



HP ProBook 4330s noteszgép

Üzleti partner

Munka, megbeszélés, játék. Kreatív munka, kapcsolattartás, filmnézés, zenehallgatás és sok egyéb lehetőség. A sokoldalú, biztonságos és elegáns HP ProBook noteszgép a 33,8 cm (13,3") képátlójú HD¹ képernyővel valódi meggyőző erővel bír az irodában és azon kívül is.



A HP a Windows® 7 operációs rendszert ajánlja.

Munkavégzést segítő funkciókkal

Erős processzor, vezeték nélküli funkciók és 33,8 cm (13,3") képátlójú HD kijelző.

Elegáns kialakítás

A fémes szürke szín jól illik a függőlegesen szállcsiszolt alumínium burkolathoz. A számítógépet elegáns megjelenése és a hozzá való alumínium védőborítás kiválóan alkalmassá teszi út közben történő használatra.

Védelem, ami nem csak jelszó

Biztonságos hozzáférés az információkhoz a HP arcfelismerő és ujjlenyomat-olvasó technológiájával, a noteszgép és a rajta lévő érzékeny adatok védelme a HP ProtectTools alkalmazással².

Folyamatos produktivitás

A HP QuickWeb³ egyetlen gombnyomásra, hosszas rendszerindítás nélkül teszi lehetővé az internet, az e-mail, a naptár és a címjegyzék gyors elérését.

Választhat a hosszabb akkumulátoros üzemidő és a nagyobb grafikus teljesítmény között – az AMD Dynamic Switchable Graphics technológiája zökkenőmentesen igazodik az igényeihez.

Az USB 3.0 funkció révén gyorsabb a megosztás és a fájlok átvitele.

Kristálytisztá együttműködés

Csökkentse kommunikációs költségeit és növelje hatékonyságát a videokonferenciára alkalmas HD webkamerával^{5,6} a dupla tömbmikrofonnal, valamint a jobb hangminőséget biztosító SRS Premium Sound funkcióval.

Mindig bekapcsolva, mindig elérhető

Maradjon kapcsolatban bárhol a WLAN⁷ vagy opcionális WWAN⁸ modem segítségével. A 6 cellás könnyebb⁹, illetve 9 cellás hosszú üzemidejű akkumulátorral⁹ az új HP ProBook noteszgép kiválóan megfelel a gyakran utazó szakemberek igényeinek.



SPECIFIKÁCIÓK

Operációs rendszer	Előtelepítve	Támogatott
	Eredeti Windows® 7 Professional 64 Eredeti Windows® 7 Home Premium 32 Eredeti Windows® 7 Home Premium 64 Eredeti Windows® 7 Home Basic 32 Eredeti Windows® 7 Starter SUSE Linux Enterprise 11	
Processzor	Intel® Core™ i7-2620M (2,70 GHz, 4 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i5-2540M (2,60 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i5-2520M (2,50 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i5-2450M (2,50 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i5-2430M (2,40 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i5-2410M (2,30 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Core™ i3-2310M (2,10 GHz, 3 MB L3 gyorsítótár); Intel® Celeron® B840 (1,90 GHz, 2 MB L3 gyorsítótár); Intel® Celeron® B810 (1,60 GHz, 2 MB L3 gyorsítótár)	
Lapkakészlet	Mobile Intel® HM65 Express	
Memória	DDR3 SDRAM, 1333 MHz, 1024/2048/4096 MB; 2 SODIMM; 8 GB-ig bővíthető	
Belső tárolás	250, 320, 500 vagy 640 GB-os SATA II merevlemez, HP 3D DriveGuard	
Bővítőfők	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti, kétrétegű; DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD-ROM	
Képernyő	33,8 cm (13,3") képátlójú, LED-es háttér-világítású HD csillómentes (1366 x 768); 33,8 cm (13,3") képátlójú, LED-es háttér-világítású HD BrightView (1366 x 768)	
Grafikus rendszer	Integrált: Intel® HD Graphics 3000 vagy Intel® HD Graphics for Celeron; Különálló: AMD Radeon HD 6490M 1 GB dedikált GDDR5 videomemóriával vagy AMD Radeon HD 6490M 512 MB dedikált GDDR5 videomemóriával	
Hang/kép	SRS Premium Sound hang, beépített sztereó hangszórók, sztereó fejhallgató/vonalkimenet, sztereó mikrofonbemenet, beépített duál mikrofoncsatlakozó. (Az opcionális webkamera nélküli modellek egy beépített mikrofonnal rendelkeznek)	
Vezeték nélküli támogatás	HP lc2010 HSPA mobil szélessávú modem; Kombinált Ralink 802.11b/g/n Wi-Fi és Bluetooth 3.0+HS	
Kommunikáció	Realtek Ethernet (10/100/1000 hálózati vezérlő)	
Bővítőhelyek	1 Express Card/34; 1 médiakártya-olvasó	
Portok és csatlakozók	3 USB 2.0; 1 USB 3.0; 1 VGA; 1 HDMI; 1 sztereó mikrofonbemenet; 1 sztereó fejhallgató/vonali kimenet; 1 tápcsatlakozó; 1 RJ-11 (egyes típusokon); 1 RJ-45	
Bemeneti eszköz	Cseppálló billentyűzet; Érintőtabletálgörgetőzónával és kézmozdulat támogatásával; 720p HD webkamera (egyes típusoknál)	
Szoftver	ArcSoft Total Media Suite; Előre telepített Microsoft Office 2010 (a teljes Office 2010 programsomag aktiválásához termékkulcsot kell vásárolni). További tartozék szoftverek; a részleteket lásd a QuickSpecs dokumentumban.	
Adatvédelem	HP ProtectTools Security Manager; Credential Manager, Computrace Pro, Device Access Manager, Drive Encryption, Face Recognition (csak a webkamerát tartalmazó típusokon), File Sanitizer, Privacy Manager, Embedded Security; Továbbfejlesztett rendszerindítás előtti biztonság; HP SpareKey; Egylépéses bejelentkezés; Biztonságizár-nyílás; Intel AT támogatása; Norton Internet Security 2011 (60 napos előfizetés) vagy egy év ingyenes előfizetés a Norton Internet Security programra (egyes konfigurációk esetében)	
Méret	33 x 23,5 x 2,79 cm	
Súly	2,0 kg-tól kezdődően	
Energihatékonysági megfelelés	ENERGY STAR® minősítésű konfigurációk igényelhetők	
Áramellátás	9 cellás (93 Wh) lítiumion; 6 cellás (47 Wh) lítiumion; 65 W-os intelligens váltóáramú tápegység (beépített); HP gyorsító	

¹ HD-képek megtekintéséhez HD-tartalomra van szükség.

² Microsoft Windows szükséges.

³ A HP QuickWeb rendszer Windows Vista- vagy Windows 7-alapú rendszereken a noteszgép kikapcsolt állapotában érhető el. Internetelérést igényel. Az időzítés függhet a rendszer konfigurációjától. Ez a funkció az akkumulátor éltávolítását követően úgy érhető el, ha a noteszgépet a további használat előtt újraindítják. A legtöbb HP Mini noteszgépen nem érhető el.

⁴ Az AMD Dynamic Switchable Graphics technológia AMD „A” sorozatú APU-t vagy Intel processzort, valamint AMD Radeon™ különálló grafikus kártyát igényel, és Windows® 7 Professional, Home Premium és/vagy Home Basic operációs rendszeren érhető el. Az AMD Dynamic Switchable Graphics technológiájával az összes különálló grafikus és megjelenítési funkció teljes engedélyezése nem feltétlenül támogatott az összes rendszeren (pl. az OpenGL alkalmazások az integrált GPU-n vagy az APU-n is futhatnak).

⁵ Külön vagy választható funkcióként vásárolható meg.

⁶ Internet-hozzáférést igényel.

⁷ Vezeték nélküli hozzáférési pont és internetelés szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.

⁸ A vezeték nélküli kapcsolat használatához külön szolgáltatási szerződés szükséges. A lefedettség és elérhetőség kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatóknál. A kapcsolat rendelkezésre állása és sebessége a földrajzi elhelyezkedés, a környezet, a hálózati viszonyok és más tényezők függvényében változhat.

⁹ Az akkumulátor üzemideje a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól, a funkcióktól, a használattól, valamint a vezeték nélküli és energiagazdálkodási beállításoktól függően változik. Az akkumulátor maximális kapacitása idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek a www.bapco.com/products/mobilemark2007 weboldalon, a MobileMark07 akkumulátortesztben olvashatók.

További információkért látogasson el a következő webhelyre: www.hp.eu/notebooks

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Az itt leírtak előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. 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 vagy hiányosságokért.

Előfordulhat, hogy a Windows 7 teljes funkcionalitásának kihasználása érdekében frissítenie kell hardvereit és/vagy új eszközöket kell vásárolnia. Az egyes szolgáltatások elérhetősége eltérhet a Windows 7 operációs rendszer különböző kiadásaiiban. További információ: <http://windows.microsoft.com/hu-HU/windows7/products/home>

A Bluetooth a jogtulajdonos kereskedelmi védjegye, amelyet a Hewlett-Packard Company engedéllyel használ. A Microsoft és a Windows a Microsoft cégcsoport védjegye. Az Intel, a Celeron és a Core az Intel Corporation vagy leányvállalatainak védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

4AA3-3219HUE. Február 2012



Tartozékok és szolgáltatások

HP hátizsák alapmodell



A HP Basic hátizsák kiváló megoldás diákoknak és üzleti szakembereknek is. Praktikus funkciói egyebek mellett a maximális kényelem érdekében párnázott válszíjakat, mobiltelefonzsebet, fejhallgató-átvezetéssel ellátott MP3 zsebet, valamint a noteszgép védelméhez párnázott védőrekeszt kínálnak. A HP Basic hátizsákban legfeljebb 15,4"-es (39,12 cm-es) képernyőjű noteszgépek tárolhatók.

Termékszám: AM863AA

HP 2.0 USB dokkolóegység



A HP noteszgép szállításánál kihagyható a monitor és a tartozékok fáradtságos, ismételt csatlakoztatása.

Termékszám: AY052AA

HP USB utazó optikai egér



A HP bemeneti és kimeneti eszközök asztali számítógépes funkciókat tesznek elérhetővé a HP üzleti noteszgépeken. AHP USB optikai utazó egér az optikai egerek használatának kényelmét és előnyeit biztosítja. Elegáns, kis helyigényű megoldás utazóknak.

Termékszám: RH304AA

HP kulcsos kábelzár



A HP kulcsos kábelzár az ipari szabványú zárnyílásokkal történő használathoz készült, min amilyenek a noteszgépeken, dokkolóegységeken, asztali számítógépeken, lapos kijelzőkön, nyomtatón vagy kivetítőkön találhatóak. Ezzel a zárral, amely 1,83 m-es, vinilborítású, galvanizált, repülőtechnikában használatos, és a rögzített tárgyak köré hurkolható, majd a védendő számítógéphez vagy eszközhöz csatlakoztatható acélkábelrel rendelkezik, biztonságban tarthatók az értékes informatikai hardverek. A zár nyomógombos mechanizmust és egyedi kulcsot (tartalékkulccsal) alkalmaz a kábel kioldásához. Tatózéka egy kis tépőzárás szíj is, amely az elhelyezésnél és a használatnál a kábel elrendezését vagy hosszának állítását segíti.

Termékszám: BV411AA

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: Uk704E