

HP EliteBook Folio 1020 G1 Special Edition noteszgép



Kis súly, nagy hatékonyság

Az 1 kg (2,2 font) tömegtől és 15,7 mm (0,62 hüvelyk) vastagságtól elérhető HP EliteBook Folio 1020 Special Edition egy rendkívül vékony, könnyű és strapabíró noteszgép. A piacvezető biztonsági és felügyeleti megoldásokat olyan korszerű anyagok használata egészíti ki, mint a kovácsolt magnézium-lítium ötvözet és a szénszál.



A HP a Windows operációs rendszert ajánlja.

- Windows 8.1¹
- 31,75 cm (12,5 hüvelyk) képátlójú kijelző

Letisztult, karcsú, intelligens

- Az EliteBook Folio 1020 Special Edition noteszgépet kényelmesen elhelyezheti táskájában, a rendkívül könnyű (1 kg/2,2 font) és vékony (15,7 mm/0,62 hüvelyk), szénszálból és kovácsolt magnézium-lítium ötvözetből készült kialakításnak köszönhetően pedig szinte észre sem veszi, hogy ott van.

Modern biztonsági és felügyeleti szolgáltatások

- A HP iparágvezető biztonsági és átfogó felügyeleti megoldásaira mindig számíthat. A HP hatékony eszközeivel, például a HP BIOSphere² és a HP Touchpoint Manager³ használatával biztonságban tarthatja és egyszerűen kezelheti eszközeit, adatait és személyazonosságát.

Erős és tettere kész

- A rugalmas EliteBook noteszgéppel magabiztosan vállalhatja a mindennapi használat és a gyakori utazás kihívásait. A noteszgép nem tartalmaz mozgó alkatrészeket, és arra tervezték, hogy megfeleljen a megbízható, csendes, jó válaszkészségű működésre vonatkozó MIL-STD 810G tartóssági teszteken⁴.

Pihentesse az ujjait

- A HP a felhasználói igények hosszas felmérése után fejlesztette ki a HP Premium billentyűzetet, amely kiváló egyensúlyt kínál a kényelem és a visszajelzés között, így a felhasználók a feladatra koncentrálnak.

Szolgáltatások

- Olyan szolgáltatáskészlet segítségével működhet együtt munkatársaival világszerte, amely HD webkamerát, lebilincselő DTS Studio Sound™ rendszert sztereó hangszórókkal, kétszernyős mikrofont és a HP iparágvezető zajcsökkentő szoftvert tartalmazza.
- Opcionális dokkolóegységgel, ívelt Elite kijelzővel és további lehetőségekkel⁵ gazdagíthatja az EliteBook felhasználói élményét.
- A nagyfelbontású, 31,75 cm (12,5 hüvelyk) képátlójú, csillogásmentes, nem érintékpérvényes QHD kijelző lenyűgözően tiszta megjelenítést biztosít.
- A kombinált WiDi⁶, Miracast⁷ és a WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.0⁸ folyamatos csatlakozást biztosít.
- A két USB 3.0-port, a MicroSD-bővítőhely és a HDMI-videokimenet kényelmes használatot biztosít.
- Használja ki a HP Elite Support⁹, a rugalmas korlátozott jótállási megoldások és a globális sorozattámogatás nyújtotta előnyöket.
- A HP Care Services szolgáltatással egyszerűen veheti igénybe az opcionális műszaki támogatást. A hét minden napján 24 órában elérhető, költséghatékony szakmai támogatás számos márkára, eszközre és operációs rendszerre kiterjed¹⁰.

HP EliteBook Folio 1020 G1 Special Edition noteszgép Műszaki jellemzők táblázata

A HP a Windows operációs rendszert ajánlja.



Elérhető operációs rendszer	Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Pro for Education 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 (csak National Academic esetén) ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 Single Language 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 8.1 Pro 64 alacsonyabb verzióra állításával) ² Windows 7 Professional 32 (elérhető a Windows 8.1 Pro 64 alacsonyabb verzióra állításával) ² Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 8.1 Pro 64 alacsonyabb verzióra állításával; csak National Academic esetén) ² Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (csak National Academic esetén) ¹ FreeDOS 2.0
Processzorcsalád⁴	Intel® Core™ M processzor
Elérhető processzorok⁴	Intel® Core™ M-5Y51 Intel HD Graphics 5300 grafikus vezérlővel (1,1 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 2,6 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ M-5Y71 Intel HD Graphics 5300 grafikus vezérlővel (1,2 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 2,9 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag)
Lapkakészlet	A chipkészlet integrálva van a processzorba
Legnagyobb memória	Legfeljebb 8 GB 1600 MHz LPDDR3 SDRAM ⁵ Standard memória – feljegyzés: A memória belső összetevőinek bővítése nem érhető el a gyári összeszerelést követően.
Belső tárolás	180 GB legfeljebb 256 GB M.2 SSD ^{6,7}
Képernyő	31,75 cm (12,5 hüvelyk) képátlójú, QHD UWVA csilllogásmentes, ultravékony, LED-es hátsó megvilágítású (2560 x 1440) ^{13,14}
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® HD Graphics 5300 ¹³
Hangeszközök	HD hang DTS Studio Sound™ technológiával; Beépített kétszernyű mikrofon; 2 beépített sztereó hangszóró; HP zajcsökkentő szoftver
Vezeték nélküli eszközök	Kombinált Intel® kétsávos Wireless-AC 7265 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) WiFi és Bluetooth® 4.0 ^{8,9,10} (A csatlakozási lehetőségek belső összetevőinek bővítése nem érhető el a gyári összeszerelést követően.)
Kommunikáció	NFC; Ethernet kiegészítő hardverkulcon keresztül (opcionális) ¹²
Bővítőhelyek	1 microSD (támogatja az SD-, az SDHC- és az SDXC-kártyákat)
Portok és csatlakozók	2 USB 3.0 töltéshez; 1 HDMI; 1 dokkolócsatlakozó; 1 váltóáramú tápegység; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon
Bemeneti eszköz	Folyadékelvezető, cseppálló billentyűzet világítással Üveg ForcePad™ (kémiai marással kialakított felülettel) be- és kikapcsoló gombbal, kétirányú görgetéssel, jelmagyarázattal, alapértelmezett érintés- és kézmozdulat-támogatással, valamint két ujjal vezérelhető nagyítással (csippentés)
Webkamera	720p HD webkamera ¹³
Elérhető szoftver	Office vásárlása; HP BIOSphere HP Sure Start megoldással; 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; Absolute Data Protect (Windows 8.1 rendszert futtató modelleken); CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP Touchpoint Manager; Foxit PhantomPDF Express for HP; HP Connection Manager; HP ePrint illesztőprogram; HP File Sanitizer; Intel WiDi szoftver; Microsoft Security Essentials (csak a Windows 7 rendszerű típusokon); Lync Optimized ^{15,16,17,18,19,20}
Adatvédelem kezelése	TPM 1.2/2.0 (Infineon, forrasztott); Ujjlenyomat-olvasó; Teljes kötetes titkosítás; Rendszerindítás előtti hitelesítés (jelszó) ²¹
Áramellátás	45 W-os intelligens váltakozó áramú tápegység HP hosszú üzemidejű, 4 cellás (36 Wh) lítiumion-polimer 4 cellás, 36 Wh-s modellek M.2 SSD meghajtóval: akár 8 óra 30 perc (integrált grafikus vezérlő, MM12) ²³
Méreték	31 x 21 x 1,57 cm
Súly	Kezdő tömeg: 1 kg (A tömeg a konfigurációtól függően változik.)
Környezeti	Alacsony halogéntartalmú ²²
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező konfigurációk is elérhetők
Garancia	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 Folio 1020 G1 Special Edition noteszgép

A HP a Windows operációs rendszert ajánlja.

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP 2013 UltraSlim
dokkolóegység



A HP 2013 UltraSlim dokkolóegységgel gyorsan és egyszerűen bővítheti a képernyő-, hálózati és eszközcsatlakoztatási lehetőségeit. Az egyszerű, egy mozdulattal becsúsztható dokkolóegység egyes ultravékony HP EliteBook noteszgépekhez csatlakoztatható.

Termékszám: D9Y32AA

HP UltralSlim kulcsos
kábelzár



Intézkedjen gyorsan és egyszerűen a HP Ultrabook™ vagy noteszgép biztonságáról a HP UltralSlim kulcsos kábelzárral.

Termékszám: H4D73AA

HP Business Slim Top Load
táska



A HP Business Slim Top Load táska kompakt, stílusos és tartós, és kifejezetten a karcsú és könnyű HP vékonyprofilú vállalati noteszgépekhez lettek kifejlesztve (egészen 14,1 hüvelykes képernyőig).

Termékszám: H5M91AA

HP Touch to Pair egér



Nagyobb rugalmasságra és további funkciókra tehet szert, munkaterületén pedig megszüntetheti a zűfolytságot, ha a világ első, közeli kommunikációra képes (Near Field Communication, NFC) vezeték nélküli egerét használja, amely azonnal párosítható és csatlakoztatható Bluetooth®-kompatibilis táblagépéhez vagy Ultrabook™ számítógépéhez.*

Termékszám: H6E52AA

HP 65 W-os intelligens úti
váltóáramú adapter



A HP váltóáramú adaptereivel egyidejűleg történhet a noteszgép tápellátása és a belső akkumulátor feltöltése. Ezek az adapterek házon kívül vagy útközben is tápellátási lehetőséget biztosítanak a noteszgép számára. A 65 W-os vékony HP úti adapter tökéletes a nemzetközi utazók vagy a mindig úton levő „üttörők” számára. Az adapter 40%-kal vékonyabb a szabványos 65 W-os adapternél és kényelmes USB-porttal rendelkezik az egyéb tartozékok munka közbeni töltése érdekében. A négy nemzetközi adapterdugasz garantálja, hogy a vékony úti adapter mindenütt üzemképes legyen. Az eszközök elegáns védőtokban, együtt tárolhatók.

Termékszám: JOE43AA

HP Care Pack: 3 éves, egy
munkanapon belüli,
helyszíni támogatás



A HP-minősítéssel rendelkező szakember a 3 éves támogatási idő alatt a következő munkanapon elvégzi a helyszíni javítást, ha a probléma távolról nem oldható meg

Termékszám: U4414E

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP EliteBook Folio 1020 G1 Special Edition noteszgép

A HP a Windows operációs rendszert ajánlja.

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek frissített és/vagy külön megvásárolható hardvereket, illesztőprogramokat és/vagy szoftvereket igényelhetnek a Windows-funkciók teljes körű kihasználásához. További információ: <http://www.microsoft.com>.

² A HP BIOSphere-szolgáltatások a számítógépes platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.

³ A HP Touchpoint Manager támogatja az Android™, iOS és Windows operációs rendszereket, továbbá különféle gyártók asztali számítógépeit, noteszgépeit, táblagépeit és okostelefonjait. Nem minden országban érhető el; az elérhetőségre vonatkozó információkért látogasson el a www.hp.com/touchpoint webhelyre. A Touchpoint Manager használatához előzetes szűrés szükséges. A csak a HP termékeken elérhető törlési, zárolási, feloldási funkciók és a BIOS rendszerbetöltési hibakódok jelentése a tervek szerint elérhető lesz egyes HP EliteBook készülékeken, valamint a szükséges Intel® vPro™ technológia és funkciók az S3/Alvó állapot, S4/Hibernálás és S5/Meleg leállítás energiaállapotokban.

⁴ A MIL-STD teszteszt függőben van, és nem igazolja a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmazhatóságát. Az eredmények nem nyújtanak garanciát a jövőbeli teljesítményre ezen tesztelési feltételek mellett.

⁵ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁶ Az integrált Intel WiDi funkció csak bizonyos konfigurációk esetén érhető el, és a használatához külön megvásárolható kivetítő, televízió vagy számítógép-monitor szükséges integrált vagy külső WiDi-vevőegységgel. A külső WiDi-vevőegységek szabványos, külön beszerezhető HDMI-kábellel csatlakoztathatók a kivetítőhöz, televízióhoz vagy számítógép-monitorhoz.

⁷ A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét olyan televíziókra, projektorokra és adatfolyam-továbbítást támogató médialejátszókra, 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>.

⁸ 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.

⁹ Az Elite támogatása csak az Amerikai Egyesült Államok és Kanada területén érhető el angolul.

¹⁰ A HP Care Services szolgáltatásai opcionálisak. A HP Care Pack szolgáltatások szintje és válaszeideje a földrajzi helytől függően változhat. A szolgáltatás nyújtása a hardver megvásárlásának napján kezdődik. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. További részletek: www.hp.com/go/cpc. A HP szolgáltatásokra a vonatkozó HP felhasználási feltételek érvényesek, amelyekről a vásárláskor kap tájékoztatást az ügyfél. Emellett az ügyfélnek lehetnek a helyi jogszabályok által meghatározott jogai, amelyeket semmilyen módon nem befolyásolnak sem a szolgáltatásra vonatkozó HP felhasználási feltételek, sem az adott HP termékhez kapott HP korlátozott jótállás.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

¹ Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek frissített és/vagy külön megvásárolható hardvereket, illesztőprogramokat és/vagy szoftvereket igényelhetnek a Windows-funkciók teljes körű kihasználásához. További információ: <http://www.microsoft.com>.

² A rendszerre előzetesen telepítve lett a Windows 7 Professional szoftver, illetve a Windows 8.1 Pro szoftver lemeze és licenke is jár hozzá. Egysszerre csak egy Windows szoftver verzió használható. A különböző verziók közötti váltáshoz el kell távolítania az egyik, majd telepítenie kell a másik verziót. Az operációs rendszerek eltávolítása, illetve telepítése előtt biztonsági mentést kell készíteni az összes adatról (fájlokról, fényképekről stb.), így elkerülhető azok elvesztése.

³ Nem érhető el érintéssel.

⁴ A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. Az Intel® architektúrán alapuló 64 bites számítástechnikai rendszerek működéséhez az Intel® 64 architektúrával kompatibilis processzorral, lapkakészlettel, BIOS és operációs rendszerrel, illesztőprogramokkal és alkalmazásokkal felszerelt számítógépes rendszerre van szükség. A processzorok működéséhez (a 32 bites működést is beleértve) elengedhetetlen az Intel® 64 architektúrával kompatibilis BIOS. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

⁵ A maximális memóriakapacitás kihasználásához 64 bites Windows vagy Linux operációs rendszer szükséges. A 32 bites Windows operációs rendszereknél a rendszer erőforrás-követelményei miatt lehetséges, hogy a 3 GB feletti memóriataromány nem áll teljes mértékben rendelkezésre.

⁶ Merevlemez-meghajtók és SSD meghajtók esetében 1 GB = 1 millárd bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállítási szoftver számára Windows 7 rendszer esetén legfeljebb 16 GB tárhely, Windows 8.1 rendszer esetén legfeljebb 30 GB tárhely van lefoglalva a merevlemezben.

⁷ A tárhely és lemezek belső összetevőinek bővítése nem érhető el a gyári összeszerelést követően.

⁸ Vezeték nélküli hozzáférési pontot és internetszolgáltatást igényel, ezeket a csomag nem tartalmazza. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁹ A Bluetooth™ 4.0 csak a Windows 8.1 operációs rendszeren érhető el.

¹⁰ A kombinált 802.11 + Bluetooth külön vagy választható funkcióként vásárolható meg. 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.

¹² Az NFC megvásárolható külön vagy opcionálisan, és alapértelmezetten Windows 8.1 rendszeren futtathatóan, Windows 7 rendszeren pedig letiltva érkezik.

¹³ A nagy felbontású képmínőséghez nagy felbontású (HD) tartalom szükséges.

¹⁴ Az érintőképernyő 1,69 kg-ra növeli a kezdő tömeget és 17,1 mm-re a magasságot. Az érintőpanel kémiai úton megerősített Corning® Gorilla® Glass 3 üveg előlappal rendelkezik.

¹⁵ A HP ePrint használatához HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges, valamint internetkapcsolat a webkompatibilis HP nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott adathordozók és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/go/businessmobileprinting webhelyre)

¹⁶ A HP vezeték nélküli hozzáférési pont használatához aktív internetkapcsolat és külön megvásárolható adatforgalmi előfizetés szükséges. A HP vezeték nélküli hozzáférési pont aktív állapotban a készüléken lévő alkalmazások továbbra is működnek, és ugyanazon adatforgalmi előfizetést használják, mint a vezeték nélküli hozzáférési pont. A vezeték nélküli hozzáférési pont adatforgalma további díjakkal járhat. Az adatforgalmi előfizetés részleteiről érdeklődjön a szolgáltatójánál. Használatához Windows 8.1 rendszer, illetve a Windows 7 rendszerhez készült HP Connection Manager szükséges.

¹⁷ A HP PageLift szoftverhez Windows 7 vagy újabb rendszer szükséges.

¹⁸ A HP Touchpoint Manager támogatja az Android™, iOS és Windows operációs rendszereket, továbbá különféle gyártók asztali számítógépeit, noteszgépeit, táblagépeit és okostelefonjait. Nem minden országban érhető el; az elérhetőségre vonatkozó információkért látogasson el a www.hp.com/touchpoint webhelyre. A Touchpoint Manager használatához előzetes szűrés szükséges. A csak a HP termékeken elérhető törlési, zárolási, feloldási funkciók és a BIOS rendszerbetöltési hibakódok jelentése a tervek szerint elérhető lesz egyes HP EliteBook készülékeken, valamint a szükséges Intel® vPro™ technológia és funkciók az S3/Alvó állapot, S4/Hibernálás és S5/Meleg leállítás energiaállapotokban.

¹⁹ File Sanitizer: A DOD 5220.22-M kiegészítésben meghatározott esetekben használható. Nem támogatja az SSD meghajtókat. Kezdeti beállítás szükséges. A webes előzmények csak az Internet Explorer és a Firefox böngészőben, felhasználói engedéllyel törölhetők. Windows 8.1 esetén a felhasználónak ki kell kapcsolnia a Továbbfejlesztett védelem üzemmódot az IE11 böngészőben a Megsemmisítés és a böngésző bezárásakor funkció használatához.

²⁰ A Foxit PhantomPDF Express for HP csak olvasásra szolgál

²¹ A firmware TPM verziója 2.0. A hardver TPM verziója v1.2, amely az Intel Platform Trust Technology (PTT) által megvalósított TPM 2.0 v0.89-es verziójának része.

²² A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. Nem biztos, hogy a vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek alacsony halogéntartalmúak.

²³ A Windows 8 MM12 akkumulátor üzemideje több tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatóktól, 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.

További tájékoztatás:

www.hp.eu/notebooks

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.

Iratkozzon fel a frissítéseket

www.hp.com/go/getupdated

A képen látható termék csak illusztráció. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt leírt információk előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. Az egyes jellemzők típusonként eltérőek. A HP-termékekre és -szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelt, írásban rögzített garancia érvényes. Az itt leírtak semmilyen alapon nem tekinthetők további garanciának. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban előforduló technikai és szerkesztési hibákért és hiányosságokért.

A Bluetooth jelölés a jogtulajdonos védjegye, amelyet a Hewlett-Packard Company licencmegállapodás keretében használ. Az Intel és a Core az Intel Corporation védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. A Qualcomm és a Gobi a Qualcomm Incorporated bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A Qualcomm Incorporated védjegyeinek felhasználása engedéllyel történik. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona. A DTS-szabadalmakat lásd: <http://patents.dts.com>. A DTS Licensing Limited vállalattal kötött licencmegállapodás keretében gyártva. A DTS, a szimbólum, valamint a DTS és a szimbólum együtt bejegyzett védjegyek, és a DTS Studio Sound a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

4AA5-5905HUE, Március 2015

