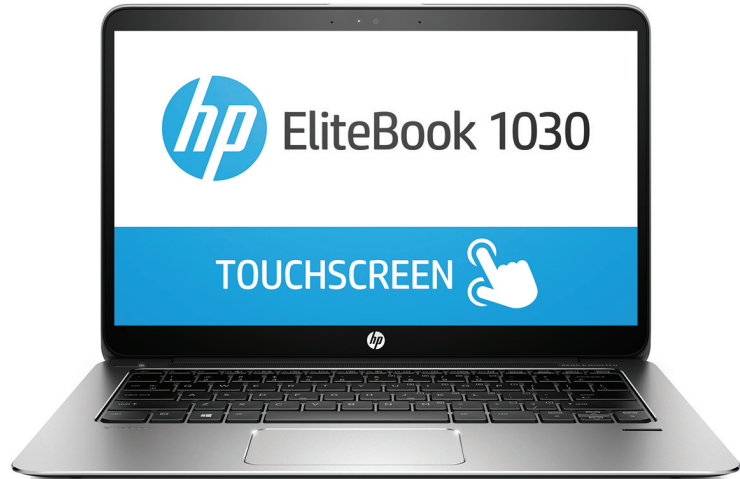


# HP EliteBook 1030 G1 noteszgép



## Ötvözze az üzletet a szórakozással

A lenyűgözően kompakt és tartós HP EliteBook 1030 prémium kialakítása stílusos és nagy teljesítményt nyújt. A közel szélétől szélíg tartó lenyűgöző képernyőnek köszönhetően ez egy nagyszerű útitárs, amely teljes mértékben fel van szerelve a HP iparágvezető biztonsági és felügyeleti megoldásaival.



## A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú kijelző

### Lásson többet, cipeljen kevesebbet

- A HP EliteBook 1030 kompakt és kifinomult kialakítása nagyképernyős látványt kínál közel szélétől szélíg tartó 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú képernyőjével és gyémántmetszésű, teljesen fém kialakításával.

### Innovatív biztonság és felügyelet kizárólag a HP-től

- A dinamikus védelmi funkcióval ellátott HP Sure Start megoldás<sup>2</sup> innovatív BIOS-védelmével segíthet csökkenteni a költséges állásidőket, az opcionális Intel® vPro™<sup>3</sup> vagy a továbbfejlesztett informatikai környezetekbe integrálható LANDesk<sup>1</sup>-felügyelet segítségével pedig könnyedén kezelheti eszközeit.

### A csendes, erős típus

- Dolgozzon kényelmesen és zavar nélkül. Nyugodtan koncentrálhat munkájára, a HP EliteBook 1030 csendesen fut, és nem melegsik fel, mivel nem rendelkezik ventilátorokkal és forgó meghajtókkal.

### Csatlakozás és együttműködés stílusosan

- A HD webkamera és a háttérzajt nagymértékben csökkentő HP zajcsökkentő szoftver segítségével együttműködhet kollégáival. A HP Clear Sound Amp által feljavított Bang & Olufsen-hangzásnak és a szakértelemmel hangolt hangszóróknak köszönhetően nem marad le az előadók egyetlen szaváról sem.

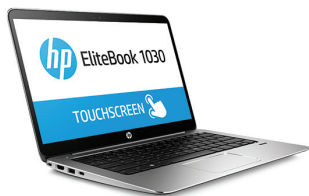
### Szolgáltatások

- A Windows 10 Pro<sup>1</sup> rendszerű, nagy teljesítményű HP EliteBook 1030 beépített biztonsági, együttműködési és kapcsolódási képességeivel egész nap hatékonyan dolgozhat.
- A hosszú üzemidejű akkumulátor segítségével dolgozhat, böngészhet az interneten vagy kapcsolatban maradhat kollégáival. A legújabb, hatodik generációs Intel® Core™ processzor,<sup>3</sup> az SSD meghajtók és az akár 16 GB RAM memória<sup>5</sup> biztosítják az Ön által elvárt teljesítményt.
- Hozza ki a legtöbbet hangszóróiból a HP Clear Sound Amp használatával.
- A HP Premium billentyűzet villámgyors billentyű-válaszideje és egységes ereje a kényelem és a visszajelzés nagyszerű egyensúlyát kínálja.
- Opcionális dokkolóegységgel, ívelt Elite kijelzővel és további lehetőségekkel<sup>6</sup> gazdagíthatja az EliteBook felhasználói élményét.
- A dinamikus védelmi funkcióval ellátott HP Sure Start az iparág első öngyógyító BIOS rendszere, amely folyamatosan vizsgálja és javítja a BIOS esetleges sérüléseit, észleli a rosszindulatú BIOS-támadásokat, védelmet nyújt ellenük, és képes helyreállni utánuk.<sup>7</sup>
- Csatlakozzon a világhoz a WiDi,<sup>6</sup> Miracast<sup>7</sup> és kombinált WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2 technológia<sup>8</sup> használatával.
- A két USB 3.0-töltőport, az USB-C™ töltőport és a HDMI-videokimenet kényelmes használatot biztosít.

# HP EliteBook 1030 G1 noteszgép

## Műszaki jellemzők táblázata

**A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.**



<b>Elérhető operációs rendszer</b>	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (elérhető Windows 10 Pro 64 alacsonyabb verzióra állításával) <sup>2,4</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>3,4</sup> FreeDOS 2.0
<b>Processzorcsalád<sup>5,6</sup></b>	6. generációs Intel® Core™ m7 processzor; 6. generációs Intel® Core™ m5 processzor
<b>Elérhető processzorok<sup>5,6</sup></b>	Intel® Core™ m7-6Y75 Intel HD Graphics 515 grafikus vezérlővel (1,2 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 3,1 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ m5-6Y57 Intel HD Graphics 515 grafikus vezérlővel (1,1 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 2,8 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ m5-6Y54 Intel HD Graphics 515 grafikus vezérlővel (1,1 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 2,7 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag)
<b>Lapkakészlet</b>	A chipkészlet integrálva van a processzorba
<b>Legnagyobb memória</b>	Legfeljebb 16 GB LPDDR3-1866 SDRAM Standard memória – feljegyzés: A 16 GB maximális memória Intel® Core™ m5-6Y57 vagy Intel® Core™ m7-6Y75 processzorral érhető el. Forrasztott memória. Támogatja a kétsatornás memóriát. A memória belső összetevői a gyári összeszerelés után nem bővíthetők.
<b>Belső tárolókapacitás</b>	128 GB Legfeljebb 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup> 180 GB Legfeljebb 512 GB M.2 SATA MLC SSD <sup>7</sup> Legfeljebb 256 GB M.2 SATA MLC SED SSD <sup>7</sup> Legfeljebb 256 GB M.2 PCIe NVMe MLC SSD <sup>7</sup>
<b>Képernyő</b>	33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, FHD eDP 1.3 (1920 x 1080); 33,8 cm-es (13,3 hüvelykes) képátlójú, QHD+ eDP 1.3 érintőképernyő (3200 x 1800) <sup>11</sup>
<b>Elérhető grafikus kártya</b>	Integrált: Intel® HD Graphics 515
<b>Hangeszközök</b>	Bang & Olufsen hangrendszer; Intel® Smart Sound technológia; HP Clear Sound Amp; Beépített kétsatornás mikrofon; 2 beépített sztereó hangszóró
<b>Vezeték nélküli eszközök</b>	Kombinált Intel® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) és Bluetooth® 4.2; Kis hatótávolságú kommunikációs (NFC-) modul <sup>8,9</sup>
<b>Kommunikáció</b>	Ethernet kiegészítő hardverkulcson keresztül (opcionális)
<b>Portok és csatlakozók</b>	2 USB 3.0 töltéshez; 1 USB Type-C™ (töltéshez); 1 dokkolócsatlakozó; 1 HDMI; 1 váltóáramú tápegység; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon
<b>Bemeneti eszköz</b>	Folyadékelvezető, cseppálló billentyűzet világítással Üveg érintőtábla (kémiai marással kialakított felülettel) alapértelmezés szerint engedélyezett érintés- és kézmozdulat-támogatással, valamint két ujjal vezérelhető görgetéssel és nagyítással (csippentés)
<b>Webkamera</b>	720p HD webkamera <sup>10,17</sup>
<b>Elérhető szoftver</b>	Office vásárlása; HP BIOSphere és dinamikus védelmi funkcióval ellátott HP Sure Start; HP Noise Reduction Software; HP Connection Manager (a Windows 7 rendszerű modelleken); HP vezeték nélküli hozzáférési pont; HP PageLift; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint; HP SoftPaq Download Manager; CyberLink Power DVD; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; Foxit PhantomPDF Express for HP; Intel® WiDi szoftver; Microsoft Security Essentials (csak a Windows 7 rendszerű modelleken); Skype Vállalati verzió-tanúsítvány; Az előre telepített szoftverek teljes listáját a rövid termékleírásban tekintheti meg. <sup>16</sup>
<b>Adatvédelem kezelése</b>	TPM 1.2 beágyazott biztonsági lapka a Windows 7 és Windows 7 alacsonyabb verzióra váltott operációs rendszerek esetében (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal rendelkezik). A helyszínen frissíthető a TPM 2.0-s verzióra; TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka a Windows 10 operációs rendszerek esetében (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal rendelkezik); Ujjlenyomat-olvasó; Rendszerindítás előtti lemeztitkosítás (jelszó, ujjlenyomat, valamint bizonyos intelligens kártyák) <sup>12,13,15,19,20</sup>
<b>Tápellátás</b>	45 W-os intelligens váltakozó áramú tápegység 4 cellás, 40 Wh hosszú üzemiidejű lítiumion 4 cellás, 40 Wh-s modell FHD kijelzővel és Windows 10 rendszerrel, MM14: akár 13 óra 15 perc; 4 cellás, 40 Wh-s modell QHD+ kijelzővel és Windows 10 rendszerrel, MM14: akár 9 óra <sup>22</sup>
<b>Méreték</b>	31 x 21 x 1,57 cm
<b>Súly</b>	Kezdő tömeg: 1,15 kg (nem érintőképernyős); Kezdő tömeg: 1,16 kg (érintőképernyős) (A tömeg a konfigurációtól függően változik.)
<b>Környezeti</b>	Alacsony halogéntartalmú <sup>21</sup>
<b>Energiahatékonysági megfelelés</b>	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező konfigurációk is elérhetők
<b>Jótállás</b>	3 év korlátozott jótállás (opcionális Care Pack csomagok érhetőek el, külön megvásárolható), 3 év korlátozott jótállás a HP Long Life akkumulátorra (csak a 3 éves korlátozott platformjótállással érhető el)

## HP EliteBook 1030 G1 noteszgép

**A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.**

### Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

#### HP 2013 UltraSlim dokkolóegység



A kifejezetten az ultravékony HP EliteBook noteszgépekhez kialakított HP UltraSlim dokkolóegység kibővíti a képernyő-, hálózati és eszközcsatlakoztatást, ezáltal termelékenyebben dolgozhat az egész nap folyamán – és mindezt egy egyszerű, egy kattanással becsúsztható dokkolóegység segítségével érheti el.

**Termékszám: D9Y32AA**

#### HP külső USB DVDRW meghajtó



A HP külső USB DVD/RW meghajtót a számítógép bármelyik szabad USB-portjához<sup>1</sup> csatlakoztatva azonnal hozzáférést kap az optikai hordozók írásához és olvasásához.

**Termékszám: F2B56AA**

#### HP 65 W intelligens hálózati adapter



Szabályozhatja a noteszgép áramellátását. A HP új 65 W-os intelligens tápegysége szabályozza az áramellátást, kiegyenlíti a feszültségingadozásokat, csökkenti a kábelterhelést, és egy speciális adaptert tartalmaz, amely a jelenlegi és a régebbi HP modelleket is támogatja – tökéletes megoldás a noteszgép tápegységének helyettesítésére vagy tartalék adapterként.

**Termékszám: H6Y89AA**

#### HP konferenciabillentyűzet



A Microsoft Lync hang- és videohívásokat közvetlenül a HP konferenciabillentyűzetről vezérelheti, és felügyelheti a kapcsolódást, a kapcsolat bontását, a hívásokat és a videokonferenciák beállításait az egyszerű, dedikált billentyűk segítségével<sup>1</sup>.

**Termékszám: K8P74AA**

#### HP UltraThin Bluetooth-egér



Érjen el nagyobb hatékonyságot stílusosan a rendkívül vékony, Bluetooth®-kompatibilis HP UltraThin vezeték nélküli egérrel.

**Termékszám: L9V78AA**

#### HP 5 éves, következő munkanapi, helyszíni hardvertámogatás noteszgépekhez

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

**Termékszám: U7861E**



# HP EliteBook 1030 G1 noteszgép

## A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

### Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

<sup>1</sup>A harmadik féltől származó felügyeleti szoftver külön vásárolható meg.

<sup>2</sup>A dinamikus védelmi funkció 15 percként vizsgálja és javítja a BIOS-t.

<sup>3</sup>A technológia egyes funkciói, például az Intel® Active felügyeleti technológia és az Intel® virtualizációs technológia futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. Az Intel vPro technológia jövőbeni virtuáliszkészülék-alkalmazásainak elérhetősége külső szoftverszállítótól függ.

<sup>4</sup>Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

<sup>5</sup>Az integrált Intel Wi-Di funkció csak bizonyos konfigurációk esetén érhető el, és külön megvásárolható kivetítő, tv-készülék vagy számítógép-monitor szükséges integrált vagy külső Wi-Di vevőegységgel. A külső Wi-Di vevőegységek szabványos, külön beszerezhető HDMI-kábellel csatlakoztathatók a kivetítőhöz, televízióhoz vagy számítógép-monitorhoz.

<sup>6</sup>A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét olyan televízióra, projektorra és adatfolyam-továbbítást támogató médialejátszóra, amelyek szintén rendelkeznek Miracast-támogatással. A Miracast használatával megoszthatja a számítógép képernyőjét és diavetítést mutathat be. További tudnivalók: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

<sup>8</sup>Vezeték nélküli hozzáférési pont és internet-hozzáférés 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.

<sup>9</sup>A 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.

### Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

<sup>1</sup>Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióknak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvert és/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 információ: <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup>A rendszerre előzetesen fel van telepítve a Windows 7 Professional szoftver, illetve a Windows 10 Pro szoftver lemeze is licenccel is jár hozzá. Egyszerre csak a Windows szoftver egyik verziója használható. A különböző verziók közötti váltáshoz el kell távolítani az egyik verziót, majd telepítenie kell a másikat. Az operációs rendszerek eltávolítása, illetve telepítése előtt biztonsági másolatot kell készítenie az összes adatról (fájlokról, fényképekről stb.), így elkerülhető azok elvesztése.

<sup>3</sup>Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióknak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. További információ: <http://www.microsoft.com>.

<sup>4</sup>Az Intel Skylake-processzort vagy következő generációs szilíciumlapkát használó, Windows 7 Professional, Windows 8 Pro vagy Windows 8.1 verzióra visszaállított Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 vagy Windows 10 Pro rendszerrel szállított HP-rendszerek az alábbiak vonatkoznak: A rendszerben használt processzorral vagy lapkakészlettel futó Windows ezen verzióját a Microsoft csak korlátozott mértékben támogatja. A Microsoft-támogatással kapcsolatos további információkért tekintse meg a Microsoft termék-támogatási ciklus GYIK szakaszát a <https://support.microsoft.com/lifecycle> webhelyen

<sup>5</sup>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 növekvő számozása nem a növekvő teljesítményt jelenti.

<sup>6</sup>A technológia egyes vPro-funkciói, például az Intel® Active felügyeleti technológia és az Intel virtualizációs technológia futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. Az Intel vPro technológia jövőbeni virtuáliszkészülék-alkalmazásainak elérhetősége külső szoftverszállítótól függ. Használatához Microsoft Windows rendszer szükséges.

<sup>7</sup>Tárolómeghajtók esetén 1 GB = 1 milliárd bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállítás végző program számára legfeljebb 30 GB tárhely van lefoglalva (Windows 7 és 10 esetében).

<sup>8</sup>A vezeték nélküli internet használatához 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.

<sup>9</sup>Az NFC opcionális, és gyári konfigurációt igényel

<sup>10</sup>A HD képmínőséghez HD tartalom szükséges.

<sup>11</sup>Az FHD és QHD+ tartalmak megtekintéséhez FHD és QHD+ tartalmak szükségesek

<sup>12</sup>A HP BIOSphere csak a HP BIOS szolgáltatással rendelkező üzleti számítógépekhez érhető el.

<sup>13</sup>A HP Sure Start Gen 3 a 7. generációs Intel® processzorokkal felszerelt HP EliteBook termékeken érhető el.

<sup>15</sup>A Secure Erase a National Institute of Standards and Technology 800-88-as speciális kiadványában leírt módszerekkel használható.

<sup>16</sup>Az ePrint szolgáltatáshoz internetkapcsolat szükséges a webkompatibilis HP-nyomtatóval. HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges. A használható nyomtatók, támogatott dokumentumok és képtípusok listájának, valamint az összes részletnek a megtekintéséhez látogasson el a [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting) webhelyre.

<sup>17</sup>HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP Microsoft Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Manager; Nincs előre telepítve, de letölthető a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.

<sup>18</sup>LANDESK Management-elfőzetés szükséges.

<sup>19</sup>A frissítésekhöz beleteljesítés és internetkapcsolat szükséges.

<sup>20</sup>Az Absolute ügynök alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és akkor aktiválódik, amikor az ügyfél aktiválja a megvásárolt előfizetést. Előfizetések több évig terjedő időtartamokra köthetők. A szolgáltatás korlátozott, az Egyesült Államokon kívüli elérhetőségéről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. Az Absolute Recovery Guarantee szolgáltatás korlátozott jótállást biztosít. Bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. Részletek: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/compu-trace-agreement>. A Data Delete az Absolute Software által biztosított opcionális szolgáltatás. A szolgáltatás használata esetén a Recovery Guarantee jótállása érvényét veszti. A Data Delete adattörési szolgáltatás igénybevételéhez az ügyfeleknek először alá kell írniuk egy előzetes felhatalmazási megállapodást, majd be kell szerezniük egy PIN-kódot, vagy meg kell vásárolniuk egy vagy több RSA SecurID tokent az Absolute Software vállalatnál.

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

<sup>22</sup>A Windows 10 MMT4 akkumulátor üzemideje több tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatásoktól, a használatától, valamint a vezeték nélküli és energiagazdálkodási beállításoktól függ. Az akkumulátor maximális kapacitása az idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek: [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

### Vegye igénybe a HP pénzügyi szolgáltatásokat

Fedezze fel a havi részletfizetési lehetőségeket és a technológiafrissítési előfizetéseket, amelyek nagyobb rugalmasságot nyújtanak az informatikai célkitűzések eléréséhez. További információk: [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Iratkozzon fel a frissítéseket

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2016 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 dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért.

A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licenccmegállapodás keretében használ. Az Intel, a Core és a vPro az Intel Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az USB Type-C™ és az USB-C™ az USB Implementers Forum védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

4AA6-5287HUE, December 2017

