

HP EliteBook Ultra G1i 14 hüvelykes Next Gen AI PC laptop

Élen járhat ezzel a kifinomult, következő generációs MI lappal

Tegyen maradandó benyomást a briliáns kialakítású HP EliteBook Ultra G1i Next Gen MI lappal. A siker új védjegye: tükrözi vezetői stílusát, és az MI és a fejlett konferenciafunkciók révén egyesíti a döntéshozatalt, amelyek cselekvésre váltják a stratégiát.

A következő generációs MI nyers ereje egy elegáns kialakítású laptopban

Uralja a teret egy olyan számítógéppel, amely ultravékony kialakításának és a 48 TOPS-ra képes, következő generációs MI processzorának köszönhetően kifinomultságot sugároz.^{2,3} Több ideje jut a vezetésre, az inspirálásra és az eredményekre a nagy teljesítményű mesterséges intelligenciának köszönhetően, amely segít, hogy az ujjá mindig az üzleti élet útőerén maradjon.

Szabaduljon meg a zavaró tényezőktől, és valósítsa meg az ötleteit

Állítson fel mércét a videohívások tisztasága terén a Poly Cam Pro⁴ MI-funkcióival és a 9 MP-es kamerával.⁵ A stúdióminőségű két mikrofonnal és négy hangszóróval hallathatja a hangját, és könnyedén hallhat másokat.

Maximalizáljon minden munkaórát az MI erejével

Az AI Companion által futtatott megbízható mesterséges intelligencia olyan új képességeket nyit meg, amelyek segítségével kiválóan teljesítheti a pozíciójával járó követelményeket. Egyszerűsítse a napját és hagyja az MI-re a rutinfeladatokat, hogy több ideje juthasson kedvenc munkájára.⁶



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Védjük meg együtt a közös jövőnket

A HP EliteBook Ultra G1i Next Gen MI laptop külső borítása 90%-ban újrahasznosított magnézium felhasználásával készült,⁷ a billentyűi 50%-ban tartalmaznak fogyasztói felhasználás után újrahasznosított műanyagot,⁸ a csomagolás pedig 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható.⁹



HP EliteBook Ultra G1i 14 hüvelykes Next Gen AI PC laptop

Szolgáltatások

A HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja Microsoft Copilottal

A Windows 11-nek¹ 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.¹⁰

A következő generációs MI számítógépek teljesítményéről az Intel® gondoskodik

A kifejezetten az MI-szoftverek következő korszakához készült Intel® Core™ Ultra processzorral időt szabadíthat fel, hogy a lényegre összpontosíthasson. Három számítási motor kezeli a mesterséges intelligencián alapuló számítási feladatokat, segíti a videokonferenciák hatékonyságát, és lehetővé teszi a fejlett tartalomkészítést.^{2,3,11}

Fedezzen fel új dolgokat, és leljen válaszokra

Fedezzen fel új dolgokat zökkenőmentesen, és leljen válaszokra bármilyen kérdésre a webes tartalmak alapján. Az AI Companion segítségével információt, tanácsot, kreatív ötleteket kérhet, vagy egyszerűen csak beszélgethet. Tapasztalja meg az MI-vel támogatott tudás erejét, amely csupán karnyújtásnyira van Öntől.⁶

Lekérdezheti és kezelheti személyes fájljait

Lekérdezheti és kezelheti az eszközén lévő személyes fájljait, hogy gyakorlatban hasznosítható információkhoz jusson. Egyéni könyvtárat hozhat létre az AI Companionban a dokumentumai elemzéséhez, összehasonlításához és összegzéséhez, illetve jelentések és cikkek szerkesztéséhez⁶

Optimalizálja számítógépét a Perform eszközzel

Élvezze a frissítéseket és a folyamatos optimalizálást az AI Companion Perform eszközével, amely értékeli, javítja számítógépe teljesítményét, és idővel jobbá teszi az Ön által nap mint nap tapasztaltakat. A háttérben működve karbantartja a rendszer illesztőprogramjait, a BIOS-t és a számítógép alapvető firmware-jét.⁶

Optimalizálja a számítógépes teljesítményt

Dolgozzon zavartalanul a HP Smart Sense¹² segítségével, amely automatikus beállításokat végez, hogy a rendszer mindig hűvös és csendes maradjon, és lehetővé teszi a teljesítmény üzemmód bekapcsolását, amikor a legnagyobb szüksége van rá.

Együttműködés az NPU segítségével

Hozza legjobb formáját a videohívások során, és takarítson meg energiát is. Kezelje belső és külső kamerái videovezérlőit a Poly Camera Pro segítségével.⁴ Mostantól az automatikus keretezés, a reflektorfény, a háttérelmosás és a virtuális hátterek energiát takarítanak meg azzal, hogy az NPU-n futnak.

Folyamatos kapcsolat lenyűgöző tisztasággal

Tapasztalja meg a lenyűgöző képtisztaságot és az adaptív fénybeállítások élményét fejlett 9 MP-es kameránkkal,⁵ melyet HDR Auto Switch technológiával is elláttunk. Élénk, tiszta képeket készíthet szinte bármilyen fényviszonyok mellett.¹³

Precíziós érintés

Csendesen és gördülékenyen érezhető a különbség a tapintható visszajelzést biztosító rezgő visszajelzést biztosító kattintófelületen. Különböző nyomásszintekkel szabályozhatja a funkciókat, és gesztusokkal automatizálhatja a műveleteket egy 100%-ban kattintható felületen.

HP-alkalmazás

A HP alkalmazáson keresztül igénybe veheti a HP hardver- és szoftverinnovációit.¹⁴ Egyetlen irányítópulton hozzáférhet a hangok, videók, programozható billentyűk és egyéb beállításaihoz.¹⁴

Ébresztés és zárolás jelenlétfigyeléssel

A HP Auto Lock and Awake funkciójával zárolhatja a számítógépét, amikor eltávolodik tőle, illetve felébresztheti, amikor közeledik hozzá. Fejlett közelségérzékelő észleli a jelenlétét, majd bekapcsolja a kamerát és a Windows Hello-t, hogy igazolhassa személyazonosságát, és feloldhassa számítógépe zárolását.¹⁵

Kiváló hangzás és hallhatóság

A Dynamic Voice Leveling automatikusan felerősíti a mikrofon érzékenységét, ezáltal a számítógép 3 méteres körzetén belül optimalizálja a hang tisztaságát. A mesterséges intelligencián alapuló Noise Reduction zajszűrési technológiát alkalmaz, így növeli az audiokonferenciák minőségét még akkor is, amikor a résztvevők maszkot viselnek.



HP EliteBook Ultra G1i 14 hüvelykes Next Gen AI PC laptop

Műszaki adatok

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 Windows 11 Pro (a Windows 11 Enterprise mennyiségi licencszerződéssel érhető el) ¹ FreeDOS
Processzorcsalád	Intel® Core™ Ultra 5 processzor Intel® Core™ Ultra 7 processzor
Elérhető processzorok ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 7 268V (akár 3,7 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 5,0 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 266V (akár 3,7 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 5,0 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (akár 3,7 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 4,8 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (akár 3,7 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 4,8 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (akár 3,5 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 4,7 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 236V (akár 3,5 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 4,7 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (akár 3,5 GHz-es E-magos Max Turbo frekvencia, akár 4,5 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (akár 3,5 GHz-es E-mag Max Turbo frekvencia, akár 4,5 GHz-es P-magos Max Turbo frekvencia, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 P-mag és 4 E-mag, 8 szál) Intel® Arc™ grafikus vezérlővel és Intel® AI Boost technológiával (40 NPU TOPS)
Neurális feldolgozó egység	Intel® AI Boost ⁵
Termék színe	Égszínkék
Maximális memória	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Akár 8533 MT/s átviteli sebesség.) Forrasztott memória.
Belső tárolókapacitás	512 GB legfeljebb 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 512 GB legfeljebb 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶ 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶
Kijelző mérete (képátló, metrikus)	35,6 cm (14 hüvelyk)
Kijelző ^{9,10,11,12}	35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, 3K (2880 x 1800), OLED, érintőképernyő, BrightView, 400 nit fényerő, alacsony fogyasztású, 100% sRGB HP Eye Ease-zel; 35,6 cm (14 hüvelyk) képátlójú, 3K (2880 x 1800), OLED, BrightView, 400 nit fényerő, alacsony fogyasztású, 100% sRGB HP Eye Ease-zel
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® Arc™ grafikus vezérlő
Hang	Poly Studio hangrendszer, négy sztereó hangszóró, két mikrofon mesterséges intelligencián alapuló zajcsökkentéssel
Portok és csatlakozók	1 USB Type-A 10 Gb/s jelátviteli sebesség (töltéshez); 1 kombinált sztereó fejhallgató- és mikrofoncsatlakozó; 3 Thunderbolt™ 4 és USB Type-C®, 40 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ³³ ; (A kábel nem tartozék.)
Bemeneti eszközök	Teljes méretű, háttérvilágítással ellátott, atmoszférakék billentyűzet HP Imagepaddel; Haptikus érintőpárna multi-touch kézmozdulat-támogatással; Gyorsulásmérő; Giroszkóp; Hőmérséklet-érzékelő
Kommunikáció	(Kompatibilis a Miracast-tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel. ⁸); ; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) és Bluetooth® 5.4 vezeték nélküli kártya, nem vPro®
Kamera	IR kamera; 9 MP-es IR MI kamera időbeli zajcsökkentéssel és beépített digitális kétcsatornás mikrofonokkal
Szoftver	Microsoft Office vásárlása (külön vásárolható meg); HP AI Companion; HP Connection Optimizer; HP dokumentáció; Gyorsbillentyűk támogatása; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics, Windows; HP adatvédelmi beállítások; HP Services Scan ¹⁶ ; HP Support Assistant ¹⁷ ; HPX; Kereskedelmi célú HSA Fusion; Kereskedelmi célú HSA Telemetry; Poly Camera Pro; Poly Lens ¹⁸ ; HP Touchpoint Customizer; Battery Health Manager ²²
Biztonságfelügyelet	HP Sure Admin ²³ ; HP Sure Click ²⁴ ; HP Sure Recover ²⁵ ; HP Sure Run ²⁶ ; HP Sure Sense ²⁷ ; HP Sure Start ²⁸ ; HP Tamper Lock ²⁹ ; Absolute Persistence modul ³⁰ ; HP BIOS Recovery; Kompatibilitás a védett maggal ellátott számítógépekkel; TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka (Common Criteria EAL4+ és FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal); Biztonságizár-csatlakozó; HP Secure Erase ³⁸ ; BIOS-frissítés hálózaton keresztül; HP DriveLock és automatikus DriveLock; HP vezeték nélküli hálózati ébresztés
Biztonsági szoftverek licencel	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP EliteBook Ultra G1i 14 hüvelykes Next Gen AI PC laptop

Műszaki adatok

Felügyeleti funkciók	HP Client Management Script Library (letölthető) ¹⁹ ; HP Image Assistant (letöltés) ²¹ ; HP illesztőprogram-csomagok (letölthető) ²⁰ ; HP Cloud Recovery; HP Manageability Integration Kit (letölthető) ²²
Tápellátás	HP 65 W-os USB Type-C® vékony adapter; HP 65 W-os USB Type-C® GaN vékony tápadapter ¹⁴
Akkumulátor típusa	HP Long Life 6 cellás, 64 Wh-s lítiumion-polimer ¹³ ; Az akkumulátor belső, és az ügyfél nem cserélheti ki. A jótállás alapján szervizelhető.
Méretek	31,37 x 21,72 x 0,9 cm (előlap) 31,37 x 21,72 x 1,21 cm (hátdal); (Az elülső magasság mérése az elülső szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata kezdődik. A hátsó magasság mérése a hátsó szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata végződik.)
Tömeg	Kezdő tömeg: 1,19 kg; (A tömeg a konfigurációtól függően változik. Nem tartalmazza a tápegységet.)
Ökocímkék	EPEAT® minősítésű konfigurációk is elérhetők; EPEAT® Gold US; TCO-tanúsítvány ¹⁵
ENERGY STAR-tanúsítvány	ENERGY STAR® tanúsítvány
Tanúsítvány és megfelelés	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-jelölés; Kína, CCC/SRRC; Tajvan, BSMI/NCC; Korea, KCC/KC/KES; Ukrajna, NSoC/TEC; EAEU-megfelelés; Szaúd-Arábia jogszabályainak való megfelelés; Alacsony kétfény-kibocsátás; WW RoHS
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalom; 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; Az óceánok tisztaságát fenyegető műanyag a hangszóróház(ak)ban; 90%-ban újrahasznosított fém ^{34,35,36,37}
Jótállás	1 éves jótállás, illetve a szoftverekre 90 napos korlátozott jótállás érhető el, az országtól függően. Az akkumulátorokra alapértelmezés szerint egyéves korlátozott jótállás érvényes. Az akkumulátorokról a http://www.hp.com/support/batterywarranty/ címen tekinthet meg további információt. Helyszíni szerviz és kiterjesztett jótállás is elérhető. A HP Care Pack szolgáltatások külön megvásárolható, kibővített szolgáltatási szerződések, amelyek a normál korlátozott jótállás által biztosított védelmet további lehetőségekkel bővítik. A HP termékéhez megfelelő szolgáltatás kiválasztásához használja a HP Care Pack szolgáltatásokat kereső eszközt a következő webhelyen: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook Ultra G1i 14 hüvelykes Next Gen AI PC laptop

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

- ¹ Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 11 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Nagy sebességű internet-hozzáférés és Microsoft-fiók szükséges. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.
- ² A többmagos technológia célja egyes szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.
- ³ Az NPU-t igénylő szolgáltatások és szoftverek vásárlását, előfizetését vagy engedélyzését igényelheti egy szoftver- vagy platformszolgáltató részéről, a harmadik féltől származó szoftverekre pedig egyedi konfigurációs vagy kompatibilitási követelmények vonatkozhatnak. A teljesítmény a használattól, a konfigurációtól és más tényezőktől függően változhat.
- ⁴ A használatához Windows operációs rendszerre és HP-alkalmazásra van szükség. Az AI Magic Background a GPU-n fut, amikor először generálja a hátteret a Poly Camera Pro alkalmazásban. Az NPU az újriformázott háttér streamelésekor használatos az együttműködési alkalmazásokban.
- ⁵ A kamera felbontása a képrészékel aktív képpontjait jelenti. A tényleges képrögzítési képpontok a kiválasztott alkalmazástól vagy képaránytól függenek.
- ⁶ A HP AI Companion a HP bizonyos Next Gen MI számítógépein előre telepítve elérhető, vagy letölthető a Microsoft Store áruházból, és 40–60 TOPS-ra képes NPU-val rendelkező Next Gen HP MI számítógép legalább 16 GB tárhellyel, valamint Windows 11 operációs rendszer szükséges hozzá. A Perform eszközökhöz az első rendszerindítást követő 30 napon belül létrehozott fiókra vagy a HP AI Companion alkalmazáson keresztül regisztrációra van szükség. Egyes funkciók megkövetelik a helyi adatok ügyfél általi feltöltését. Tíz (10) könyvtár egyenként 100 MB-os korláttal, a támogatott fájlok eltérőek lehetnek, és indításkor .pdf, .txt, .docx fájlok tartalmaznak. A „helyi” MI használatához a HP Next Gen MI számítógépének 32 GB RAM-ra és legfeljebb 4,5 GB tárhelyre van szüksége a számítógépen. A „helyi” mód letöltött LLM Phi 3.5-öt használ a lekérdezések helyi feldolgozásához, és nem igényel internetkapcsolatot. A „felhő” mód GPT-4o-t használ a lekérdezések online feldolgozásához, és internetkapcsolatot igényel. A reflektorfény és a hangfelismerés funkció a HP AI Companion funkciói. Várhatóan 2025 tavaszán válik elérhetővé. Az elérhetőség régióként változó.
- ⁷ Az újrahasonosított-fantalom a fém teljes súlyának arányában értenőd az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint. Az újrahasonosítási lehetőségek a földrajzi helytől függően változhatnak. Részletes információkért tekintse meg a helyi újrahasonosítási programot.
- ⁸ Az újrahasonosított műanyag aránya az IEEE 16801-2018 EPEAT szabványban szereplő meghatározáson alapul.
- ⁹ A csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasonosított rostokból készül.
- ¹⁰ Szükség lehet a Windows Update szolgáltatásra vagy az alkalmazás letöltésére a Microsoft Store-ból. A Microsoft Copilot NEM érhető el Kínában, Oroszországban, Fehéroroszországban és az embargó alatt álló régiókban, Kubában, Iránban, Észak-Koreában és a Krim-félszigeten.
- ¹¹ Az ISV-megoldások külön vásárolhatók meg, használatukhoz pedig előfizetésre és NPU-ra lehet szükség.
- ¹² A Smart Sense használatához Windows 11 operációs rendszerre és a HP alkalmazásra van szükség. A funkciók platformonként eltérőek lehetnek.
- ¹⁴ A használatához Windows operációs rendszer szükséges.
- ¹⁵ A használatához Windows 10 vagy újabb operációs rendszer, illetve Windows Hello szolgáltatáson keresztül beállított arcfelismerés szükséges.

Specifikációs lábjegyzetek

- ¹ Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows 11 frissítése és engedélyezése automatikusan történik. Nagy sebességű internet-hozzáférés és Microsoft-fiók szükséges. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.
- ² A többmagos technológia célja egyes szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.
- ³ A processzor sebessége a maximális teljesítménymódot jelöli: a processzorok sebessége az akkumulátor működését optimalizáló módban ennél alacsonyabb.
- ⁴ Az Intel® Turbo Boost teljesítménye függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszer-konfigurációtól. További információk: www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Az NPU-t igénylő funkciók és szoftverek szoftvervásárlást, előfizetést vagy engedélyzést igényelhetnek egy szoftver- vagy platformszolgáltató részéről, a harmadik féltől származó szoftverekre pedig egyedi konfigurációs vagy kompatibilitási követelmények vonatkozhatnak. A lehetséges NPU következtetési teljesítmény a használattól, a konfigurációtól és más tényezőktől függően változik.
- ⁶ Tárolómeghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd báj. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb. Maximum 8,1 GB-nyit terület nem érhető el a felhasználó számára.
- ⁷ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 7 (802.11BE) funkcióhoz 24H2-es verziójú Windows 11, bizonyos Intel® processzorok és a Wi-Fi 7 szabványt támogató router szükséges, amelyek külön vásárolhatók meg. A Wi-Fi 7 visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-es szabványokkal. Azokban az országokban érhető el, ahol a Wi-Fi 7 támogatott. A 802.11BE specifikációja csak terv, és nem tekinthető véglegesnek. Ha a végleges specifikáció eltér a tervezettől, az befolyásolhatja a készülék és a többi 802.11BE-eszköz közötti kommunikációt.
- ⁸ A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét televízióra, projektorokra és streaming szolgáltatásokra.
- ⁹ A 2K képmínőséghez 2K felbontású tartalom szükséges.
- ¹⁰ A felbontás a monitor képességeitől, valamint a felbontás és a színmélység beállításaitól függ.
- ¹¹ A tényleges fényerő érintőképernyő használatá esetén alacsonyabb lesz.
- ¹² Minden műszaki adat a HP összetevőgyártói által megadott jellemző adatokat tükrözi; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.
- ¹³ Új akkumulátor esetében a wattóránban (Wh) mérhető tényleges akkumulátorkapacitás elérhet a tervezési kapacitástól, és teljes töltési kapacitásukat tekintve akár 10 wattórás különbség is mutatkozhat, ami a lítiumion-akkumulátorokra jellemző. Az akkumulátor kapacitása idővel és a használat során számos tényezőtől függően, természetes módon csökken, például az akkumulátorállapot-kezelési beállításoktól, az eltarthatóságtól, a hőmérséklettől, a környezettől, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatásoktól, a rendszerkonfigurációtól és az energiagazdálkodási beállításoktól.
- ¹⁴ Az elérhetőség országonként változhat.
- ¹⁵ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 16801-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.
- ¹⁶ A HP Services Scan szolgáltatása a Windows Update-en keresztül történik egyes termékeken, és minden hardvereszközön ellenőrzi a jogosultságokat a HP TechPulse-kompatibilis szolgáltatások megvásárlásának megállapításához, majd automatikusan letölti a megfelelő szoftvereket. A HP TechPulse egy telemetria és elemzési platform, amely kritikus fontosságú adatokat nyújt az eszközökről és az alkalmazásokról. Az összes rendszerkövetelmény, illetve a funkció letöltésével kapcsolatos információ a következő webhelyen érhető el: <http://www.hpdaas.com/requirements>. Kínában nem érvényes.
- ¹⁷ A HP Support Assistant Windows rendszeren érhető el. További információkért látogasson el a www.support.hp.com/help/hp-support-assistant oldalra.
- ¹⁸ A Poly Lens használatához Windows operációs rendszer szükséges.
- ¹⁹ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).
- ²⁰ A HP illesztőprogram-csomagok nincsenek előre telepítve, de letölthetők a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.
- ²¹ HP Image Assistant (<https://ftp.eht.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>).
- ²² A HP Manageability Integration Kit a <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools> webhelyről tölthető le.
- ²³ A HP Sure Admin szoftverhez HP GB vagy újabb platform, Windows 10 vagy újabb operációs rendszer, HP BIOS, a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről letölthető HP Manageability Kit vagy KMS Svíce, valamint az Android vagy Apple Store áruházból beszerezhető HP Sure Admin Local Access Authenticator okostelefonos alkalmazás szükséges.
- ²⁴ A HP Sure Click használatához Windows 10 vagy újabb operációs rendszer szükséges. További részletek: https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁵ A HP Sure Recover Gen6 csak egyes HP számítógépeken érhető el, és a használatához Windows 10 vagy 11 operációs rendszere és nyílt hálózati kapcsolatra van szükség. A HP Sure Recover használata előtt az adatvesztés elkerülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyéb tartalmakról.
- ²⁶ A HP Sure Run csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 vagy újabb operációs rendszeren használható.
- ²⁷ A HP Sure Sense használatához Windows 10 vagy újabb operációs rendszer szükséges. Az elérhetőségre vonatkozó információkért tekintse meg a 802.11BE specifikációkat. A WWAN-nal rendelkező egységek Kínába szállítása esetén a HP Sure Sense csak Softpaq-töltés útján érhető el.
- ²⁸ A HP Sure Start csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 vagy újabb operációs rendszeren használható.
- ²⁹ A HP Tamper Lockat az ügyfélnek vagy a rendszergazdának kell engedélyeznie.
- ³⁰ Az Absolute firmware modul অপর্পতলমেজés szerint ki van kapcsolva, és csak licenc-előfizetés megvásárlásával, valamint a szoftvergyűrnök teljes mértékű aktiválásával aktiválható. A licenc-előfizetések több évig terjedő időtartamokra köthetők. A szolgáltatás elérhetősége korlátozott, az Egyesült Államokon kívüli elérhetőségéről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. Bizonyos feltételek lehetnek érvényesek. További részletek: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- ³² Az eszközökhöz elérhető verziótól és a kiválasztott beállításától függően a HP Battery Health Manager (BHM) saját algoritmuskészletet használ az akkumulátor állapotának az akkumulátor élettartama alatti optimalizálásához. Az új kereskedelmi noteszgépeken a BHM অপর্পতলমেজett beállítsa a „Bizza a HP-ra az akkumulátor állapotát”. Ez a beállítás idővel csökkenti a töltési kapacitást az akkumulátor állapotának optimalizálása és az akkumulátor teljesítményének romlását gyorsító tényezők enyhítése érdekében. E csökkentés eredményeként az akkumulátor üzemideje idővel csökkenni fog, mivel csökken a rendelkezésre álló töltési kapacitás. A HP bármikor frissítheti a HP Battery Health Manager alkalmazást az elérhető beállítások, funkciók és teljesítmény javítása érdekében. Előfordulhat, hogy a felülírt termékek অপর্পতলমেjett beállításait testreszabták a felhasználói élmény optimalizálása érdekében. A HP Battery Health Manager beállításainak frissítésével és módosításával kapcsolatos további információkért látogasson el a HP.COM/SUPPORT/BATTERY oldalra.
- ³³ A 20 Gb/s-os USB-5 adatátviteli sebesség Thunderbolt™ 4 esetén nem érhető el.
- ³⁴ A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A vásárlás után bekerülő cserealkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.
- ³⁵ Termékenként változó az egyes részcsoegységekhez felhasznált olyan újrahasonosított műanyag hulladék százalékos aránya, amely máskülönbén az óceánokba kerülne.
- ³⁶ A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasonosított rostokból készül.
- ³⁷ A formázott pépes párnázás 100%-ban újrahasonosított forrostból és organikus anyagokból készül.
- ³⁸ A HP Secure Erase a National Institute of Standards and Technology 800-88-os speciális kiadványában leírt „Clear” tisztítási módszert használja. A HP Secure Erase nem támogatja az Intel® Optane™ technológiát használó platformokat.
- ³⁹ A HP Wolf Security for Business használatához Windows 10, 11 Pro vagy újabb rendszer szükséges. Különböző HP biztonsági szolgáltatásokat tartalmaz, és HP Pro és Elite termékek, valamint munkaadállomásokon és kiskereskedelmi POS-termékeken érhető el. A termék által nyújtott biztonsági szolgáltatások listáját a termékadatok tartalmazzák.

