

HP ZBook Fury G1i 16 hüvelykes hordozható munkaállomás PC

A laptopok határain túlmutató teljesítmény.



A HP ZBook Fury a legnagyobb teljesítményigényű feladatokkal is megbirkózik - és asztali számítógép szintű processzort biztosít. A professzionális grafikus kártyával, a masszív memóriával és tárhellyel, valamint az MI-vel továbbfejlesztett együttműködési funkciókkal 8K videókat vághat, 3D képeket renderelhet vagy gépi tanulási modelleket finomhangolhat. Tapasztalja meg az MI-munkaállomások teljesítményét útközben is.

Több teljesítményigényes feladattal is megbirkózik, akár egyszerre is

Szédítő teljesítményt¹ érhet el az asztali számítógépek teljesítményét nyújtó Intel® processzor,² az akár 13 TOPS-ra képes NPU² és a következő generációs NVIDIA® laptophoz készült grafikus kártya³ révén. A számítógépet hűvösen tartó hőelvezetési technológiának köszönhetően egyszerre elemezhet adatokat és futtathat következtetési modelleket.

Frissítse, bővítse és fejlessze!

Élvezze az akár 192 GB RAM-ig⁴ és a 16 TB-os tárhelyig⁵ bővíthető, asztali gépekre jellemző méretű tárhelyet és memóriát. A szerszámok nélkül hozzáférhető, cserélhető alkatrészek könnyű bővíthetőséget biztosítanak, és számos port gondoskodik arról, hogy minden fontos kiegészítőt csatlakoztathasson.

MI-vel felturbózott munkaállomás-laptop

Gyorsítsa fel az MI-fejlesztést és -következtetést helyileg a HP ZBook Fury segítségével a következő generációs NVIDIA® laptophoz készült grafikus kártyával,³ amely AI TOPS-t biztosít a fejlett MI-munkafolyamatokhoz. A védett adatokat biztonságosan feldolgozhatja a helyi munkaállomáson, így gyorsabban juthat információkhoz.

Védjük meg együtt a közös jövőnket az egyre fenntarthatóbb számítógépekkel

A HP számára fontos, hogy termékei milyen hatással vannak az emberekre, a közösségekre és a bolygóra. Ezért az eszöz EPEAT® Gold minősítéssel⁶ rendelkezik, külső doboz csomagolása pedig 100%-ban fenntartható forrásból származik.⁷



HP ZBook Fury G1i 16 hüvelykes hordozható munkaállomás PC



A HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja Microsoft Copilottal

A Windows 11-nek és a HP együttműködési, biztonsági és csatlakoztatási technológiájának köszönhetően bárhol dolgozhat anélkül, hogy a teljesítmény terén kompromisszumokat kellene kötnie. A Microsoft Copilot segítségével összegezheti és átírhatja a tartalmakat, releváns tartalmi javaslatokat kaphat, és szervezett maradhat.^{8,9}

Intel® Core™ Ultra processzor

Engedje szabadjára az energiahatékony teljesítményt az akár Intel® Core™ Ultra 9 HX processzorral. Ez a processzor nemcsak az MI-vel továbbfejlesztett szoftverek következő korszakának teljesítményét nyitja meg, hanem a dedikált NPU nagymértékben fokozza a termelékenységi feladatok hatékonyságát.²

NVIDIA® grafikus vezérlő

A következő generációs NVIDIA® laphoz készült grafikus kártyával csúcscategóriás megjelenítést érhet el, és zökkenőmentesen renderelhet, tervezhet és végezhet párhuzamosan több feladatot a legnagyobb projektjein is.³

Nagy memóriával rendelkező konfigurációk

A 192 GB-ig bővíthető RAM-mal megállás nélkül dolgozhat projektjein: gyorsan szerkeszthet és tervezhet.¹⁰

Villámgyors tárolók

Az akár 16 TB-os helyi NVMe tárhellyel villámgyorsan végezhet el többféle feladatot, külső meghajtók használata nélkül.¹¹

HP Vaporforce Thermals

A HP VaporForce Thermals technológia segít megvédeni munkaállomását a túlmelegedéstől, így a legnagyobb munkamennyiség sem fogja lerontani a gép csúcsteljesítményét.

HP Smart Sense

A HP Smart Sense intelligensen, a használat alapján optimalizálja a számítógépe hűtését és energiagazdálkodását. Válassza a maximális teljesítmény módot a számításigényes feladatokhoz.¹²

Thunderbolt 5

Most Thunderbolt 5-tel, akár 120 Gb/s egyedi adatátviteli sebességgel. Csatlakoztasson több külső kijelzőt egyetlen kábellel, és terjessze ki munkaterületét.¹³

Poly Camera Pro

Hozza legjobb formáját a videohívások során, és takarítson meg energiát is. Kezelje belső és külső kamerái videovezérlőit a Poly Camera Pro segítségével. Mostantól az automatikus keretezés, a reflektorfény, a háttérelmosás és a virtuális hátterek energiát takarítanak azzal, hogy az NPU-n futnak.¹⁴

HP Power Manager

A myHP alkalmazás könnyen használható Battery Manager eszközével felügyelheti és figyelheti az akkumulátor teljesítményét és állapotát, valamint testre szabhatja a töltési beállításokat.^{15,16}



HP ZBook Fury G1i 16 hüvelykes hordozható munkaállomás PC

Specifikációk táblázata

Elérhető operációs rendszerek	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja ¹ Windows 11 Home Single Language - a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja ¹ FreeDOS 3.0 Ubuntu 24.04 LTS ²
Processzorcsalád^{3,4,42}	Intel® Core™ Ultra 9 processzor; Intel® Core™ Ultra 7 processzor; Intel® Core™ Ultra 5 processzor
Elérhető processzorok^{3,4,42,49}	Intel® Core™ Ultra 5 245HX (akár 4,5 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 5,1 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 26 MB L2 gyorsítótár, 6 P-mag és 8 E-mag, 14 szál), Intel® Graphics grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), Intel® vPro® technológia támogatása Intel® Core™ Ultra 7 255HX (akár 4,5 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 5,2 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 36 MB L2 gyorsítótár, 8 P-mag és 12 E-mag, 20 szál), Intel® Graphics grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost (13 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 265HX (akár 4,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 5,3 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 36 MB L2 gyorsítótár, 8 P-mag és 12 E-mag, 20 szál), Intel® Graphics grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), Intel® vPro® technológia támogatása Intel® Core™ Ultra 9 285HX (akár 4,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 5,5 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 40 MB L2 gyorsítótár, 8 P-mag és 16 E-mag, 24 szál), Intel® Graphics grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost (13 NPU TOPS), Intel® vPro® technológia támogatása
Neurális feldolgozó egység	Intel® AI Boost
Lapkészlet	Intel® WM890
Termék színe	Meteorezüst
Maximális memória	128 GB DDR5-5600 MT/s ECC; 192 GB DDR5-5600 MT/s nem ECC ^{7,26} Akár 5600 MT/s átviteli sebesség.
Memória bővítőhelyek	4 SODIMM; kétcsatornás támogatás ³⁶
Belső tárolókapacitás	512 GB legfeljebb 4 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SSD ⁶ 1 TB legfeljebb 2 TB PCIe® Gen4 x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL 2 SSD ⁶ 1 TB legfeljebb 2 TB PCIe® Gen5 x4 NVMe™ M.2 2280 SSD ⁶ 512 GB legfeljebb 2 TB Citadel PCIe-3x4 NVMe™ M.2 2280 TLC SED OPAL2 FIPS SSD ⁶
Kijelző mérete (képtárló)	16"
Kijelző mérete (képtárló, metrikus)	40,6 cm (16 hüvelyk)
Elérhető kijelzők (metrikus)	40,6 cm (16 hüvelyk) képtárlójú, (2560 x 1600), 120 Hz, UWVA, tükröződésmentes, alacsony kékfény-kibocsátású, 400 nit fényerő, 100% sRGB 40,6 cm (16 hüvelyk) képtárlójú, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, vmentes, alacsony kékfény-kibocsátású, 800 nit fényerő, 100% sRGB, HP Sure View beépített adatvédelmi szűrő 40,6 cm (16 hüvelyk) képtárlójú, WUXGA (1920 x 1200), UWVA, tükröződésmentes, alacsony kékfény-kibocsátású, 400 nit fényerő, 100% sRGB 40,6 cm (16 hüvelyk) képtárlójú, WUXGA (1920 x 1200), érintőképernyő, UWVA, BrightView, alacsony kékfény-kibocsátású, 400 nit fényerő, 100% sRGB 40,6 cm (16 hüvelyk) képtárlójú, WQXGA (3840 x 2400), 120 Hz, tükröződésmentes, 500 nit fényerő, 100% DCI-P3, HP DreamColor
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® grafika Különálló: NVIDIA RTX™ Pro 1000 Blackwell Generation laptop grafikus vezérlő (8 GB dedikált GDDR7) NVIDIA RTX™ Pro 2000 Blackwell Generation laptop grafikus vezérlő (8 GB dedikált GDDR7) NVIDIA RTX™ Pro 5000 Blackwell Generation laptop grafikus vezérlő (24 GB dedikált GDDR7) NVIDIA RTX™ Pro 3000 Blackwell Generation laptop grafikus vezérlő (12 GB dedikált GDDR7) NVIDIA RTX™ Pro 4000 Blackwell Generation laptop grafikus vezérlő (16 GB dedikált GDDR7) ¹¹ (A különálló grafikus opciók várhatóan később válnak elérhetővé, és a hardver megvásárlásának időpontjában gyári beállításokat igényelnek.)
Hang	Poly Studio hangrendszer, 4 beépített sztereó hangszóró (1 W/8 ohm hangszórórónként), különálló erősítők, 2 beépített digitális kétcsatornás mikrofon
Memóriakártya-eszköz	1 intelligenskártya-olvasó (egyes típusokon)
Portok és csatlakozók	Bal oldali: 1 HDMI 2.1; 1 SD-kártya-olvasó; 2 Thunderbolt™ 5 és USB Type-C®, 80 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ³² ; Jobb oldali: 1 USB Type-A, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 1 kombinált fejhallgató-/mikrofoncsatlakozó; 1 RJ-45; 1 Thunderbolt™ 4 és USB Type-C®, 40 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ⁴⁵



HP ZBook Fury G1i 16 hüvelykes hordozható munkaállomás PC

Specifikációk táblázata

Billentyűzet	HP Lumen RGB Z billentyűzet, QuietKey, cseppálló, extranagy 3 gombos érintőpad, háttérvilágítással rendelkező billentyűzet és DuraKey
Egér	Érintőtábla a multi-touch kézmozdulatok támogatásával és a koppintások alapértelmezett támogatásával
Kommunikáció	WLAN: Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, nem vPro® ⁸ ; WWAN: Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP Kavalan R15 5G megoldás ⁹ ;
Kamera	Infravörös kamera (opcionális); 5 MP-es kamera ^{12,13}
Szoftver	Kereskedelmi célú HSA Telemetry; Copilot Windows rendszerben Copilot kulccsal ^{17,61} ; Edge testreszabása; HP Support Assistant; Kereskedelmi célú HSA Fusion; HP Connection Optimizer ²² ; myHP ³¹ ; HP UEFI BIOS 2.7B tanúsítási szint; HP MAC Address Manager; HP PC Hardware Diagnostics, Windows; HP adatvédelmi beállítások; Poly Camera Pro; Poly Lens ¹⁸ ; HP Services Scan ⁴³ ; HP Notifications; Microsoft Office vásárlása (külön vásárolható meg); HP gyorsbillentyű-támogatás; A HP Smart támogatása ¹⁹
Biztonságfelügyelet	HP Tamper Lock (egyes típusokon) ³⁸ ; HP Sure Click ²⁵ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security- (ESS-) kompatibilis ¹³ ; Absolute Persistence modul ⁵⁰ ; HP BIOS Recovery; BIOS-frissítés hálózaton keresztül; HP BIOSphere ²¹ ; HP DriveLock és automatikus DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP vezeték nélküli hálózati ébresztés; Hang végleges letiltása; HP Sure Run ²⁷ ; HP Client Security Manager ³⁹ ; HP Sure Recover ³⁷ ; Kompatibilitás a védett maggal ellátott számítógépekkel; HP Sure Sense ³⁰ ; HP Sure Start ⁴⁰ ; HP Sure Admin ⁴¹
Biztonsági szoftverek licencai	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Ujjlenyomat-olvasó	Ujjlenyomat-olvasó (egyes típusokon)
Felügyeleti funkciók	HP Client Catalog ⁵³ ; HP Power Manager Battery Health Managerrel (letöltés) ⁴⁸ ; HP Client Management Script Library (letölthető); HP Image Assistant (letöltés) ⁵¹ ; HP Manageability Integration Kit (letölthető) ³⁴ ; HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ⁴¹ ; HP illesztőprogram-csomagok (letölthető) ⁵²
Tápellátás	HP 150 W-os vékony 4,5 mm-es PFC derékszögű intelligens (3 tűs) váltóáramú tápegység; HP 200 W-os vékony 4,5 mm-es PFC derékszögű intelligens (3 tűs) váltóáramú tápegység; HP 280 W-os szabványos 4,5 mm-es derékszögű intelligens (3 tűs) váltóáramú tápegység ⁵
Akkumulátor típusa	HP 99 Wh hosszú élettartamú polimer gyorstöltős 8 cellás akkumulátor ⁴⁴
Akkumulátor töltési ideje	Támogatja az akkumulátor gyors feltöltését: 30 perc alatt körülbelül 50%-ra ²⁰
Méret	35,9 x 24,9 x 2,7 cm; (A méretek a konfigurációtól függően eltérhetnek)
Tömeg	2,43 kg kezdő súly; (A tömeg a konfigurációtól és az összetevőktől függően eltérő.)
Ökocímkek	EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el ⁵⁴
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalom; 40% fogyasztói hulladékból újrahasznosított műanyag; Csomagban is elérhető; 90%-os hatásfokú külső tápegység; A formázott papírpépből készült párnázás a doboz belsejében 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható ^{55,57,58,59,60}



© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

Az Intel, a Core, az Optane, a Celeron, a Pentium, az Iris, az XMM és a Thunderbolt az Intel Corporation vagy leányvállalatainak védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az AMD, a Ryzen, az Athlon és a Radeon az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. A Bluetooth a megfelelő tulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. engedéllyel használ. Az NVIDIA és a GeForce az NVIDIA Corporation védjegye és/vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az USB Type-C® és az USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett védjegye. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A McAfee és a McAfee LiveSafe a McAfee LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

Július 2025

