

HP Pro x2 612 G1



Nagy teljesítmény és leválaszthatóság egyben.

Csodálja meg a kettő az egyben HP Pro x2 612 G1 leválasztható noteszgép letisztult kialakítását, amely táblagéppé alakítható, hogy utazás közben is megtarthassa lendületét. Opcionális Intel® processzorokkal² is elérhető az optimális teljesítményért. Az opcionális HP Pro x2 612 G1 aktív billentyűzet³ leválasztásával egy üzleti feladatokra alkalmas táblagépen dolgozhat, amely számos biztonsági szolgáltatással segíti eszköze és vállalkozása védelmét.



- Windows 8.1¹
- Képernyőméret: 31,75 cm (12,5 hüvelyk) képpátló

Üzleti használatra tervezve.

- Gyönyörködjön a HP Pro x2 612 G1 kettő az egyben leválasztható noteszgép karcsú kialakításában, amely nagy méretű, 31,75 cm-es (12,5 hüvelykes) képátlójú, HD vagy FHD felbontású képernyővel³ segíti a tartalomkészítést. A táblagép USB 3.0-porttal rendelkezik az adatátvitelhez, valamint opcionális, nagy teljesítményű HP Pro x2 612 G1 Wacom toll¹¹ vásárolható hozzá.

Különböző vásárlási lehetőségek.

- Leválasztható noteszgépét egyben is megvásárolhatja vagy fokozatosan is összeállíthatja. A HP Pro x2 612 G1 opcionális billentyűzetekkel³ is működik, amelyek teljes noteszgépek helyett és utazáshoz is használhatók. A HP Pro x2 612 G1 táblagép vagy kettő az egyben leválasztható noteszgép aktív vagy hordozható billentyűzettel is megvásárolható.

Üzleti szintű biztonság.

- Cserélje le hagyományos noteszgépét a HP Pro x2 612 G1 gépre. A kettő az egyben megoldásokkal és az opcionális HP Pro x2 612 G1 aktív billentyűzettel optimális teljesítményt nyújthat az opcionális 4. generációs Intel® Core™ i3/i5 processzorok,² az SSD meghajtók és a hosszabb akkumulátor-üzemidő révén.³

Üzleti szintű biztonság.

- A HP biztonsági szolgáltatásaival gondoskodhat a HP Pro x2 612 G1 készülék és a rajta található adatok biztonságáról. A táblagépen található HP Sure Start, HP BIOSphere, HP Client Security⁵ és az opcionális ujjlenyomat-olvasó³ biztosítja az eszköz védelmét.

Ismertető

- A külön megvásárolható HP Pro x2 612 G1 Wacom toll¹¹ nagy teljesítményű nyomásérzékelő és intelligens érintésészlelő technológiájának köszönhetően zökkenőmentesen és pontosan használhat egyes modelleket.
- A HP Pro x2 612 G1 aktív billentyűzet két USB 3.0-portjának, egy DisplayPort-, VGA- és RJ45-csatlakozójának köszönhetően teljes értékű noteszgépként használható.³ Az aktív billentyűzet a vállalati dokkolómegoldásokat is támogatja az opcionális HP UltraSlim dokkológységhez való oldalsó csatlakozóval.³
- A HP Pro x2 612 G1 hordozható billentyűzet⁶ segítségével egyszerűbb az utazás, és közben hatékonyan dolgozhat is.
- A világon szinte bárhol dolgozhat az opcionális Qualcomm® Gobi™ 4G LTE¹⁰ gyors, megbízható és biztonságos vezeték nélküli kapcsolataival, és utazás közben elkerülheti a fizetős WiFi-hozzáférési pontok plusz költségeit az üzleti igényeihez szabott adatforgalmi előfizetésekkel.
- Egyszerű integráció a HP Client Management Solutions⁸ termékekkel, az opcionális LANDesk⁷ szoftverrel és az Intel® vPro technológiával.^{3,8}
- A TPM, az intelligenskártya-olvasó és az opcionális ujjlenyomat-olvasó megvédi a kulcsfontosságú adatokat.³
- A HP BIOSphere testre szabható biztonsági funkciói segítségével biztonságban tudhatja létfontosságú adatait és rendszereit.⁴
- A HP Client Security gondoskodik adatai, eszköze és személyes adatai védelméről.⁵



HP Pro x2 612 G1

Műszaki jellemzők táblázata



Elérhető operációs rendszer	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 10 Pro alacsonyabb verzióra állításával) ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (elérhető a Windows 8.1 Pro alacsonyabb verzióra állításával) ³ FreeDos 2.0
Processzorcsalád⁴	Intel® Core™ i5 processzor; Intel® Core™ i3 processzor
Elérhető processzorok⁴	Intel® Core™ i5-4302Y Intel HD Graphics 4200 grafikus vezérlővel (1,6 GHz, Intel Turbo Boost technológiával akár 2,3 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i5-4202Y Intel HD 4200 grafikus vezérlővel (1,6 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i3-4012Y Intel HD 4200 grafikus vezérlővel (1,5 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag)
Lapkakészlet	A chipkészlet integrálva van a processzorba
Legnagyobb memória	Legfeljebb 8 GB DDR3L-1600 SDRAM ⁵ Standard memória – feljegyzés: Alaplapi memória (4 vagy 8 GB-os modul)
Belső tárolókapacitás	64 GB Legfeljebb 256 GB M.2 SSD ⁶ Legfeljebb 256 GB M.2 SE SSD ⁶
Képernyő	31,75 cm (12,5 hüvelyk) képátlójú, HD UWVA eDP 1.2, LED-es hátsó megvilágítású érintőképernyő (1366 x 768); 31,75 cm (12,5 hüvelyk) képátlójú, FHD UWVA eDP 1.3, LED-es hátsó megvilágítású érintőképernyő (1920 x 1080) ⁹
Elérhető grafikus kártya	Integrált: A processzorba integrált grafikus vezérlő
Hangeszközök	HD Audio DTS Sound+ technológiával; Dupla hangszóró (elülső oldali); Kettős mikrofonegység visszhang- és zajcsökkentéssel; Kimeneti fejhallgató- és bemeneti mikrofoncsatlakozó (kombinált)
Vezeték nélküli eszközök	Kombinált Intel kétsávos Wireless-AC 7260AN 802.11 a/b/g/n/ac (2x2) WiFi és Bluetooth® 4.0; Kombinált Intel kétsávos Wireless-N 7260AN 802.11 a/b/g/n (2x2) WiFi és Bluetooth® 4.0; Kombinált Broadcom 802.11b/g/n (1x1) és Bluetooth® 4.0; HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G mobil szélessávú modul; HP hs3110 HSPA+ mobil szélessávú modul ^{7,8}
Kommunikáció	Intel NIC (10/100/1000)
Bővítőhelyek	1 microSD (táblagép); 1 micro SIM-kártya (táblagép); 1 SD (aktív billentyűzet); 1 intelligenskártya-olvasó (támogatja az SD-, az SDHC- és az SDXC-kártyákat)
Portok és csatlakozók	1 USB 3.0 (táblagép); 1 dokkolócsatlakozó az alaphoz (táblagép); 1 kombinált fejhallgató/mikrofon (táblagép); 1 4,5 mm-es többtűs váltóáramú csatlakozó (táblagép); 1 DisplayPort 1.2 (aktív billentyűzet); 1 USB 3.0 töltéshez (aktív billentyűzet); 1 dokkolócsatlakozó a táblagéphez (aktív billentyűzet); 1 oldalsó dokkolócsatlakozó (alap); 1 kombinált fejhallgató/mikrofon (aktív billentyűzet); 1 4,5 mm-es többtűs váltóáramú csatlakozó (aktív billentyűzet); 1 RJ-45 (aktív billentyűzet); 1 VGA (aktív billentyűzet)
Bemeneti eszköz	Aktív billentyűzet teljes méretű, cseppálló billentyűzettel és folyadékvezetővel; Teljes méretű, cseppálló, háttér-világítású billentyűzet (opcionális) ¹⁸ Aktív billentyűzet teljes méretű érintőképpel, be- és kikapcsoló gombbal, kétirányú, kétujjas görgetéssel, érintés- és kézmozdulat-támogatással, valamint két ujjal vezérelhető nagyítással (csippentés) ^{18,19}
Webkamera	2 MP-es FHD 1080p elülső oldali webkamera; 5 MP-es FHD 1080p hátoldali ⁹
Elérhető szoftver	HP ePrint illesztőprogram; HP Manageability (aktiválást igényel); HP PageLift; HP Support Assistant ^{10,11,12,24}
Adatvédelem kezelése	TPM 1.2/2.0 (Infineon, forrasztott); HP ujjlenyomat-olvasó (opcionális); Beépített intelligenskártya-olvasó (aktív); Rendszerindítás előtti hitelesítés (jelszó, intelligens kártya); HP Client Security; HP File Sanitizer; HP Drive Encryption; Absolute Persistence modul; Just In Time hitelesítési funkcióval ellátott HP Device Access Manager; HP SpareKey; Microsoft Security Defender ^{13,14,15,16}
Áramellátás	45 W-os RC intelligens váltóáramú tápegység 4 cellás, hosszú üzemidejű, 29,3 Wh-s lítiumion-polimer (táblagép); 2 cellás, hosszú üzemidejű, 25 Wh-s lítiumion-polimer (aktív billentyűzet) <small>20,21,22,23</small>
Méret	31,7 x 23,95 x 2,33 cm (dokkolva); 30,7 x 20,95 x 1,28 cm (táblagép)
Súly	Kezdő tömeg: 0,91 kg (táblagép); Kezdő tömeg: 1,86 kg (táblagép aktív billentyűzettel) (Minimális tömegű konfiguráció. A tömeg a konfigurációtól függően változik. Tekintse meg a QuickSpecs termékleírását.)
Környezeti	Alacsony halogéntartalmú ¹⁷
Garancia	1 év korlátozott jótállás (külön megvásárolható opcionális Care Pack csomagok is elérhetők), 1 év korlátozott jótállás az elsődleges akkumulátorra és az aktív billentyűzet akkumulátorára.

HP Pro x2 612 G1

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP 2013 UltraSlim dokkológység



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

Termékszám: D9Y32AA

HP külső USB DVDRW meghajtó



A HP külső USB DVD/RW meghajtót a számítógép bármelyik szabad USB-portjához¹ csatlakoztatva azonnal hozzáférést kap az optikai hordozók írásához és olvasásához.

Termékszám: F2B56AA

HP professzionális vékony Ultrabook-oldaltáska



A HP vékony Ultrabook-oldaltáska – egy stílusos, strapabíró és kompakt oldaltáska, amelyet az Ultrabook™ noteszgéphez terveztek.¹ A fekete sávos anyag, amelyet szürke pléd emel ki, egyesíti a formát a funkcióval, hogy segítsen megvédeni hardvereszközeit, és letisztult megjelenést biztosítson.

Termékszám: F3W14AA

HP Touch to Pair egér



Nagyobb rugalmasságra és további funkciókra tehet szert, munkaterületén pedig megszüntetheti a zűfolttságot, 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 vékony váltóáramú tápegység



Hatékonyan dolgozhat a HP 65 W-os vékony, kombinált adapterével, amely áramellátást biztosít HP Business Notebook vagy Ultrabook™ készüléke számára.

Termékszám: H6Y82AA

3 éves, következő munkanapi 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: U4391E

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

HP Pro x2 612 G1

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 többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. 64 bites számítógéprendszer igényel. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

³ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

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

⁵ Használatához Windows rendszer szükséges.

⁷ A LANdesk szoftver külön megvásárolható termék. A felügyelt eszközöknek csatlakozniuk kell a felügyeleti kiszolgálóhoz. Aktív LANdesk karbantartási szolgáltatás szükséges. A Törlés funkció „Windows 8-visszaállítás” hajt végre, és Windows 8 rendszer szükséges hozzá. A Zárolás a Windows „Számítógép zárolása” funkcióját hajtja végre.

⁸ 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 virtuális-kiszolgáló-alkalmazásainak elérhetősége a külső szoftverzárlattól függ. Használatához Windows rendszer szükséges.

⁹ Microsoft Windows operációs rendszert igényel.

¹⁰ A beépített Qualcomm® Gobi® modulok csak bizonyos HP-termékekhez és nem minden területen érhetőek el, illetve vezeték nélküli adatszolgáltatási szerződést és hálózati támogatást igényelnek. A lefedettséggel és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a szolgáltatóknál. A 4G LTE nem minden régióban érhető el. A kapcsolat sebessége a földrajzi elhelyezkedés, a környezet, a hálózati viszonyok és más tényezők függvényében változhat.

¹¹ A HP Pro x2 612 Wacom toll konfigurálható opcióként érhető el digitalizáló képernyővel rendel modellekhez. Beépített digitalizáló nélküli vagy a HP Pro x2 612 Wacom tollal nem kompatibilis modellek.

Műszaki adatok Jogi nyilatkozat

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

² A 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 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.

³ Ha egy Windows 7 rendszerű számítógépet a Windows 8.1 Pro Update beszerzésével frissít, előfordulhat, hogy nem érhető el a Windows minden szolgáltatása. A rendszer további hardvereket, illesztőprogramokat, szoftvereket, firmware-eket és/vagy BIOS frissítést is igényelhet. További részletek a frissítésről: www.windows.com/everwhere.

⁴ A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. 64 bites számítógéprendszer igényel. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

⁵ A 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 memóriataromány nem áll teljes mértékben rendelkezésre.

⁶ Tárolómeghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájttal, 1 TB = 1 billió bájttal. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A helyreállítást végző program számára legfeljebb 30 GB tárhely van lefoglalva (Windows 8 rendszer esetén).

⁷ A vezeték nélküli kapcsolat opcionális kiegészítőként érhető el, és vezeték nélküli hozzáférési pont vagy internetkapcsolat szükséges hozzá, amely nincs mellékelve. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁸ A HP mobil szélessávú modul opcionális funkció, és gyári beállításokat igényel. A használathoz külön megvásárolható szolgáltatási szerződés szükséges. 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.

⁹ A HD képminőséghez HD tartalom szükséges.

¹⁰ Az ePrint szolgáltatás használatához internetkapcsolat szükséges a webkompatibilis HP-nyomtatóval. HP ePrint-fiók regisztrálása szükséges. A használható nyomtatók, támogatott dokumentumok és képtípusok listájának, valamint az összes részlet megtekintéséhez látogasson el a www.hp.com/eprint webhelyre.

¹¹ HP Support Assistant: Internet-hozzáférés szükséges.

¹² A HP PageLift szoftverhez Windows 8 rendszer szükséges.

¹³ A Client Security szoftverhez Windows rendszer szükséges.

¹⁴ A 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 törölődnek. Windows 8.1 esetén a felhasználónak ki kell kapcsolnia a Továbbfejlesztett védelem üzemmódot az IE11 böngészőben a megsemmisítés a böngésző bezárásakor funkció használatához.

¹⁵ A Drive Encryption használatához Windows rendszer szükséges. A Drive Encryption alkalmazásba való bejelentkezés előtt a rendszer biztosítja az adatok védelmét. A számítógép kikapcsolása vagy hibernálása kilépteti a Drive Encryption alkalmazásból, így megakadályozza az adatokhoz való hozzáférést.

¹⁶ A BIOS Absolute Persistence modul alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és akkor aktiválódik, amikor az ügyfél megvásárolja és aktiválja az előfizetést. A szolgáltatás elérhetősége korlátozott lehet. Az Egyesült Államokon kívüli elérhetőségéről érdeklődjön az Absolute vállalattal. 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 tokent az Absolute Software vállalattól.

²⁴ 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.

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 mellékel, 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. Nem minden funkció érhető el a Windows 8.1 minden kiadásában. A rendszerek a Windows 8.1 funkcióinak teljes körű kihasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolt hardvert igényelhetnek. További részletek: <http://www.microsoft.com/windows>.

A Microsoft, a Windows és a Windows embléma a Microsoft Corporation az Egyesült Államokban bejegyzett védjegye. A Bluetooth a jogtulajdonos védjegye, amelyet a Hewlett-Packard Company engedéllyel használ. Az Intel és a Core az Intel Corporation vagy leányvállalatai védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

