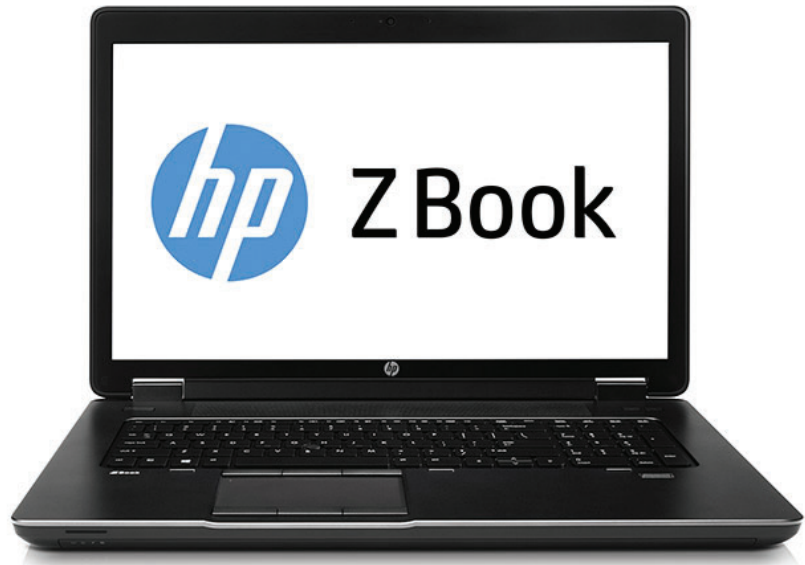


HP ZBook 17 mobil munkaállomás



A kreativitás nem ismer korlátokat. Legjobb munkáit az irodában, de akár útközben is bemutathatja. Az új HP ZBook 17 munkaállomással kihasználhatja a hatékony feldolgozó képesség, az erőteljes grafikus vezérlők, a munkafolyamat egészére jellemző pontos színvisszaadás, az egyszerű méretezhetőség és a rendkívüli kommunikációs sebesség nyújtotta előnyöket, amelyek kedvezően befolyásolják csapata teljesítményét és együttműködését.



A HP a Windows operációs rendszert ajánlja.

Innovatív, letisztult kialakítás.

Büszkén mutathatja be munkáját az új HP ZBook 17 tartós házában foglalt nagy, 43,9 cm (17,3") képátlójú kijelzőn. Az új, innovatív kialakítás professzionális külsőt sugároz, miközben kellően könnyű marad ahhoz, hogy bárhová magával vihesse munkája során.

Konzolidálhatja a munkaállomás erőforrásait, és bárholonnan, bármilyen számítógépről kapcsolódhat, ahol hozzáfér az internethez. A HP Remote Graphics Software (RGS)¹ segítségével együttműködhet kollégáival, vagy használhatja ki az irodában található kiszolgálók és munkaállomások erőforrásai nyújtotta teljesítményt.

Kirobbanó erő.

A Thunderbolt™², a professzionális NVIDIA Quadro 3D grafikus kártya és az opcionális négymagos processzorok^{3 4} révén az új HP ZBook 17 új szintre emeli a teljesítményt.

Kibontakoztathatja kreativitását. Egy valódi munkaállomás dinamikus teljesítményével számolhat a legújabb, 4. generációs Intel® Core™ i5 vagy i7 processzorok révén.^{4 5}

A HP ZBook 17 munkaállomást igényeinek megfelelően szabhatja testre. A Windows 8 Pro, valamint az akár 2,75 TB tárhely⁶ és az akár 32 GB memória^{3 4} révén teljesítménybeli kompromisszumok nélkül érheti el azonnal nagyméretű fájljait.

Felgyorsíthatja kreatív projektjeit az USB 3.0 sebességénél akár kétszer gyorsabb adatátvitellel. Egyszerűen kapcsolódhat több eszközhöz is mindössze egyetlen kábellel. A Thunderbolt™² technológia mindezt lehetővé teszi.

Amikor arra van szüksége, a grafika maximális teljesítményével számolhat, egyszerűbb grafikai alkalmazások használata esetén pedig hosszabb akkumulátor-üzemidővel. Mindez automatikusan és zökkenőmentesen történik a hibrid grafika segítségével.

Magabiztosság a színekben.

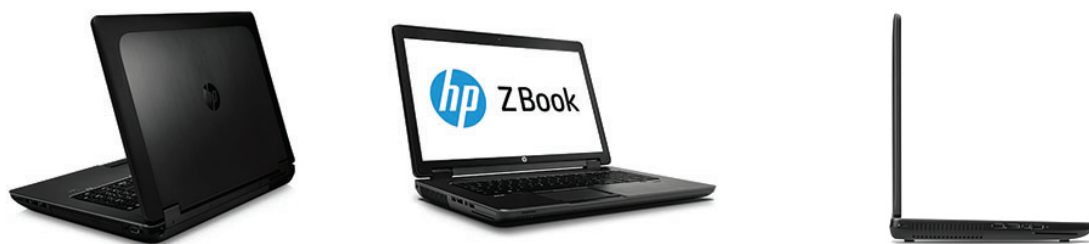
Pontos, kiszámítható színekkel dolgozhat, amelyek a teljes digitális munkafolyamatban ugyanazok maradnak. Az opcionális HP DreamColor kijelzőnek köszönhetően a képernyőn látott és a kész termék semmiben sem különbözik egymástól.³

Munkaállomásokra jellemző megbízhatóság.

A HP Total Test Process során a mobil munkaállomások összesen 115 000 órányi teljesítménypróbán esnek át. A független szoftvergyártók tanúsítványaival rendelkező HP ZBook 17 megbízható és munkára kész eszköz.

A HP ZBook 17 munkaállomást csúcsteljesítményre optimalizálhatja. A HP Performance Advisor⁷ frissített beállításokkal és illesztőprogramokkal konfigurálja rendszerét, a lehető legnagyobbra növelve a teljesítményt.

Nincs szükség eszközökre. A HP Easy Access Door révén gyorsan szervizelheti hardverét és cserélheti az összetevőket.



Operációs rendszer	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 32 (elérhető a Windows 8 Pro alacsonyabb verzióra állításával) Windows 7 Professional 64 FreeDOS
Processzorcsalád	Intel® Core™ i7 processzor; Intel® Core™ i5 processzor
Processzor	Intel® Core™ i7-4900MQ Intel HD Graphics 4600 kártyával (2,8 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i7-4930MX Intel HD Graphics 4600 kártyával (3 GHz, 8 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i7-4800MQ Intel HD Graphics 4600 kártyával (2,7 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i7-4700MQ Intel HD Graphics 4600 kártyával (2,4 GHz, 6 MB gyorsítótár, 4 mag); Intel® Core™ i5-4330M Intel HD Graphics 4600 kártyával (2,8 GHz, 3 MB gyorsítótár, 2 mag); Intel® Core™ i7-4600M Intel HD Graphics 4600 kártyával (2,9 GHz, 4 MB gyorsítótár, 2 mag)
Lapkakészlet	Mobil Intel® QM87
Memória	Legfeljebb 32 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM Memória bővítőhelyek: 2 vagy 4 SODIMM
Belső tárolás	320 GB legfeljebb 750 GB SATA (7200 f/p) legfeljebb 1 TB SATA (5400 f/p) 128 GB legfeljebb 512 GB SATA SSD legfeljebb 256 GB SATA SE SSD legfeljebb 128 GB mSATA SSD
Bővítőfiók	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD+/-RW SuperMulti DL
Képernyő	43,9 cm (17,3") képátlójú, LED-es háttér-világítású HD+ SVA csillogásmentes (1600 x 900); 43,9 cm (17,3") képátlójú, LED-es háttér-világítású FHD WVA csillogásmentes (1920 x 1080); 43,9 cm (17,3") képátlójú, LED-es háttér-világítású FHD DreamColor UWVA csillogásmentes (1920 x 1080)
Grafikus rendszer	NVIDIA Quadro K610M (1 GB-os különálló GDDR5); NVIDIA Quadro K3100M (4 GB-os különálló GDDR5); NVIDIA Quadro K4100M (4 GB-os különálló GDDR5); NVIDIA Quadro K5100M (8 GB-os különálló GDDR5)
Hang/kép	DTS Studio Sound HD hang (csak Windows operációs rendszeren); Beépített sztereó hangszórók; Beépített mikrofon (opcionális webkamera alkalmazása esetén dupla tömbmikrofon); Gomb a hang némításához, funkcióbillentyűk a hangerő növeléséhez és csökkentéséhez; Kombinált mikrofonbemeneti/sztereó fejhallgató-kimeneti csatlakozó
Vezeték nélküli támogatás	HP lt4112 LTE/HSPA+ mobil szélessávú modul; HP hs3110 HSPA+ mobil szélessávú modul; Kombinált Intel kétsávú Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) WiFi és Bluetooth 4.0; Kombinált Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11 a/b/g/n és Bluetooth 4.0; Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n (2x2)
Kommunikáció	Integrált Intel I217-LM Gigabit hálózati csatlakozó (10/100/1000)
Bővítőhelyek	1 ExpressCard/54; 1 Secure Digital; 1 intelligenskártya-olvasó
Portok és csatlakozók	3 USB 3.0; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 töltéshez; 1 Thunderbolt; 1 DisplayPort; 1 kombinált sztereó mikrofonbemenet/fejhallgató-kimenet; 1 tápegység; 1 RJ-45; 1 dokkolócsatlakozó; 1 másodlagos akkumulátorcsatlakozó; 1 VGA
Bemeneti eszköz	Folyadékelvezető, cseppálló billentyűzet Érintőtábla be- és kikapcsoló gombbal, kétirányú görgetéssel, mozdulatokkal és három gombbal; Mutatópálca, három további választógombbal; Képzérkélő érintőtábla 720p HD webkamera (bizonyos típusok esetén)
Szoftver	HP Recovery Manager; HP Performance Advisor; HP Remote Graphics Software (előre telepítve); HP Support Assistant; HP Client Security; HP gyorsbillentyűk támogatása; HP Wireless Hotspot (csak Windows 8 esetén); HP Connection Manager (csak Windows 7 esetén); HP GPS and Location (csak egyes típusokon – Windows 7 esetén); Adobe® Flash Player (csak Windows 7 esetén); Office vásárlása; Microsoft Security Essentials; Cyberlink Power DVD; Cyberlink Media Suite; CyberLink Photo Director; Cyberlink Power Director; Cyberlink Power2Go; Cyberlink YouCam BE; Cyberlink webkamera-megosztáskezelő (webes letöltés); PDF Complete Corporate Edition; Skype
Adatvédelem	Alapkiépítésben: HP Client Security (csak Windows 8 esetén); HP Fingerprint Sensor; Beépített intelligenskártya-olvasó; Továbbfejlesztett rendszerindítás előtti biztonság (többfelhasználós/többtényezős); HP Spare Key (előzetes felhasználói beállítás igényel); Eglépéses bejelentkezés; Common Criteria EAL4+ bővített tanúsítvánnyal rendelkező különálló TPM 1.2 beágyazott biztonsági chip; Biztonságizár-csatlakozó; Intel AT támogatása; Opcionális: Computrace GPS-követéssel (külön vásárolható meg, és előfizetést igényel)
Méret	41,6 x 27,2 x 3,4 cm
Súly	3,41 kg kezdősúly
Energiahatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® minősítésű konfigurációk igényelhetők
Környezeti specifikációk	Alacsony halogéntartalmú
Áramellátás	Külső 200 W-os vékony intelligens tápegység; Külső 230 W-os vékony intelligens tápegység
Akkumulátor típusa	8 cellás (83 Wh) lítiumion akkumulátor; HP hosszú üzemidejű 8 cellás (75 Wh) lítiumion akkumulátor
Garancia	3 év korlátozott jótállás nem helyszíni szervizeléssel (egyres országokban el- és visszaszállítással) (bővítés lehetséges, külön megvásárolható), valamint 3 év jótállás a HP Long Life akkumulátorra (csak a 3 éves korlátozott platformjótállással érhető el)

Tartozékok és szolgáltatások (nem mellékelt)

HP 2012 230 W
dokkolóállomás



A HP a HP üzletinoteszgép-platformokhoz tervezett dokkolóállomások teljes választékát kínálja, így az Ön noteszgépe rögzített állomás használata esetén is megőrzi csatlakozási lehetőségeit és kényelmét.

Termékszám: A7E34AA

HP 150 W-os vékony
adapter



A HP intelligens váltóáramú adaptereivel a noteszgép tápellátása és a belső akkumulátor feltöltése egyidejűleg történhet. Ezek az adapterek házon kívül vagy útközben is tápellátási lehetőséget biztosítanak a noteszgép számára.

Termékszám: AL192AA

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 Ultralim kulcsos
kábelzár



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

Termékszám: H4D73AA

HP Business hátizsák



A stílusos és tartós HP Business hátizsákkal kényelmes közelségben tarthatja noteszgépét és a mindennapokban szükséges tárgyait.

Termékszám: H5M90AA

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: U4414E

További tájékoztatás:
www.hp.eu/hpoptions

Lábjegyzetek

¹ A HP Remote Graphics Software futtatásához Windows rendszer és internetkapcsolat szükséges.; ² A Thunderbolt egy teljesen új technológia. A Thunderbolt-kábelnek és a Thunderbolt-eszköznek (külön megvásárolható) kompatibilisnek kell lennie a Windows verziójával. A következő helyen tekintheti meg, hogy eszköze rendelkezik-e Thunderbolt tanúsítvánnyal a Windows rendszerre vonatkozóan: <https://thunderbolttechnology.net/products>.; ³ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.; ⁴ A maximális memóriakapacitás kihasználásához 64 bites Windows vagy Linux operációs rendszer szükséges. A 32 bites Windows operációs rendszereknél a rendszer erőforrás-követelményei miatt a 3 GB feletti memóriataromány valószínűleg nem áll teljes mértékben rendelkezésre.; ⁵ A többmagos technológia célja bizonyos szoftverek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. Az Intel® architektúra 64 bites számítási műveleteihez az Intel® 64 architektúrához tervezett processzort, chipkészletet, BIOS-t, operációs rendszert, eszköz-illesztőprogramokat és alkalmazásokat magába foglaló számítógépes rendszerre van szükség. A processzorok működéséhez (a 32 bites működést is beleértve) elengedhetetlen az Intel® 64 architektúrával kompatibilis BIOS rendszer. A teljesítmény a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat.; ⁶ Merevlemez esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállítási szoftver számára Windows 7 rendszer esetén legfeljebb 16 GB tárhely, Windows 8 rendszer esetén legfeljebb 30 GB lemezterület van lefoglalva.; ⁷ A HP Performance Advisor futtatásához Windows rendszer és internetkapcsolat szükséges.

További tájékoztatás:

www.hp.eu/notebooks

Használja a HP pénzügyi szolgáltatásait

A HP pénzügyi szolgáltatásainak segítségével az üzleti érték fenntartásához és a versenytársaktól való megkülönböztetéshez elengedhetetlen innovatív technológiákat valósíthatja meg.

További információk: www.hp.com/go/hpfs.

Iratkozzon fel a frissítéseket

www.hp.com/go/getupdated

A képen látható termék csak illusztráció. © 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. A jelen dokumentumban lévő információk értesítés nélkül megváltozhatnak. A HP termékekre és szolgáltatásokra kizárólag a termékekhez és szolgáltatásokhoz mellékelte, 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. Az egyes szolgáltatások elérhetősége eltérhet a Windows 8 operációs rendszer különböző kiadásában. Előfordulhat, hogy a Windows 8 teljes funkcionalitásának kihasználása érdekében frissítenie kell hardvereit és/vagy új eszközöket kell vásárolnia. További információ: <http://windows.microsoft.com/hu-HU/>. 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.

