

HP ZBook 17 G4 hordozható munkaállomás



Hordozható erőmű

Egy asztali munkaállomás teljesítménye és bővíthetősége egy könnyen hordozható eszközben. Azoknak a kreatív és tervező szakembereknek készült, akik útközben szeretnének dolgozni a nagy teljesítményigényű projekteken, és nem szeretnének kompromisszumot kötni.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Lenyűgöző teljesítmény és bővíthetőség

- Legnagyobb teljesítményű hordozható munkaállomásunk a kihívást jelentő munkaterhelésekhez készült. A HP ZBook 17 készüléket a legújabb Intel® Xeon® processzorokkal,² NVIDIA® Quadro® vagy AMD Radeon™ Pro grafikus vezérlővel, akár 4 TB tárhellyel⁴ és két Thunderbolt™ 3-porttal konfigurálhatja.

Kompromisszumok nélküli megbízhatóság

- Egész nap magabiztosan dolgozhat a strapabíró és megbízható HP ZBook 17 hordozható munkaállomással, amely a 3 éves helyszíni⁶ korlátozott jótállás, a 120 000 óra tesztelés és a HP Z technológiák 30 éves fejlődése eredményeként az innováció, a teljesítmény és a megbízhatóság ötvözetét biztosítja.

Szolgáltatások

- Bárhol hatékonyan dolgozhat. A Windows 10 Pro és a HP nagy teljesítményű biztonsági, együttműködési és csatlakoztatási szolgáltatásai segítségével egész nap hatékonyan dolgozhat a HP ZBook 17 készüléken.
- A 7. generációs Intel® Core™3 vagy Intel® Xeon® processzorok közül választhat, amelyek nagy sebességet és kiemelkedő teljesítményt biztosítanak a HP ZBook 17 számára.
- Megtapasztalhatja az akár 16 GB videomemóriával rendelkező AMD Radeon™ Pro vagy NVIDIA® Quadro® 3D grafikus vezérlő teljesítményét a többretegű fájlok és projektek valós idejű megjelenítéséhez.
- Az akár 64 GB DDR4 memória rendkívül rövid válaszidőt biztosít a nagy teljesítményt igénylő munkaterhelések és a nagyméretű fájlok kezelésekor. Emellett az opcionális ECC-s memóriával megvédheti adatait.
- A 4 TB tárhely, többek között az opcionális dupla HP Z Turbo Drive segítségével forradalmasíthatja a nagyméretű fájlok kezelésének módját a HP ZBook készüléken, így csökkentheti a rendszerindítási, a fájltviteli, valamint az alkalmazások betöltéséhez szükséges időt.
- Gyorsan és könnyedén továbbíthat adatokat és csatlakozhat eszközökhöz. A HP ZBook 17 többféle porttal rendelkezik, például HDMI 2.0- és USB 3.0-porttal, illetve két Thunderbolt™ 3-porttal.
- Ha a színhűség kulcsfontosságú, a HP DreamColor technológiát használó opcionális 4K UHD kijelző 8 millió képpontos színhűséget biztosít, ami kristálytiszt, magával ragadó képi világot eredményez.
- A Thunderbolt 3-porttal rendelkező HP ZBook dokkolóval gyorsan töltheti fel vagy csatlakoztathatja HP ZBook készülékét kompatibilis eszközökhöz, ráadásul egyszerre két 4K monitor használatát támogatja natív felbontás mellett.
- A hosszú üzemidejű akkumulátor a HP gyorsöltő segítségével gyorsan feltölthető. 30 perc alatt akár 50%-ra is feltöltheti az akkumulátort.
- A megbízható HP szervizszolgáltatás mindig rendelkezésére áll, amikor szükség van rá a 3 éves alkatrészekre, javításra és helyszíni hardverjavításra vonatkozó korlátozott jótállással.
- A kétventilátoros aktív hűtési rendszer elvezeti a nagy teljesítményű NVIDIA® grafikus kártyák és Intel® processzorok által termelt hőt.
- A beépített Trusted Platform Module (TPM), az intelligenskártya-olvasó és az opcionális ujjlenyomat-olvasó biztosítja adatait, e-mailjeit és felhasználói hitelesítő adatait védelmébe.

HP ZBook 17 G4 hordozható munkaállomás

Műszaki jellemzők táblázata

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.



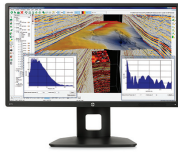
Operációs rendszer	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Processzorcsalád	7. generációs Intel® Xeon® processzor (E3-1535M v6, E3-1505M v6 modellek); 7. generációs Intel® Core™ i7 processzor (i7-7700HQ, i7-7820HQ modellek); 7. generációs Intel® Core™ i5 processzor (i5-7300HQ, i5-7440HQ modellek) ^{2,3}
Processzorok^{2,3}	Intel® Xeon® E3-1535M v6 Intel® HD Graphics P630 grafikus vezérlővel (3,1 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 4,2 GHz, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 mag); Intel® Xeon® E3-1505M v6 Intel® HD Graphics P630 grafikus vezérlővel (3 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 4 GHz, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i7-7700HQ Intel® HD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,9 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 3,9 GHz, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i7-7820HQ Intel® HD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,8 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 3,8 GHz, 6 MB L3 gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-7440HQ Intel® HD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,8 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 3,8 GHz, 6 MB L3 gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-7300HQ Intel® HD Graphics 630 grafikus vezérlővel (2,5 GHz vagy Intel® Turbo Boost 2.0 technológiával akár 3,5 GHz, 6 MB L3 gyorsítótár, 4 mag)
Lapkakészlet	Processzorba integrált Mobile Intel® CM236
Legnagyobb memória	Legfeljebb 64 GB DDR4-2400 ECC-s vagy nem ECC-s SDRAM ^{4,5} Standard memória – feljegyzés: Akár 2400 MT/s átviteli sebesség a 32 GB-nál kisebb rendszerek esetében. Akár 2133 MT/s átviteli sebesség a 32 GB-nál nagyobb rendszerek esetében. A nem ECC-s memória csak az Intel® Core™ processzorokhoz érhető el. Az ECC-s memória csak az Intel® Xeon® processzorokhoz érhető el.
Memória bővítőhelyek	4 SODIMM
Belső tárolókapacitás	Legfeljebb 1 TB SATA (7200 f/p) ⁶ 500 GB Legfeljebb 1 TB SATA (7200 f/p) ⁶ Legfeljebb 500 GB SATA SED (7200 f/p) ⁶ Legfeljebb 500 GB SATA SED FIPS 140-2 (7200 f/p) ⁶ Legfeljebb 500 GB (8 GB gyorsítótár) SATA SSHD ⁶ 256 GB Legfeljebb 1 TB SATA SSD ⁶ Legfeljebb 256 GB M.2 SATA SED SSD ⁶
Képernyő	43,9 cm (17,3 hüvelyk) képátjáró, csillogásmentes HD+ (1600 x 900); 43,9 cm (17,3 hüvelyk) képátjáró, csillogásmentes FHD IPS (1920 x 1080); 43,9 cm (17,3 hüvelyk) képátjáró, FHD IPS érintőképernyő (1920 x 1080); 43,9 cm (17,3 hüvelyk) képátjáró, csillogásmentes UHD DreamColor IPS (3840 x 2160)
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics P630 ^{9,10} Különálló: AMD Radeon™ Pro WX 4170 (4 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® Quadro® M1200 (4 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® Quadro® M2200 (4 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® Quadro® P3000 (6 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® Quadro® P4000 (8 GB dedikált GDDR5); NVIDIA® Quadro® P5000 (16 GB dedikált GDDR5) ^{11,22} A Core™ i7 és a Core™ i5 processzorokba integrált Intel® HD Graphics 630 grafikus vezérlő. A Xeon® processzorokba integrált Intel® HD Graphics P530 grafikus vezérlő.
Bővítőhelyek	1 SD UHS-II flash adathordozó; 1 intelligenskártya-olvasó Az SD támogatja a következő generációs Secure Digital szabványokat, és visszamenőlegesen kompatibilis az SDHC és SDXC szabványokkal
Portok és csatlakozók	Bal oldali: 1 RJ-45; 1 USB 3.0 (töltéshez); 2 USB 3.0 Jobb oldali: 1 tápcsatlakozó; 2 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, DisplayPort™ 1.2, USB 3.1); 1 HDMI 2.0; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon; 3 USB 3.0; 1 VGA
Kommunikáció	LAN: Intel® I219-LM integrált gigabites hálózati csatlakozó WLAN: Kombinált Intel® kétsávos Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi és Bluetooth® 4.2; Kombinált Intel® kétsávos Wireless-AC 8265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) nem vPro™ Wi-Fi és Bluetooth® 4.2 ⁷ WWAN: HP hs3210 HSPA+ mobil szélessávú modul; HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G mobil szélessávú modul; HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G mobil szélessávú modul ⁸
Hangszközök	Bang & Olufsen HD hangzás. Beépített sztereó hangszórók és mikrofon opcionális webkamera esetén kétszórós mikrofonrendszer. Gomb a hang némításához, funkcióbillentyű a hangerő növeléséhez és csökkentéséhez. Kombinált bemeneti mikrofoncsatlakozó/sztereó kimeneti fejhallgató-csatlakozó.
Fényképezőgép	720p HD webkamera (opcionális) ^{9,12}
Áramellátás	200 W-os vékony intelligens váltóáramú tápegység (külső)
Bemeneti eszköz	HP cseppálló billentyűzet (háttérvilágítással és funkcióbillentyű-vezérléssel) numerikus billentyűzettel Képernyő érintőtábla be- és kikapcsoló gombbal, kétirányú görgetéssel, kézmozdulatok támogatásával és három választógombbal. Mutatópálca három további választógombbal.
Adatvédelem	Absolute Persistence modul; DriveLock és automatikus DriveLock; HP BIOSphere Sure Start technológiával; HP FingerPrint ujjlenyomat-érzékelő (opcionális); Beépített intelligenskártya-olvasó; Egylépcsős bejelentkezés; USB-port opcionális gyári leltitása (felhasználó által konfigurálható a BIOS rendszeren keresztül); RAID (konfigurálható lehetőségként érhető el); Cserélhető adathordozó írás-/rendszerindítás-vezérlése; SATA-port leltitása (BIOS rendszeren keresztül); Biztonságizár-nyitás; Soros, párhuzamos, USB engedélyezés/leltitása (BIOS rendszeren keresztül); Beállítási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Intel® AT támogatása; Bekapcsolási jelszó (BIOS rendszeren keresztül); Common Criteria EAL4+ bővített tanúsítvánnyal rendelkező különálló TPM 2.0 beépített biztonsági lapka ^{17,18,19}
Szoftver	A HP hordozható munkaállomásokhoz számos szoftver van mellékelve, többek között a következők: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (HP RGS), HP Velocity, HP Client Security Suite Gen3, HP ePrint Driver+JetAdvantage, HP Recovery Manager, HP WorkWise (Bluetooth szükséges), HP LAN-WLAN védelem, HP gyorsbillentyűk támogatása, HP Jumpstart, HP Support Assistant, HP zajsűrű, Office vásárlása, Bing kereső, Skype. Az előre telepített szoftverek teljes listáját a QuickSpecs termékismertetőben tekintheti meg. ^{13,14,15,16}
Méreték	420 x 280 x 33 mm A mért magasságérték a noteszgép elejére vonatkozik.
Súly	Kezdő súly: 3,14 kg A súly a konfigurációtól és az összetevőktől függően változik
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező és EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el ²⁰
Környezetvédelmi tanúsítvány	Alacsony halogéntartalmú ²¹
Jótállás	A 3 éves (3-3-0) korlátozott jótállás és szervizszolgáltatás tartalmazza az alkatrészek és a munkavégzés biztosítását is. A használati feltételek országanként eltérőek.

HP ZBook 17 G4 hordozható munkaállomás

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP Z27s 27 hüvelykes IPS
UHD-kijelző (ENERGY STAR)



Tapasztalja meg az UHD (ultranagy) felbontás által biztosított előnyöket, és növelje meg a vizuális munkaterületet a HP Z27s 68,6 cm (27 hüvelyk) átmérőjű IPS UHD-kijelzővel, amely a rendkívül nagy méretű képernyő mellett UHD/4K¹ felbontást, sokoldalú csatlakoztathatóságot és egyéb kényelmi funkciókat is biztosít.

Termékszám: J3G07A4

3Dconnexion CadMouse



Leegyszerűsítheti a görgetési, kattintási és nagyítási funkciókat, valamint kényelmesen irányíthatja CAD-projektjeit a 3Dconnexion CADMouse segítségével.

Termékszám: M5C35AA

HP 16 GB DDR4 2133
MHZ-es ECC-s memória



Bővítse üzleti célú HP noteszgépe lehetőségeit, és növelje annak teljesítményét, illetve az alkalmazások sebességét a HP kis fogyasztású, nagy sebességű DDR4 ECC-s memóriáival.

Termékszám: V1D59AA

HP 3 éves, következő
munkanapi, helyszíni
hardvertámogatás
noteszgépekhez



A számítógéphez HP-minősítéssel rendelkező szakember 3 éves, következő munkanapi helyszíni hardvertámogatást nyújt, ha a probléma távolról nem oldható meg.

Termékszám: U4414E

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek:

¹Nem 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 és/vagy szoftvert igényelhetnek. A Windows 10 frissítése automatikus, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információ: <http://www.windows.com>.

²A többmagos technológia célja bizonyos 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 növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

³Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁴Merevlemezkek esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt. 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszerlemezemen legfeljebb 30 GB-nyi tárterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el (Windows 10 esetében).

⁵A HP által jóváhagyott VR-kompatibilis grafikus vezérlővel és processzorral kell konfigurálni.

⁶A helyszíni szervizszolgáltatáshoz opcionális HP Care Pack csomagra lehet szükség. Az elérhetőség változó lehet.

⁷Az akkumulátort 30 percen belül feltölti 50%-ra, ha a rendszer ki van kapcsolva, vagy készenléti üzemmódban van. Legalább 65 watt teljesítményű tápegység szükséges. Miután az akkumulátor töltöttségi szintje elérte az 50%-ot, a töltés visszaáll a normál sebességre. A töltési idő a rendszer túrése miatt +/- 10%-os mértékben változhat.

Műszaki jellemzőkhöz kapcsolódó lábjegyzetek:

¹Nem 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 10 frissítése automatikus, ami mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. További információk: <http://www.microsoft.com>.

²A többmagos technológia célja bizonyos 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 növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

³A Microsoft támogatási irányelveinek megfelelően a HP nem támogatja a Windows® 8 és a Windows 7 operációs rendszereket az Intel, valamint a 7. generációs vagy újabb AMD processzorral konfigurált termékeken, illetve nem biztosít illesztőprogramokat Windows® 8 vagy Windows 7 rendszerhez a <http://www.support.hp.com> webhelyen

⁴A maximális memóriakapacitás kihasználásához 64 bites Windows operációs rendszer szükséges. A 32 bites Windows operációs rendszereknél a rendszer erőforrás-követelményei miatt lehetséges, hogy a 3 GB feletti memóriatartomány nem áll teljes mértékben rendelkezésre.

⁵Csak a 2 DIMM-bővítőhelyes konfigurációk működnek 2400 MHz-en. A 4 DIMM-bővítőhelyes konfigurációk 2133 MHz-en működnek.

⁶Tárolómeghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt. 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. Legfeljebb 30 GB-nyi tárterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el (Windows 10 esetében).

⁷A vezeték nélküli kártyák opcionálisak vagy kiegészítőként érhetők el, és használatukhoz külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetkapcsolat szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A 802.11ac WLAN műszaki jellemzői csak tervek, és nem tekinthetők véglegesnek. Ha a végleges műszaki jellemzők eltérnek a tervektől, az befolyásolhatja a noteszgép és a többi 802.11ac WLAN-eszköz közötti kommunikációt.

⁸A WWAN opcionális funkció. A lefedettséggel és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. A kapcsolat sebessége a helytől, a környezettől, a hálózati körülményektől és egyéb tényezőktől függően változik. A 4G LTE nem minden területen és nem minden termékhez érhető el.

⁹A HD képminőséghez HD tartalom szükséges.

¹⁰Az Intel® HD Graphics 630 konfigurálható különálló grafikus vezérlőként; a rendszer csak akkor használja az Intel® HD Graphics P630 grafikus vezérlőt, ha az NVIDIA® Optimus™ technológia engedélyezve van.

¹¹Az NVIDIA® Quadro® professzionális mobil grafikus vezérlő akár négy kijelző használatát támogatja (külön megvásárolható) Thunderbolt 3-porttal rendelkező HP ZBook dokkoló, vagy MST technológiát alkalmazó DP 1.2-hubok használatakor. Az AMD Radeon™ Pro professzionális grafikus vezérlő akár hat kijelző használatát támogatja (külön megvásárolható) Thunderbolt 3-porttal rendelkező HP ZBook dokkoló, vagy MST technológiát alkalmazó DP 1.2-hubok használatakor.

¹²Opcionális vagy kiegészítőként elérhető funkció.

¹³A HP ePrint illesztőprogram használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a webkompatibilis HP nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, a támogatott dokumentum- és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/go/businessmobileprinting webhelyre)

¹⁴A HP Remote Graphics szoftver Windows, Linux® vagy Mac® OS X 10.10 vagy újabb operációs rendszert és hálózati hozzáférést igényel.

¹⁵A HP WorkWise okostelefonos alkalmazás ingyenesen letölthető az App Store vagy a Google Play áruházból. A követelményekért lásd: www.hp.com/go/workwise

¹⁶A HP Client Security Suite Gen3 használatához Windows rendszerre és 7. generációs Intel® vagy AMD processzorokra van szükség.

¹⁷A BIOS Absolute Persistence modul alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és aktiválása akkor történik meg, amikor az ügyfél megvásárolja és aktiválja az előfizetést. A szolgáltatás elérhetősége korlátozott lehet. Az Egyesült Államokban kívüli elérhetőségről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. A külön megvásárolható Absolute Recovery Guarantee előfizetéses szolgáltatás korlátozott jótállást biztosít. Bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. Részletek: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. A Data Delete adattörlési szolgáltatás használata esetén a Recovery Guarantee visszafizetési jótállása érvényét veszti. A Data Delete adattörlési szolgáltatás igénybevételéhez az ügyfeleknek először alá kell írniuk egy előzetes felhatalmazási megállapodást, majd létre kell hozniuk egy PIN-kódot, vagy meg kell vásárolniuk egy vagy több RSA SecurID token az Absolute Software vállalatnál.

¹⁸Az Intel AT biztonsági szolgáltatás használatához külön megvásárolható Absolute Computrace szolgáltatási előfizetés szükséges, amelyet aktiválni és konfigurálni kell. A szolgáltatás elérhetőségéről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. Az Intel és a HP nem vállal felelősséget az elveszett vagy elloptott adatokért és/vagy rendszerekért, illetve az ezekből származó egyéb károkért. További információ: <http://www.intel.com/technology/anti-theft/>

¹⁹A Sure Start Gen3 a 7. generációs Intel® processzorokkal felszerelt HP ZBook termékeken érhető el.

²⁰EPEAT® minősítés, ha elérhető. Az EPEAT minősítés országoként eltér. A minősítés országokénti állapota a www.epeat.net webhelyen tekinthető meg.

²¹A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A szervizelések során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

Iratkozzon fel a frissítéseket
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017. HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. 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 és a vPro az Intel Corporation vagy leányvállalatainak bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licenccmegállapodás keretében használ. Az USB Type-C™ és az USB-C™ az USB Implementers Forum védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. A DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona. Az AMD és a Radeon az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. Az NVIDIA, az NVIDIA embléma és a Quadro az NVIDIA Corporation védjegye és/vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

