

HP ProBook 655 G3 noteszgép



Feleljen meg vállalkozása változó igényeinek.

Védje meg meglévő informatikai beruházásait a költséghatékony HP ProBook 655 segítségével, amely régebbi eszközeivel is integrálható, és a legújabb biztonsági és termelékenységi szolgáltatásokkal van felszerelve.



A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

Kihasználhatja meglévő informatikai infrastruktúráit

- A HP ProBook 655 örökölt szolgáltatásaival, például az opcionális optikai meghajtóval,² az opcionális soros porttal² és az RJ-45 csatlakozóval a lehető legtöbbet hozhatja ki meglévő informatikai beruházásaiból.

Teljes körű felhasználói élmény

- A 6. vagy 7. generációs AMD APU egységek,³ a hatékony DDR4 memória, valamint az olyan professzionális szintű perifériaeszközök, mint például a HP UltraSlim dokkoló,² kedvező áron is teljes körű felhasználói élményt biztosítanak.

Egyszerűen kezelhető, fokozott szintű biztonság

- Vállalati szintű biztonsági és felügyeleti megoldásokkal biztosíthatja a számítógépek védelmét és felügyeletét. A TPM, a HP BIOSphere Gen3⁴ és a HP Client Security Gen3⁵ segítségével megvédheti az adatait, míg a 180 országban elérhető globális konfiguráció leegyszerűsíti a kezelést.

Üzleti használatra kifejlesztett együttműködés

- Az olyan hatékony együttműködési eszközök, mint például a Skype Vállalati verziója,⁶ a HP zajszűrő szoftvere, a HP Audio Boost technológiája vagy a 720p felbontású webkamera, lehetővé teszik az utazás közbeni együttműködést.
- Bárhol dolgozhat. Ismerje meg a Windows 10 Pro¹ új szolgáltatásait a nagy teljesítményű, opcionális érintőképernyővel² elérhető HP ProBook 655 gépen.
- A számos különböző szolgáltatás és a konfigurálható beállítások segítségével a ProBook készülék könnyedén a felhasználók igényeire szabható.
- A kétirányú HP zajszűrő szoftverrel kiszűrheti a környezeti zajokat, például a billentyűzet hangját.
- Ha gyorsan töltődő HP-akkumulátort használ, ritkábban kell akkumulátort cserélnie, és gyorsan feltöltheti HP ProBook 655 készülékét. 90 perc alatt akár 90%-ra is feltöltheti az akkumulátort.⁷
- A HP Audio Boost egyensúlyt teremt a hangerő és a hangtisztaság között, és a basszus erősítésével tovább fokozza a beszédhangok tisztaságát.
- A HP BIOSphere Gen3⁴ firmware-ökoszisztéma teljesen integrált és automatizált funkcióival hatékonyan, minimális állásidővel dolgozhat. Az automatikus frissítések és biztonsági beállítások extra védelmet nyújtanak a számítógépeknek.
- A MIL-STD 810G teszteken⁸ való megfelelésre tervezett ProBook bármilyen feladattal megbirkózik.
- Informatikai problémák proaktív felügyelete és hibaelhárítása.⁹

HP ProBook 655 G3 noteszgép

Műszaki jellemzők táblázata

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.



Elérhető operációs rendszer	Windows 10 Pro, 64 bites – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional, 64 bites (elérhető a 64 bites Windows 10 Pro alacsonyabb verzióra állításával) – a HP a Windows 10 Pro rendszert ajánlja. ² FreeDOS 2.0
Processzorcsalád	AMD PRO A10 APU; AMD PRO A8 APU; AMD A6 APU
Elérhető processzorok³	AMD A10-8730B APU Radeon™ R5 grafikus vezérlővel (2,4 vagy akár 3,3 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag); AMD PRO A8-9600B APU Radeon™ R5 grafikus vezérlővel (1,6 vagy akár 3 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag); AMD PRO A6-8530B APU Radeon™ R5 grafikus vezérlővel (1,8 vagy akár 3,2 GHz, 2 MB gyorsítótár, 4 mag)
Lapkészlet	A chipkészlet integrálva van a processzorba
Legnagyobb memória	Legfeljebb 16 GB DDR4-1866 SDRAM ^{4,5} Standard memória – feljegyzés: Akár 1866 MT/s átviteli sebesség; Csak egyes típusokon érhető el; A bővítőhelyek az ügyfél által elérhető/bővíthetők.
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	Legfeljebb 500 GB SATA (7200 f/p) ⁶ Legfeljebb 1 TB SATA (5400 f/p) ⁶ Legfeljebb 128 GB M.2 SATA SSD ⁶ Legfeljebb 360 GB M.2 PCIe TLC SSD ⁶ 256 GB Legfeljebb 512 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD ⁶
Optikai tárolók	DVD-író ⁷
Képernyő	39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, HD SVA csillogásmentes, vékony, LED-es hátsó megvilágítású, WWAN funkcióval (1366 x 768); 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, HD SVA csillogásmentes, vékony, LED-es hátsó megvilágítású, kamerával és WWAN funkcióval (1366 x 768); 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD SVA csillogásmentes, vékony, LED-es hátsó megvilágítású, WWAN funkcióval (1920 x 1080); 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD SVA csillogásmentes, vékony, LED-es hátsó megvilágítású, kamerával és WWAN funkcióval (1920 x 1080); 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD SVA BrightView, vékony, WLED-es hátsó megvilágítású érintőképernyő, kamerával és WWAN funkcióval (1920 x 1080) ¹²
Elérhető grafikus kártya	Integrált: AMD Radeon™ R5
Vezeték nélküli eszközök	HP lt4132 LTE/HSPA+ mobil szélessávú modul; HP hs3210 WW HSPA+ mobil szélessávú modul; Kombinált Intel® kétsávú Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) WiFi és Bluetooth® 4.2 (nem vPro™); Kombinált Realtek 802.11b/g/n (1x1) és Bluetooth® 4.0 (nem vPro™) ^{8,10,11} (Miracast-támogatás (Windows 10))
Kommunikáció	HP modul NXP NFC vezérlővel, NPC100 I2C NCI; Realtek RTL8111HSH Gigabit Ethernet
Bővítőhelyek	1 SD (Támogatja az SD-, az SDHC- és az SDXC-kártyákat)
Portok és csatlakozók	1 USB Type-C™; 2 USB 3.0 töltéshez; 1 RJ-45; 1 dokkolócsatlakozó; 1 kombinált fejhallgató-/mikrofoncsatlakozó; 1 4,5 mm-es váltóáramú tápcsatlakozó; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 VGA; 1 soros (opcionális) (A kábel nem tartozék.)
Bemeneti eszköz	HP Premium cseppálló billentyűzet érintőtáblával és folyadékelvezetővel; HP Premium cseppálló, háttérvilágítással rendelkező billentyűzet érintőtáblával, DuraKey billentyűkkel és folyadékelvezetővel; HP Premium cseppálló, háttérvilágítással rendelkező billentyűzet Dual Pointtal, DuraKey billentyűkkel és folyadékelvezetővel Érintőtábla be- és kikapcsológombbal, kétirányú és kétujjas görgetéssel, koppintás- és kézmozdulat-támogatással, valamint két ujjal vezérelhető nagyítással (csippentés)
Webkamera	720p HD webkamera (opcionális) ¹²
Elérhető szoftver	HP Mobile Connect Pro (Windows 8.1 és Windows 10 rendszerű modelleken); HP 3D DriveGuard 6 (a használatához Windows szükséges); HP ePrint illesztőprogram + JetAdvantage; HP gyorsbillentyűk támogatása; HP Recovery Manager; HP Recovery Disc Creator (a Windows 7 rendszert futtató modelleken); HP Support Assistant; HP zajszűrő szoftver; Office vásárlása; Bing kereső; Skype ^{13,14,15}
Adatvédelem kezelése	HP BIOSphere; HP Secure Erase; Rendszerindítás előtti hitelesítés; Absolute Persistence Module; HP Client Security; HP FingerPrint ujjlenyomat-érzékelő; HP Password Manager; Ujjlenyomat-olvasó (egyes típusokon); Biztonságizár-nyílás (a zárat külön kell megvásárolni); TPM 2.0; Beépített intelligenskártya-olvasó (aktív) ^{18,19,20}
Áramellátás	45 W-os intelligens váltóáramú tápegység; 45 W-os intelligens kétágú tápegység; 65 W-os intelligens váltóáramú tápegység; 65 W-os EM intelligens tápegység ¹³ 3 cellás, 48 Wh-s lítiumion (Az akkumulátor belső, így az ügyfél nem cserélheti ki. A jótállás alapján szervizelhető.)
Méret	37,8 x 25,7 x 2,74 cm
Súly	Kezdő tömeg: 2,31 kg (A súly a konfigurációtól és az összetevőktől függően változik)
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® tanúsítvánnyal rendelkező konfigurációk is elérhetők
Jótállás	1 éves, az alkatrészekre és a javításra vonatkozó korlátozott jótállás az országtól függően (meghosszabbítható), 1 éves korlátozott jótállás az elsődleges akkumulátorra

HP ProBook 655 G3 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 Comfort Grip vezeték nélküli egér



A 30 hónap akkumulátor-üzemidejű HP Comfort Grip vezeték nélküli egér tökéletesen illik a HP üzleti notebookjainak merész és modern formavilágához.

Termékszám: H2L63AA

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 39,6 cm-es (15,6 hüvelykes) vezetői fekete felültöltős táska



A fekete HP vezetői felültöltős táska zárható, kétfogú cipzárral védett noteszgép-zsebbel, az adatait megvédő biztonságos RFID-zsebbel, és a külön megvásárolható, opcionális nyomkövető eszköz számára egy titkos zsebbel rendelkezik, így utazás közben is biztonságban tudhatja a táska tartalmát.¹

Termékszám: P6N18AA

HP UC vezeték nélküli sztereó mikrofonos fejhallgató

A HP UC vezeték nélküli sztereó mikrofonos fejhallgató használatával az íróasztaltól vagy a telefontól akár több mint 30 méteres távolságban is végezhet hívásokat, és a legzajosabb környezetben is élvezheti a prémium minőségű sztereó hangzás és a zajcsökkentés előnyeit, mindezt a napi munka során végig kényelmesen viselhető kialakításban.¹²

Termékszám: W3K09AA

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: U4391E



További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP ProBook 655 G3 noteszgép

A HP a Windows 10 Pro operációs rendszert ajánlja.

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

²Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

³A 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 AMD számozása nem az órajel-tükrözi.

⁴A HP BIOSphere-szolgáltatások a számítógépes platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.

⁵Használatához Windows rendszer szükséges.

⁶Előfizetés szükséges a Skype Vállalati verziójára.

⁷Az akkumulátort a noteszgéphez mellékelt tápegységgel 90 percen belül 90%-ra tölti, ha a rendszer ki van kapcsolva vagy készenléti üzemmódban van. Miután az akkumulátor töltöttségi szintje elérte a 90%-ot, a töltés visszaáll a normál sebességre. A töltési idő a rendszertüreléstől függően +/-10%-kal eltérhet a megadottól.

⁸A MIL-STD tesztelek függőben van, és célja nem a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmazásának bizonyítása. A teszteredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen teszteseti feltételek mellett. A MIL-STD tesztkörülmenyek alatt bekövetkező vagy bármilyen véletlen sérülés elhárításához a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagjára van szükség.

⁹A HP Touchpoint Manager használatához előfizetést kell vásárolni, és támogatja az Android™, az iOS és a Windows 7 és újabb 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.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

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, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További információ: <http://www.windows.com>.

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

³A 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.

⁴Mivel néhány harmadik féltől származó memóriamodul nem felel meg az ipari szabványoknak, HP emblémával ellátott memória használatát javasoljuk a kompatibilitás biztosítása érdekében. Ha különböző sebességű memóriákat használ, a rendszer az alacsonyabb memóriasebességgel üzemel.

⁵A maximális kétszatornás teljesítményhez mindkét memória-bővítőhelyet azonos méretű és sebességű SODIMM modul kell ellátni.

⁶Tárolómeghajtók esetén 1 GB = 1 milliárd bájttal, 1 TB = 1 billió bájttal. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A helyreállítás végző program számára legfeljebb 30 GB tárhely van lefoglalva (Windows 10 esetén).

⁷A DVD-író nem támogatja a DVD-RAM-ot. Ne másoljon szerzői jogok által védett anyagokat.

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

⁹A HP MIK for Microsoft SCCM nincs előre telepítve, de letölthető a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.

¹⁰A WWAN-modul külön vásárolható meg, és a használatához külön megvásárolható szolgáltatási szerződés szükséges. A lefedettség és az elérhetőség 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.

¹¹A 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/hu-hu/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹²A HD képmínőséghez HD tartalom szükséges.

¹³A HP Mobile Connect Pro csak a WWAN funkcióval előre konfigurált eszközökön érhető el. A földrajzi elérhetőséggel kapcsolatban lásd: www.hp.com/go/mobileconnect

¹⁴A HP ePrint illesztőprogram használatához HP ePrint-fiók regisztrálása, valamint internetkapcsolat szükséges a webkompatibilis HP nyomtatóhoz (a jogosult nyomtatók, támogatott dokumentum- és képtípusok listájának, valamint a HP ePrint további részleteinek megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/go/eprintcenter webhelyre).

¹⁵A Skype Kinában nem érhető el.

¹⁶A HP Client Catalog nincs előre telepítve, de hamarosan letölthetővé válik a <http://www.hp.com/go/clientmanagement> webhelyről.

¹⁷LANDESK Management-előfizetés szükséges.

¹⁸A HP BIOSphere csak a HP BIOS szolgáltatással rendelkező üzleti számítógépekhez érhető el.

¹⁹A Secure Erase a National Institute of Standards and Technology 800-88-as speciális kiadványában leírt módszerekkel használható.

²⁰Az 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 vállalattal. Az Absolute Recovery Guarantee szolgáltatás korlátozott jótállást biztosít. Bizonyos korlátozások lehetnek érvényben. Részletek: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. A Data Delete az Absolute Software által biztosított opcionális szolgáltatás. A szolgáltatás használata esetén a Recovery Guarantee jótállása érvényét veszti. A Data Delete adattörlési 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 token az Absolute Software vállalattól.

További tájékoztatás:

www.hp.eu/notebooks

Iratkozzon fel a frissítéseket

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. A HP termékeire kizárólag az adott termékhez mellékelt, írásban rögzített korlátozott 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 hiányosságokért.

A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. licencmegállapodás keretében használ. Az AMD, a Radeon és az AMD embléma az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. Az USB Type-C™ és az USB-C™ az USB Implementers Forum védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az Intel, a Core és az Intel vPro az Intel Corporation vagy leányvállalatai bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

4AA6-8964HUE, Január 2017

