

# 18 tuuman HP ZBook Fury G1i -mobiilitehotyöasema

Niin tehokas, että unohdat sen olevan kannettava.

Suoriudu intensiivisistä työkuluista HP ZBook Fury -mobiilitehotyöasemalla, johon on saatavilla pöytäkonetason prosessori. 18 tuuman kannettava tarjoaa enemmän tehoa ammattilaistason näytönohjaimelle sekä mittavan muistin ja tallennustilan, lähes samassa koossa kuin 17 tuuman tehotyöasema. Muokkaa 8K-videoita ja renderöi 3D-muodossa samanaikaisesti. AI-tehotyöaseman suorituskykyä missä tahansa oletkin.

## Suoriudu useista raskaista työkuluista - samanaikaisesti

Saat huipputehokkaan suorituskyvyn<sup>1</sup> pöytäkonetason Intel®-prosessorilla<sup>2</sup>, jopa 13 TOPS:n NPU:lla<sup>2</sup> ja kannettaville optimoidulla uuden sukupolven NVIDIA®-näytönohjaimella.<sup>3</sup> Jäähdytystekniikka pitää tietokoneen viileänä, joten voit analysoida tietoja ja käyttää tekoälymalleja samanaikaisesti.

## Päivitä. Laajenna. Kehity.

Saat pöytäkonetason tallennustilan ja muistin, kun muistipaikkoja on jopa 192 Gt:n RAM-muistille<sup>4</sup> ja 16 Tt:n tallennustilalle.<sup>5</sup> Laajentaminen käy vaivattomasti, kun irrotettaviin osiin pääsee käsiksi ilman työkaluja ja laitteessa on kattava liitännävalikoima, jotta saat liitettyä tärkeät oheislaitteet.

## Huippusuorituskykyinen AI-mobiilitehotyöasema

Nopeuta tekoälymallien kehitystä ja päättelyä paikallisesti HP ZBook Fury -mobiilitehotyöasemalla ja kannettaville optimoidulla uuden sukupolven NVIDIA®-näytönohjaimella<sup>3</sup>, joka tarjoaa huippulaskentatehoa edistyneitä tekoälytyönkulkua varten. Yksityisten tietojen käsittely paikallisesti suoraan työasemalla on turvallista ja nopeaa.



\*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

## Vastuullisuutta käytännössä

**Auta suojaamaan yhteistä tulevaisuuttamme tietokoneella, joka edistää vastuullisuutta.**

Me HP:llä välitämme siitä, millainen vaikutus tuotteillamme on ihmisiin, yhteisöihin ja planeettaamme. Siksi tämä laite on EPEAT® Gold -rekisteröity<sup>5</sup> ja sen ulkopakkaus on sataprosenttisesti vastuullisesti hankittua materiaalia.<sup>6</sup>



# 18 tuuman HP ZBook Fury G1i - mobiilitehotyöasema

## Mukana

### Suoriudu useista raskaista työkuluista - samanaikaisesti

Saat huipputehokkaan suorituskyvyn<sup>1</sup> pöytäkonetason Intel®-prosessorilla<sup>2</sup>, jopa 13 TOPS:n NPU:illa<sup>2</sup> ja kannettaville optimoidulla uuden sukupolven NVIDIA®-näytönohjaimella.<sup>3</sup> Jäähdytystekniikka pitää tietokoneen viileänä, joten voit analysoida tietoja ja käyttää tekoälymalleja samanaikaisesti.

### Päivitä. Laajenna. Kehity.

Saat pöytäkonetason tallennustilan ja muistin, kun muistipaikkoja on jopa 192 Gt:n RAM-muistille<sup>4</sup> ja 16 Tt:n tallennustilalle.<sup>5</sup> Laajentaminen käy vaivattomasti, kun irrotettaviin osiin pääsee käsiksi ilman työkaluja ja laitteessa on kattava liitännävalikoima, jotta saat liitettyä tärkeitä oheislaitteet.

### Huippusuorituskykyinen AI-mobiilitehotyöasema

Nopeuta tekoälymallien kehitystä ja päättelyä paikallisesti HP ZBook Fury -mobiilitehotyöasemalla ja kannettaville optimoidulla uuden sukupolven NVIDIA®-näytönohjaimella<sup>3</sup>, joka tarjoaa huippulaskentatehoa edistyneitä tekoälytyökulkuja varten. Yksityisten tietojen käsittelyminen paikallisesti suoraan työasemalla on turvallista ja nopeaa.

### Auta suojaamaan yhteistä tulevaisuuttamme tietokoneella, joka edistää vastuullisuutta.

Me HP:llä välitämme siitä, millainen vaikutus tuotteillamme on ihmisiin, yhteisöihin ja planeettaamme. Siksi tämä laite on EPEAT® Gold -rekisteröity<sup>5</sup> ja sen ulkopakkaus on sataprosenttisesti vastuullisesti hankittua materiaalia.<sup>6</sup>

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

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

### Intel® Core™ Ultra -prosessori

Valjasta energiatehokas suorituskyky käyttöösi jopa Intel® Core™ Ultra 9 HX -prosessorilla. Sen lisäksi, että prosessori vie laitteesi AI-tehostetun ohjelmiston uudelle aikakaudelle, erillinen NPU lisää huomattavasti tehoa huippusuorituskykyä vaativiin tehtäviin.<sup>2</sup>

### NVIDIA®-näytönohjain

Nauti korkealaatuisesta visualisoinnista ja renderöi, suunnittele ja hoida useita tehtäviä suurimpienkin projektiesi parissa sujuvasti yhtä aikaa kannettaville optimoidulla uuden sukupolven NVIDIA®-näytönohjaimella.<sup>3</sup>

### Mittavat muistikokoonpanot

Tee projektit vauhdilla valmiiksi jopa 192 gigatavun RAM-muistilla, joka mahdollistaa nopean editoinnin ja suunnittelun.<sup>10</sup>

### Salamannopea tallennustila

Tee useita tehtäviä valmiiksi samaan aikaan salamannopeasti ja jätä ulkoiset asemat kotiin, sillä sisäistä NVMe-tallennustilaa voi olla jopa 16 teratavua.<sup>11</sup>

### HP Vaporforce -jäähdytys

HP Vaporforce Thermals -lämmönhaihdutusratkaisu auttaa suojaamaan työasemaa ylikuumenemiselta, joten voit selvittää raskaimmatkin työkuormat huippuprosessointiteholla.

### HP Smart Sense

HP Smart Sense optimoi älykkäästi tietokoneen lämmön- ja virranhallintaa käyttösi perusteella. Maksimoi suorituskykyä valitsemalla täyden suorituskyvyn tila suorittaessasi vaativia tehtäviä.<sup>12</sup>

### Thunderbolt 5

Nyt tarjolla Thunderbolt 5, jonka tiedonsiirtonopeus on jopa 120 Gb/s. Laajenna työtilaasi yhdistämällä useita ulkoisia näyttöjä yhdellä kaapelilla<sup>13</sup>

### Poly Camera Pro

Näytä aina hyvältä videopuheluissa, ja tehoa jää vielä jäljelle. Hallitse sisäisten ja ulkoisten kameroiden videosäätimiä Poly Camera Prolla. Automaattinen kehys, Spotlight, taustasumennus ja virtuaaliset taustat säästävät tehoa, kun ne suoritetaan NPU:lla.<sup>14</sup>

### HP Power Manager

Hallinnoi ja valvo akun suorituskykyä ja tilaa sekä mukauta latausasetuksia helppokäyttöisellä akunhallinnalla myHP-sovelluksessa.<sup>15,16</sup>



# 18 tuuman HP ZBook Fury G1i -mobiilitehotyöasema

## 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; Ubuntu 24.04 LTS <sup>1</sup> FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS <sup>2</sup>
<b>Suoritinperhe<sup>3,4,42</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 9 -prosessori Intel® Core™ Ultra 7 -prosessori
<b>Saatavilla olevat suorittimet<sup>3,4,42,49</sup></b>	Intel® Core™ Ultra 7 255HX -prosessori (jopa 4,5 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,2 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 36 Mt:n L2-välimuisti, 8 P-ydintä ja 12 E-ydintä, 20 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (NPU:n TOPS 13) Intel® Core™ Ultra 7 265HX -prosessori (jopa 4,6 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,3 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 36 Mt:n L2-välimuisti, 8 P-ydintä ja 12 E-ydintä, 20 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (NPU:n TOPS 13), Intel® vPro® -tekniikan tuki Intel® Core™ Ultra 9 285HX -prosessori (jopa 4,6 GHz:n E-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, jopa 5,5 GHz:n P-ytimen Max Turbo -kellotaajuus, 40 Mt:n L2-välimuisti, 8 P-ydintä ja 16 E-ydintä, 24 säiettä), Intel®-näytönohjain ja Intel® AI Boost (NPU:n TOPS 13), Intel® vPro® -tekniikan tuki
<b>Neuraalinen prosessointiyksikkö</b>	Intel® AI Boost <sup>42</sup>
<b>Piirisarja</b>	Intel® WM880
<b>Tuotteen väri</b>	Meteorin hopea
<b>Muistin enimmäismäärä</b>	128 Gt DDR5-5600 MT/s ECC; 192 Gt DDR5-5600 MT/s ei-ECC; <sup>7,26</sup> Siirtonopeus enintään 5 600 MT/s.
<b>Muistipaikat</b>	4 SODIMM-muistikorttia; tukee kaksoiskanavaa <sup>36</sup>
<b>Sisäinen tallennustila</b>	512 Gt enintään 4 Tt PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD <sup>6</sup> 1 Tt enintään 2 Tt PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD <sup>6</sup> 1 Tt enintään 2 Tt PCIe® Gen5 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD <sup>6</sup> 512 Gt enintään 2 Tt Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS SSD <sup>6</sup>
<b>Näytön koko (lävistäjä, metrimit)</b>	45,7 cm (18")
<b>Näyttö<sup>10,12,29,33</sup></b>	Lävistäjältään 45,7 cm:n (18 tuuman) heijastamaton WQXGA (2560 × 1600) UWVA LED -näyttö, 500 cd/m <sup>2</sup> , eDP 1.4 + PSR2, 165 Hz, LCD-laajakuvapaneeli, 100 %:n DCI-P3-väriavaruus
<b>Saatavilla olevat näytönohjaimet</b>	Integroitu: Intel®-näytönohjain <sup>5</sup> Erikseen: NVIDIA RTX PRO™ 1000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell Generation Laptop GPU (8 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell Generation Laptop GPU (24 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 3000 Blackwell Generation Laptop GPU (12 GB GDDR7 dedicated); NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell Generation Laptop GPU (16 GB GDDR7 dedicated) <sup>11</sup> (Erilliset näytönohjainvaihtoehdot ovat tulossa saataville myöhemmin ja edellyttävät tehtaalla määritystä laitteiston ostohetkellä.)
<b>Ääni</b>	Poly Studion ääni, neljä sisäistä stereokaiutinta (1 W / 8 ohmia kaiutinta kohti), erilliset vahvistimet, kaksi sisäistä digitaalista kaksoismikrofonia
<b>Portit ja liittimet</b>	Vasen sivu: 1 HDMI 2.1 -liitäntä; 1 SD-kortinlukija; 2 Thunderbolt™ 5 -liitäntää, joissa USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 80 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 2.1) <sup>32</sup> ; Oikea sivu: 1 USB Type-A -liitäntä - tiedonsiirtonopeus 10 Gb/s; 1 kuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä; 1 RJ-45-liitäntä; 1 Thunderbolt™ 4 -liitäntä, jossa USB Type-C® - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 2.1) <sup>45</sup>
<b>Syöttölaitteet</b>	HP Lumen RGB Z -näppäimistö, quietKey-näppäimet, roiskeenkestävä, ekstrasuuri 3 painikkeen kosketuslevy, taustavalaisu ja DuraKey-näppäimet; Clickpad-alusta tukee monikosketuseleitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti
<b>Tietoliikenneyhteydet</b>	LANGATON LÄHIVERKKO: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) ja Bluetooth® 5.4 -langaton verkkokortti, ei-vPro® <sup>8</sup> ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP Kavalan R15 5G -ratkaisu <sup>9</sup>
<b>Kamera</b>	IR-kamera (lisäominaisuus); 5 megapikselin kamera <sup>12,13</sup>
<b>Ohjelmistot</b>	HP MAC Address Manager; Copilot Windowsissa Copilot-näppäimellä <sup>17,61</sup> ; HSA Telemetry for Commercial; HP Support Assistant <sup>15</sup> ; HP Smart Support <sup>51</sup> ; HP Connection Optimizer <sup>22</sup> ; myHP <sup>31</sup> ; HP UEFI BIOS -sertifiointitaso 2.7B; Poly Camera Pro; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows); HP:n tietosuojasetukset; Poly Lens <sup>52</sup> ; Reunojen mukautus; HP-palveluskannaus <sup>43</sup> ; HP Notifications; Osta Microsoft Office (myydään erikseen) <sup>16</sup> ; HP Hotkey -tuki; HSA Fusion for Commercial
<b>Tietoturvan hallinta</b>	HP Sure Click <sup>25,38</sup> ; HP Secure Erase <sup>35</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS) -käyttöönotto <sup>13</sup> ; HP Sure Sense; HP BIOSphere <sup>21</sup> ; HP Sure Start <sup>40</sup> ; Absolute Persistence -moduuli <sup>39</sup> ; HP Wake on WLAN; BIOS-päivitys verkon kautta; HP Sure Run <sup>27</sup> ; Äänen pysyvä käytöstä poisto; HP Sure Recover <sup>37</sup> ; Secured-core PC -tuki; HP Sure Admin <sup>41</sup> ; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP BIOS Recovery
<b>Suojaohjelmiston lisenssit</b>	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
<b>Sormenjälkitunnistin</b>	Sormenjälkilukija (tietyissä malleissa)



# 18 tuuman HP ZBook Fury G1i - mobiilitehotyöasema

## Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP Client Catalog <sup>18</sup> ; HP Power Manager with Battery Health Manager (ladattava) <sup>48</sup> ; HP Client Management Script Library (ladattava) <sup>19</sup> ; HP Image Assistant (ladattava) <sup>46</sup> ; HP Manageability Integration Kit <sup>34</sup> ; HP Cloud Recovery <sup>47</sup> ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP:n ohjainpaketit (ladattava) <sup>50</sup>
Muistikorttilaite	1 älykortinlukija (tietyissä malleissa)
Teho	HP:n 200 watin ohut 4,5 mm:n suorakulmainen älykäs (3-nastainen) verkkovirtalaite tehokertoimen korjauksella; HP:n 280 watin tavallinen 4,5 mm:n suorakulmainen älykäs (3-nastainen) verkkovirtalaite; HP:n 330 watin 4,5 mm:n suora älykäs (3-nastainen) verkkovirtalaite tehokertoimen korjauksella <sup>53</sup>
Akun tyyppi	HP:n 99 Wh:n pitkäkestoinen 8-kennoinen polymeeriakku pikalatauksella <sup>44</sup> ;
Akun täyteenlataamisen aika	Tukee akun nopeaa lataamista: noin 50 prosenttiin 30 minuutissa <sup>20</sup>
Mitat	40,3 × 28,9 × 2,7 cm; (Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan)
Paino	Paino alkaen 3,52 kg; (Paino vaihtelee kokoonpanon ja komponenttien mukaan.)
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla <sup>54</sup>
Kestävän vaikutuksen määritykset	Vähähalogeeninen; 40 % kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; Saatavana tukkupakkauksessa; Ulkoinen virtalähde hyötysuhde 90 %; Pakkauksessa käytetty muotoon puristettu kuitupehmuste on kokonaan vastuullisesti tuotettua ja kierrätettävää; Ulkopakkaus ja aaltopahvipohjaiset pehmusteet ovat kokonaan kestävästi tuotettuja ja kierrätettäviä. <sup>55,57,58,59,60</sup>



# 18 tuuman HP ZBook Fury G1i - mobiilitehotyöasema

## Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

### HP 965 Ergonomic Wireless Keyboard



Rakenna sinulle sopiva tila tieteellisen tiedon pohjalta suunnitellulla HP:n ergonomisella langattomalla näppäimistöllä. Vyöhykejako mukautuu työtapaasi, ja 20 ohjelmoitavaa näppäintä<sup>1</sup> ja erillinen numeronäppäimistö tarjoavat mahdollisuuden täydelliseen mukautukseen. Ja koska näppäimistö tarjoaa kaksi tapaa yhdistää laitteita, voit työskennellä tietäen, että käytössäsi on aina oikeat työkalut tehtävää varten.

**Tuotenumero: 7E756AA**

<sup>1</sup> Vain tietyt näppäimet ovat ohjelmoitavissa näppäimistössä, ei numeronäppäimistössä. Edellyttää HP Accessory Center (HPAC) -ohjelmistoa. HPAC-ohjelmiston voi ladata maksutta Microsoft Storesta.

<sup>2</sup> Perustuu HP:n omiin testeihin verrattuna tavalliseen näppäimistöön.

### HP 5G Sub-6 WWAN



Tarvitset internetiä kaikkialla. Yhdistä 5G-verkkoihin turvallisesti gigabittinopeudella ja optimoidulla virrankulutuksella.<sup>1</sup> Tämä HP:n WWAN-kortti tarjoaa erillisen laajakaistan tiettyihin HP-yrityskannettaviin. Nyt koko maailma on aidosti ulottuvillasi.

**Tuotenumero: B8BD4AA**

<sup>1</sup> 5G Sub-6 -moduuli on suunniteltu jopa NR 4,67 Gb/s:n latausnopeutta varten, kun käytetään kahden kantaallon yhdistämistä ja 200 MHz:n kanavan kaistanleveyttä. Moduuli edellyttää aktivointia ja erikseen myytävää huoltosopimusta. Taaksepäin yhteensopiva 4G LTE:n kanssa jopa 1,6 Gb/s:n latausnopeudella ja HSPA 3G -teknologioilla. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Yhteyden laatu ja lataus- ja lähetysnopeudet vaihtelevat verkon, sijainnin, ympäristön, verkko-olosuhteiden sekä muiden tekijöiden mukaan. 4G LTE ei ole saatavissa kaikkiin tuotteisiin eikä kaikilla alueilla.

<sup>2</sup> Lisätietoja mobiiliverkkoyhteyden muodostamisesta eSIMin avulla (Windows 11, 10) on HP:n tukisivulla: [https://support.hp.com/si-en/document/ish\\_9233090-9233148-16](https://support.hp.com/si-en/document/ish_9233090-9233148-16)

### HP 330 W Smart - verkkovirtalaite



Valjasta teho erittäin suorituskykyisten kannettavien, mobiilitehotyöasemien ja telakointiasemien<sup>1</sup> luotettavaan ja tehokkaaseen lataamiseen. Jopa 330 watin lähtöteholla varustettu, ajatuksella suunniteltu 4,5 mm:n laturi on testattu<sup>2</sup> turvallisen virransyötön varmistamiseksi vaativimpiinkin töihin.

**Tuotenumero: BF7A6AA**

<sup>1</sup> Yhteensopiva niiden HP:n kannettavien, mobiilitehotyöasemien ja tiettyjen telakointiasemien kanssa, joissa on 4,5 mm:n pyöreä latausliitäntä.

<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.

### HP Tilt -ergonominen hiiri 725M



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.

**Tuotenumero: BH0Z5AA**

<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.

