hallintaominaisuudet</b>	HP Client Catalog (ladattava) <sup>25</sup> ; HP Client Management Script Library (ladattava) <sup>26</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>27</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP:n ohjainpaketit (ladattava) <sup>28</sup> ; HP Image Assistant (ladattava) <sup>29</sup> ; HP Manageability Integration Kit (ladattava) <sup>30</sup> ; HP Power Manager with Battery Health Manager (ladattava) <sup>31</sup>
<b>Muistikorttilaite</b>	1 nano-SIM-paikka (lisäominaisuus)
<b>Teho</b>	65 W USB Type-C® -ohut virtalähde; 65 W USB Type-C® -virtalähde; HP 100 W USB Type-C® -ohut virtalähde; HP 65 W USB Type-C® -halogeeniton sovitin; HP 65W USB Type-C® GaN -ohut virtalähde <sup>20</sup>
<b>Akun tyyppi</b>	HP Long Life -litiumionipolymeeriakku, 3 kennoa (62 Wh) <sup>18</sup> ; Akku sijaitsee laitteen sisällä, joten asiakas ei voi vaihtaa sitä. Takuu kattaa huollon. Nopea lataus 50 prosenttiin 30 minuutissa. <sup>19</sup>
<b>Akun käyttöikä</b>	Jopa 20 tuntia 45 minuuttia <sup>60</sup>
<b>Mitat</b>	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (edessä); 31,56 x 22,2 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.)
<b>Paino</b>	Peruspaino 1,46 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
<b>Ympäristömerkit</b>	EPEAT®-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla; TCO-sertifioituja kokoonpanoja saatavilla; EPEAT® Gold -rekisteröity Yhdysvalloissa
<b>Energy Star -sertifioitu</b>	ENERGY STAR® -hyväksyntä
<b>Varmenteet ja yhteensopivuus</b>	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-yhteensopiva; Saudi-Arabian vaatimustenmukaisuus; Sinivalosuodatus; WW RoHS; MIL-STD 810H
<b>Kestävän vaikutuksen määritykset</b>	Vähähalogeeninen; Saatavana tukkupakkauksessa; 50 % kuluttajakäytön jälkeen kierrätettyä muovia; 80 % kierrätysmetallia; HP:n paperipohjaiset pakkaukset on tehty täysin vastuullisista lähteistä hankitusta, kierrätetystä tai sertifioidusta materiaalista; Tuotteen hiilijalanjälki
<b>Takuu</b>	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/batteryyarranty/">http://www.hp.com/support/batteryyarranty/</a> . Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa ja laajennettu takuusuoja. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakiotakuita 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> .



