

HP EliteBook 630 13,3 hüvelykes G11 noteszgép

A hibrid munka szolgálatában

A megfelelő, mesterséges intelligenciával továbbfejlesztett számítógép nélkülözhetetlen minden munkaerő számára. A biztonságos és könnyen kezelhető HP EliteBook 630 konfigurálható funkciók széles választékát kínálja: a legújabb Intel® processzorral,² erőteljes memóriával és számos együttműködési funkcióval rendelkezik, ami lehetővé teszi a könnyű szabványosítást a meglévő informatikai környezetekben.

A vállalati teljesítmény fejlesztései

A meglepően kis helyigényű 16:10 képarányú kijelzőn több függőleges tartalmat láthat, így kevesebbet kell görgetnie. Élvezze a vékony ház kialakítást lehetővé tevő előnyös portelrendezést, köztük két USB-C® portot felhasználóbarát helyeken.

A HP Wolf Security védelme alatt áll

A HP Wolf Security for Business egy hardveresen megerősített, folyamatosan működő, ellenálló védelmi rendszert biztosít. Folyamatosan fejlődő megoldásai a BIOS rendszertől a böngészőig, az operációs rendszeren belül, illetve felette és alatta is védelmet nyújtanak a számítógépnek a modern fenyegetésekkel szemben.³

Jelentőségteljes kapcsolatok

A munkára kész opcionális, automatikus keretézéssel ellátott 5 MP-es infravörös kamerával⁴ tisztán láthatja Önt a közönsége.⁵ Kristálytisza hangzást élvezhet az AI Noise Reduction⁶ zajcsökkentő szoftverrel és a Poly Studio által hangolt hangszórókkal.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Védjük meg együtt a közös jövőnket

A felelős tervezésnek köszönhetően a billentyűk 80 százalékban felhasználás után újrahasznosított műanyagot⁷ (PCR) tartalmaznak, a gyanta pedig 5 százalékban óceánok felé tartó expandált polisztirolt tartalmaz.⁷ Az opcionális háttérvilágítással rendelkező billentyűk⁴ 50% PCR-műanyagot tartalmaznak.⁷



HP EliteBook 630 13,3 hüvelykes G11 noteszgép

Szolgáltatások

Egyszerű akkumulátorkezelés

Az egyszerűen használható HP Power Manager irányítópulttal felügyelheti és figyelheti az akkumulátor teljesítményét és állapotát, valamint testre szabhatja a töltési beállításokat.⁶

Energiafogyasztás-mérő

A környezettudatos tervezés terén a HP legújabb technológiáját képviselő energiafogyasztás-mérő nyomon követi az energiafogyasztást,¹⁰ és javaslatokat tesz a csökkentésére.

Automatikus keretezés

Az automatikus keretezésnek köszönhetően mozoghat egy keveset a videohívások alatt anélkül, hogy elveszítené a nézők figyelmét.⁵ Az opcionális 5 MP-es infravörös kamera⁴ a látókörön belül követi a mozgását.

Mindez egyetlen érintésre

Egy kreatív és inspiráló erőmű. A legújabb Intel® processzorral² és az akár 64 GB-os DDR5 memóriával a több alkalmazást igénybe vevő, nagyobb projektekkel is megbirkózhat.¹¹

Felgyorsíthatja az alapszintű informatikai felügyeletet

A HP Manageability Integration Kit segítségével felgyorsíthatja a rendszerképek létrehozását, valamint a hardverek, a BIOS és a biztonság felügyeletét, ha a Microsoft Endpoint Manager segítségével felügyeli az eszközöket.¹³

Tiszta és gördülékeny együttműködés

Az együttműködés elősegítése érdekében az AI Noise Reduction zajcsökkentő szoftver⁶ iparági vezető zajszűrési technológiát alkalmaz minden audiobemenetre, kiszűrve a bejövő és kimenő háttérzajokat, és ezáltal növeli az audiokonferenciák minőségét.

Automatikus helyreállítás firmware-támadás után

A firmware-támadások teljesen tönkretelhetik számítógépét. Biztosítson védelmet számítógépe számára a HP Sure Start¹⁴ megoldással, az önjavító BIOS rendszerrel, amely automatikusan helyreáll a támadások vagy meghibásodások után.

Biztosítson állandó védelmet számítógépe számára

Kiküszöbölheti a biztonsági beállítások nem kívánt módosításait, és korlátozhatja a kártevők terjedését a HP Sure Run¹⁵ segítségével, amely azonosítja, karanténba helyezi és jelenti azokat a támadókat, amelyek megpróbálják leállítani a folyamatokat.

Tartsa távol a vizuális adattolvajokat

A gyorsan, egyetlen billentyűléütéssel aktiválható opcionális HP Sure View¹⁶ segítségével kizárhatja a kíváncsiskodó tekinteteket. Ha aktiválva van, a Sure View csökkenti a képernyő fénykibocsátását, így oldalirányból olvashatatlaná teszi.

Egyszerűbb helyreállítás

A HP Sure Recover az operációs rendszer gyors, biztonságos és automatikus helyreállítását kínálja LAN- vagy Wi-Fi® hálózaton keresztül a fejlett kártevők támadásai után. A végfelhasználók mostantól szüneteltethetik vagy megpróbálhatják az újbóli csatlakozást, ha megszakad a kapcsolat,¹⁷ és elő van készítve a vállalati rendszerképre a flottákon történő telepítéshez.



HP EliteBook 630 13,3 hüvelykes G11 noteszgép

Műszaki adatok

Elérhető operációs rendszerek	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja ¹ Windows 11 Home Single Language – a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja ¹ Windows 11 Pro (a Windows 11 Enterprise vagy Windows 10 Enterprise mennyiségi licencszerződéssel érhető el) ¹ FreeDOS
Processzorcsalád ⁵	Intel® Core™ Ultra 5 processzor Intel® Core™ Ultra 7 processzor
Elérhető processzorok ^{2,3,4,5,12}	Intel® Core™ Ultra 7 165U (akár 3,8 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,9 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál), Intel® vPro®-támogatással Intel® Core™ Ultra 7 155U (akár 3,8 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,8 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál) Intel® Core™ Ultra 5 135U (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,4 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál), Intel® vPro®-támogatással Intel® Core™ Ultra 5 125U (akár 3,6 GHz-es E-magos maximális turbófrekvencia, akár 4,3 GHz-es P-magos maximális turbófrekvencia, 12 MB L3 gyorsítótár, 2 P-mag és 8 E-mag, 14 szál)
Maximális memória	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Akár 5600 MT/s átviteli sebesség.) Kétcsatornás támogatás. ⁶
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 512 GB legfeljebb 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁷
Kijelző mérete (képátló, metrikus)	33,8 cm (13,3")
Kijelző	33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), IPS, csillógmentes, 400 nit fényerő, alacsony fogyasztású, 100% sRGB HP Eye Ease-zel; 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), IPS, csillógmentes, 1000 nit fényerő, 100% sRGB, HP Sure View Reflect beépített adatvédelmi szűrő HP Eye Ease-zel; 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), érintőképernyő, IPS, csillógmentes, 300 nit fényerő, 45% NTSC; 33,8 cm (13,3 hüvelyk) képátlójú, WUXGA (1920 x 1200), IPS, csillógmentes, 300 nit fényerő, 45% NTSC ^{14,15,16,17,18}
Elérhető grafikus kártya	Integrált: Intel® grafika (DX12-támogatás és HDMI 2.1.)
Hang	Poly Studio hangrendszer, dupla sztereó hangszóró különálló erősítővel, beépített kétcsatornás mikrofonok
Vezeték nélküli technológiák	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya, nem vPro® ^{8,12} (Kompatibilis a Miracast-tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel.) ⁹ NFC Miracast WNC XRAV-1
Portok és csatlakozók	2 Thunderbolt™ 4 és USB Type-C®, 40 Gb/s jelátviteli sebesség (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség (1 töltéshez, 1 tápellátáshoz); 1 HDMI 2.1; 1 kombinált sztereó fejhallgató- és mikrofoncsatlakozó; 1 RJ-45; (A HDMI-kábel külön vásárolható meg.) Opcionális portok: 1 intelligenskártya-olvasó (opcionális)
Bemeneti eszközök	Cseppálló billentyűzet opcionális hátsó megvilágítással és DuraKey billentyűkkel ¹³ ; ClickPad érintőtábla a multi-touch kézmozdulatok támogatásával; Microsoft Precision érintőtábla
Kommunikáció	Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, nem vPro® ¹² ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro ^{10,11}
Kamera	5 MP-es kamera; Infravörös kamera (egyes típusokon); FHD kamera (bizonyos modelleken) ¹⁴
Szoftver	Adobe-ajánlat; Office vásárlása; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ⁴¹ ; HP Easy Clean billentyűzet-illesztőprogram; HP MAC Address Manager; Copilot Windows rendszerben Copilot kulccsal ¹⁹ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics, Windows; HP Power Manager ⁴³ ; HP adatvédelmi beállítások; HP Services Scan ⁴² ; A HP Smart támogatása ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; Kereskedelmi célú HSA Fusion; Kereskedelmi célú HSA Telemetry; myHP; Miro-ajánlat ²²
Biztonságfelügyelet	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Kompatibilitás a védett maggal ellátott számítógépekkel ³² ; TPM 2.0 beágyazott biztonsági lapka (Common Criteria EAL4+ tanúsítvánnyal) (FIPS 140-2 2. szintű tanúsítvánnyal); Absolute Persistence modul ³³ ; BIOS-frissítés hálózaton keresztül; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock és automatikus DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP vezeték nélküli hálózati ébresztés; Windows Hello Enhanced Sign-in Security- (ESS-) kompatibilis; Biztonságizár-csatlakozó ⁴⁰ ; Battery Health Manager ⁴⁴
Biztonsági szoftverek licencai	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Ujjlenyomat-olvasó	Ujjlenyomat-érzékelő (egyes típusokon)



HP EliteBook 630 13,3 hüvelykes G11 noteszgép

Műszaki adatok

Felügyeleti funkciók	HP Client Catalog (letölthető) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (letölthető) HP illesztőprogram-csomagok (letölthető) HP Image Assistant (letöltés) HP Manageability Integration Kit (letölthető) ²⁵ HP Patch Assistant (letölthető) ²⁶
Memóriakártya-eszköz	1 nano SIM (opcionális)
Tápellátás	65 W-os USB Type-C®-tápegység; HP 65 W-os USB Type-C® halogénmentes hálózati töltő ³⁹
Akkumulátor típusa	HP Long Life 3 cellás, 56 Wh-s lítiumion-polimer; HP Long Life 3 cellás, 48 Wh-s lítiumion-polimer ³⁷ ; Az akkumulátor belső összetevő, ezért az ügyfél nem cserélheti ki. A jótállás alapján szervizelhető. Gyorstöltés 30 perc alatt 50%-ra. ³⁸
Akkumulátor üzemideje	Akár 14 óra és 40 perc ⁴⁸
Méreték	30,31 x 21,51 x 1,0 cm (előlap); 30,31 x 21,51 x 1,7 cm (hátdal); (Az előlső magasság mérése az előlső szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata kezdődik. A hátsó magasság mérése a hátsó szél közelében történik, ahol a ház ferde alsó burkolata végződik.); 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Csomag)
Tömeg	1,31 kg kezdősúly; (A tömeg a konfigurációtól függően változik. Nem tartalmazza a tápegységet.)
Ökocímkek	EPEAT® besorolású konfigurációk is elérhetők; TCO-tanúsítvánnyal rendelkező konfigurációk is elérhetők; EPEAT® Gold minősítés az Egyesült Államokban ⁴⁶
ENERGY STAR-tanúsítvány	ENERGY STAR® tanúsítvány
Tanúsítvány és megfelelés	GS jelölés; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-jelölés; Kína, CCC/SRRC; Tajvan, BSMI/NCC; Korea, KCC/KC/KES; Ukrajna, NSoC/TEC; EAEU-megfelelés; Szaúd-Arábia jogszabályainak való megfelelés; Alacsony kérfény-kibocsátás; WW RoHS
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalom; Csomagban is elérhető; A formázott papírpépből készült párnázás a doboz belsejében 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 25% felhasználás után újrahasznosított műanyag; Óceánok felé tartó műanyag a hangszóróházban és a rendszer ventilátorában; 50%-ban újrahasznosított fém ^{45,47,49,50}
Jótállás	1 éves jótállás, illetve a szoftverekre 90 napos korlátozott jótállás érhető el, az országtól függően. Az akkumulátorokra alapértelmezés szerint egyéves korlátozott jótállás érvényes. Az akkumulátorokról a http://www.hp.com/support/batterywarranty/ címen tekinthet meg további információt. Helyszíni szerviz és kiterjesztett jótállás is elérhető. A HP Care Pack szolgáltatások külön megvásárolható, kibővített szolgáltatási szerződések, amelyek a normál korlátozott jótállás által biztosított védelmet további lehetőségekkel bővítik. A HP termékéhez megfelelő szolgáltatás kiválasztásához használja a HP Care Pack szolgáltatásokat kereső eszközt a következő webhelyen: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 630 13,3 hüvelykes G11 noteszgép

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

[?] A többmagos technológia célja egyes szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az árjel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

[?] A HP Wolf Security for Business használatához Windows 10, 11 Pro vagy újabb rendszer szükséges. Különböző HP Biztonsági szolgáltatásokat tartalmaz, és HP Pro és Elite termékek, valamint munkadíjlamásokon és kiskereskedelmi POS-termékeken érhető el. A termék által nyújtott biztonsági szolgáltatások listájától és az operációs rendszerre vonatkozó követelményeket a termékadatok tartalmazzák.

[?] Az opcionális funkciók a vásárláskor kell külön kérni a konfiguráció részeként.

[?] Az automatikus keretítés a Windows Studio szolgáltatása, amelyhez Windows 11 operációs rendszerre és NPU-val rendelkező processzorra van szükség.

[?] A használatához Windows operációs rendszerre és a mFHP alkalmazásra van szükség.

[?] Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 16801:2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

[?] Az energiateljesítmény-követési adatok 2024 májusában várhatók. Az energiateljesítmény-mérő használatához Windows 10 szükséges, és regisztrálni kell a https://admin.hp.com/Workforce Experience platformjára. Egyes funkciók és képességek további HP-szolgáltatások és/vagy kereskedelmi szintű hardverek megvásárlását igényelhetik, amelyek képesek támogatni a Windows, Mac és Android rendszerekhez készült HP Insights ügynököt. Aktívítás lehet szükséges, és korlátozások lehetnek érvényben. Egyes HP Workforce megoldásokhoz szükség van egy Windows, Mac és Android rendszerhez készült HP Insights ügynökre, amely a https://admin.hp.com/software webhelyről tölthető le. A teljes rendszerkövetelmények és az ügynököt igénylő szolgáltatások megtekintéséhez látogasson el a https://admin.hp.com/requirements oldalra. Az ügynök telemetriai és elemzési adatokat gyűjt a Workforce Experience platformja integrálható eszközeiről és alkalmazásokról, és önálló szolgáltatásként nem vásárolható meg. Internet-hozzáférés szükséges, a Workforce Experience platformhoz való csatlakozással. A HP megfelel a GDPR szigorú adatvédelmi rendelkezéseinek, és a platform az információbiztonság területén ISO27001, ISO27701, ISO27017 és SOC2 2-es típusú tanúsítvánnyal rendelkezik. A flottakezeléshez a HP Proactive Insights szükséges.

[?] Külön vagy opcionális tartozékként vásárolható meg.

[?] Külön vagy opcionális tartozékként vásárolható meg. Tárrolmehatók esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt, 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb. Legfeljebb 30 GB-nyl lemezterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el (Windows esetében).

[?] A HP Sure Start Gen7 csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 Pro vagy újabb operációs rendszeren használható.

[?] A HP Sure Run Gen5 csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 Pro vagy újabb operációs rendszeren használható.

[?] HP Sure View integrated privacy screen is an optional feature that must be configured at purchase and is designed to function in landscape orientation.

[?] A HP Sure View Recover Gen8 csak egyes HP számítógépeken érhető el, és a használatához Windows 10 Pro vagy újabb operációs rendszer és nyílt hálózati kapcsolatra van szükség. A HP Sure Recover használata előtt az adatvesztés elkerülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyéb tartalmakról. A Wi-Fi használatával végzett hálózatalapú rendszer-helyreállítás csak az Intel Wi-Fi-modullal rendelkező számítógépeken érhető el.

Specifikációs lábjegyzetek

[?] Nem minden szolgáltatás érhető el a Windows összes kiadásában vagy verziójában. A rendszerek a Windows funkcióknak teljes körű khasználásához továbbfejlesztett és/vagy külön megvásárolható hardvert, illesztőprogramokat, szoftvereket vagy BIOS-frissítést igényelhetnek. A Windows frissítése és engedélyezése automatikusan történik. Nagy sebességű internet-hozzáférés és Microsoft-fiók szükséges. Internetszolgáltatást dijak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: http://www.windows.com.

[?] A többmagos technológia célja egyes szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az árjel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.

[?] A processzor sebessége a maximális teljesítményelőtt jelöli, a processzorok sebessége az akkumulátor működését optimalizáló módban ennél alacsonyabb.

[?] Az Intel® Turbo Boost teljesítménye függ a hardver, szoftver- és a teljes rendszerkonfigurációtól. További információk: www.intel.com/technology/turboboost.

[?] Az NPU i Turbo Boost szolgáltatásokhoz és szoftverekhez szoftver vásárlása, szoftver-előfizetés vagy -engedélyezés lehet szükséges egy szoftver- vagy platformszolgáltató részéről, és harmadik féltől származó szoftverekre egyedi konfigurációs vagy kompatibilitási követelmények vonatkozhatnak. A teljesítmény a használatától, a konfigurációtól és más tényezőktől függően változhat.

[?] Mivel néhány normadik féltől származó memóriamodul nem felel meg az ipari szabványoknak, HP-embimálval ellátott memória használata jvasalljuk a kompatibilitás biztosítása érdekében. Ha különböző sebességű memóriákat használ, a rendszer az alacsonyabb memóriasebességgel üzemel.

[?] Tárrolmehatók esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt, 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb. Legfeljebb 30 GB-nyl lemezterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el.

[?] A Wi-Fi 6E 6 GHz-es sávban való használatához Windows 11 és Wi-Fi 6E útvaszló szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6E visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-specifikációkkal. Azokban az országokban érhető el, ahol a Wi-Fi 6E támogatott.

[?] A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amelyel kivetheti számítógépe képernyőjét televíziókra, projektorokra és streaming szolgáltatásokra.

[?] A WWAN-modul opcionális összetevő, gyári beállítást igényel, és a használata külön megvásárolható szolgáltatástól szerződéshez kötöt. A lefedettséggel és az elérhetőséggel kapcsolatban érdeklődjön a helyi szolgáltatónál. A kapcsolat sebessége a földrajzi hely, a környezet, a hálózati viszonyok és más tényezők függvényében változhat. A 4G LTE nem minden régióban és nem minden termékhez érhető el.

[?] Az LPWAN (más néven mobil keskeny sávú) kapcsolat támogatja a HP Protect & Trace szolgáltatást a vPro Connect szolgáltatással az előfizetés teljes időtartama alatt, azonban nem támogatja a mobil szélessávú kapcsolat használatát.

[?] Az Intel vPro® használatához 64 bites Windows 10 Pro vagy újabb operációs rendszer, a vPro által támogatott processzor, vPro-kompatibilis lapkacsisélet, vPro-kompatibilis vezetékes LAN és/vagy Wi-Fi 6E WLAN, illetve TPM 2.0 szükséges. Bizonyos funkciók futtatásához külső, kiegészítő szoftverekre van szükség. A vPro® Essentials és Enterprise funkciók eltérőek lehetnek. További részletek: http://intel.com/vpro.

[?] A háttérvilágítással rendelkező billentyűzet választású funkcióként érhető el.

[?] A WUXGA/FHD képmínőséghez WUXGA/FHD felbontású tartalom szükséges.

[?] A felbontás a monitor képességeitől, valamint a felbontás és a szírmélység beállításaitól függ.

[?] A HP Sure View Reflect beépített adatvédelmi szűrő opcionális funkció, amelyet a vásárláskor kell konfigurálni, és amelyet a fekvő tájolásban történő használatra terveztek.

[?] A tényleges fényerő érintőképernyő vagy Sure View esetén alacsonyabb lesz.

[?] Minden műszaki adat a HP összetevőgyűjtői által megadott jellemző adatokat tükrözi; a tényleges teljesítmény ennél magasabb vagy alacsonyabb is lehet.

[?] A futtatásához Windows 11 és NPU szükséges. A funkció bevezetésének időpontja és elérhetősége piaconként és eszközönként eltérő. A bejelentkezéshez Microsoft-fiók szükséges. Ahol a Windows Copilot nem érhető el, a Copilot billentyű a Bing keresőmotorhoz vezet. Lásd: http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

[?] A HP Tamper Lockot az ügyfélnek vagy a rendszergazdának kell engedélyeznie.

[?] A HP Support Assistant Windows rendszerre érhető el. További információkért látogasson el a www.support.hp.com/help/hp-support-assistant oldalra.

[?] A HP ügyfelei jogosultak a Miro 90 napos próbaidőszakra – ez az ajánlat 2025 szeptemberéig érvényes. A Miro az ajánlat elfogadásakor rendelkezésre bocsátja a feltételek teljes körét.

[?] A HP Cloud Recovery az Intel® vagy AMD processzorokkal felszerelt HP Z, HP Elite és Pro számítógépeken és laptopokon érhető el. Használatához nyílt hálózati kapcsolat szükséges. Megjegyzés: Használat előtt, az adatvesztés elkerülése érdekében, készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, fényképekről, videókról és egyéb tartalmakról. Részletek: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.

[?] A HP Connect for Microsoft Endpoint Manager az Azure Marketplace-en érhető el a Microsoft Endpoint Managerrel felügyelt HP Pro, Elite, Z és POS-számítógépekhez. A Microsoft Endpoint Manager használathoz külön megvásárolható előfizetésre van szükség. Hálózati kapcsolat szükséges.

[?] A HP Manageability Integration Kit a http://www.azure.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html webhelyről tölthető le.

[?] A HP Patch Assistant egyes, a Microsoft System Center Configuration Managerrel felügyelt és a HP Manageability Kittel rendelkező HP számítógépeken érhető el.

[?] A HP Sure Admin szerverhez HP GS8 vagy újabb platform, Windows 10 vagy újabb rendszer, HP BIOS, és a http://www.hp.com/go/clientmanagement webhelyről letölthető HP Manageability Kit vagy KMS Service és a HP Windows Andriod vagy Apple Store áruházból beszerezhető HP Sure Admin Local Access Authenticator okostelefonos alkalmazás szükséges.

[?] A HP Sure Click használatához Windows 10 vagy újabb operációs rendszer szükséges. További részletek: https://bit.ly/ZPrLT6A_SureClick.

[?] A HP Sure Recover csak egyes HP számítógépeken érhető el, és a használatához Windows 10 vagy 11 operációs rendszerre és nyílt hálózati kapcsolatra van szükség. A HP Sure Recover használata előtt az adatvesztés elkarülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyéb tartalmakról. A beépített rendszer-elő- vagy visszaállítási funkcióval rendelkező HP Sure Recover Gen7 egy opcionális funkció beállításai szoftver foglal el. A használat előtt az adatvesztés elkerülése érdekében, készítsen biztonsági másolatot a fontos fájlokról, adatokról, fényképekről, videókról és egyéb tartalmakról.

[?] A HP Sure Run csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 vagy újabb operációs rendszeren használható.

[?] A HP Sure Start csak egyes HP számítógépeken érhető el, és csak Windows 10 vagy újabb operációs rendszeren használható.

[?] A védett manggal ellátott számítógéphez Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro processzor vagy Qualcomm® processzor kell használni legalább SD850-nei, és 8 GB vagy több rendszermemóriát igényel. A védett manggal ellátott PC gyárilag konfigurálható.

[?] Az Absolute firmware modul alapértelmezés szerint ki van kapcsolva, és csak licenc-előfizetés megvásárlásával, valamint a szoftverügynök teljes mértékű aktíválásával aktiválható. A licenc-előfizetések több évig terjedő időtartamokra köthetők. A szolgáltatás elérhetősége korlátozott, az Egyesült Államokon kívüli elérhetőségről érdeklődjön az Absolute vállalatnál. Bizonyos feltételek lehetnek érvényesek. További részletek: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/

[?] A HP BIOSphere-szolgáltatások a platformtól és a konfigurációtól függően változhatnak.

[?] A HP Secure Erase a National Institute of Standards and Technology 800-88-es speciális kiadványában leírt „Clear” tisztítási módszert használja. A HP Secure Erase nem támogatja az Intel® Optane™ technológiájú használati platformokat.

[?] A HP ujlenyomat-olvasó választható funkció, a használatához Windows 10 IoT szükséges, és a vásárlás során kell konfigurálni.

[?] A wattórában (Wh) mérhető tényleges akkumulátorkapacitás eltér a tervezési kapacitástól. Az akkumulátor kapacitása természetes módon csökken a tárolási időtartam, az idő, a használat, a környezet, a hőmérséklet, a rendszerkonfiguráció, a betöltött alkalmazások, a funkciók, az energiatárolkodási beállítások és egyéb tényezők következtében.

[?] Az akkumulátort a noteszgéphez mellékelt tápegységgel 30 percen belül 50%-ra tölti, ha a rendszer ki van kapcsolva, vagy készenlét üzemében van. Legalább 65 wattos hálózati töltő szükséges az 56 Wh vagy annál kisebb akkumulátorkapacitáshoz. Legalább 100 wattos hálózati töltő szükséges az 83 Wh-nál nagyobb és 83 Wh-nál kisebb akkumulátorkapacitáshoz. Legalább 120 wattos hálózati töltő szükséges az 83 Wh-nál nagyobb és 100 Wh-nál kisebb akkumulátorkapacitáshoz. Miután az akkumulátor töltöttségé szinte elérte a 90%-ot, a töltés visszaai a normál sebességre. A töltési idő a rendszer társult fűgőgén +10%-kal eltérő lehet.

[?] Az elérhetőség országonként változhat.

[?] A zár külön vásárolható meg.

[?] A HP Easy Clean használatához Windows 10 RS3 vagy újabb operációs rendszer szükséges, és csak a billentyűzet, az érintőképernyőt és az érintőtáblát tiltja le. A portákat nem tiltja le. A tisztítási kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói útmutatót.

[?] A HP Services Scan szolgáltatása a Windows Update-en keresztül történik egyes termékek, és minden hardvereszköz ellenőrző a jogsajtságotok a HP TechPulse-kompatibilis szolgáltatások megvásárlásának megállapításához, majd automatikusan letölti a megfelelő szoftvereket. A HP TechPulse egy telemetriai és elemzési platform, amely kritikus fontosságú adatokat nyújt az eszközökről és az alkalmazásokról. Az összes rendszerkövetelmény, illetve a funkció letiltásával kapcsolatos információ a következő webhelyen érhető el: http://www.hpdaas.com/requirements. Kínában nem érvényes.

[?] A HP Power Manager használatához Windows 10 vagy újabb rendszer szükséges, és a Microsoft Store-ból tölthető le. Attól függően, hogy a HP Battery Health Manager (BHM) melyik verziója érhető el az eszközhöz, a HP BHM több tényező alapján is meghatározhatja, hogyan állítható be az akkumulátor töltése az idő múlásával az akkumulátor állapotának optimalizálása érdekében. A HP BHM gyári beállítása a „Bizza a HP-ra az akkumulátor töltését”, hogy a rendszer egységyntí terermthessen az akkumulátor töltésével és egészsége között. Mivel a „Bizza a HP-ra az akkumulátor töltését” beállítja a töltési kapacitást, az akkumulátor üzemideje idővel csökken. A HP BIOS-frissítéseket használhat bizonyos rendszerek BHM-beállításainak módosítására, ezzel optimalizálva az akkumulátor állapotát, és csökkentve a termelését felgyorsító tényezőknak való kitettségét. A HP BHM-beállítások frissítéséhez és módosításához és a további részleteket lásd: https://support.hp.com/us-en/document/ish_4449597-351950716

[?] Attól függően, hogy a HP Battery Health Manager (BHM) melyik verziója érhető el az eszközhöz, a HP BHM több tényezőzt is figyelembe vehet annak meghatározásához, hogy az akkumulátor töltése idővel hogyan állítható be az akkumulátor állapotának optimalizálása érdekében. A HP BHM gyári beállítása a „Bizza a HP-ra az akkumulátor töltését”, hogy a rendszer egységyntí terermthessen az akkumulátor töltésével és egészsége között. Mivel a „Bizza a HP-ra az akkumulátor töltését” beállítja a töltési kapacitást, az akkumulátor üzemideje idővel csökken. A HP BIOS-frissítéseket használhat bizonyos rendszerek BHM-beállításainak módosítására, ezzel optimalizálva az akkumulátor állapotát, és csökkentve a termelését felgyorsító tényezőknak való kitettségét. A HP BHM-beállítások frissítéséhez és módosításához és a további részleteket lásd: https://support.hp.com/us-en/document/ish_4449597-351950716

[?] A formázott pépes párnázás 100%-ban újrahasznosított farostból és organikus anyagokból készül.

[?] Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztrációs adatai az IEEE 16801:2018 EPEAT® szabványknk megfelelnek. A minősítés országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

[?] A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériás eszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A vásárlás utáni szervizelésnek során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

[?] A MobileMark 25 akkumulátor üzemideje több tényezőtől, például a termék típusától, a konfigurációtól, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatósktól, a hasznádtától, valamint a vezeték nélküli és energiatárolkodási beállításoktól függ. Az akkumulátor maximális kapacitása az idővel és a használatlalt természetes módon csökken. További részletek: www.bapoc.com.

[?] A külső doboz és a hullámtartó párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

[?] Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 16801:2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

[?] A HP Wolf Pro Security Edition (amely magában foglalja a HP Sure Click Pro és a HP Sure Sense Pro szoftvert) egyes termékváltozatokon előre telepítve érhető el, és a megvásárolt HP terméktől függően 1 vagy 3 éves fizetett licenccel rendelkezik. A HP Wolf Pro Security Edition szoftver licencelése a HP Wolf Security Szoftver – Végfelhasználói licencterződés (EULA) feltételei szerint történik. Az EULA a következő címen érhető el: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-387301416, az alábbiak szerint módosítva. 7. Időtartam. Ha a jelen Végfelhasználói licencterződésben foglalt feltételek alapján korábban nem szünik meg, a HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro és HP Sure Click Pro) licence az aktíváláskor lép érvénybe, és ezt követően tizenkettő (12) vagy harminchat (36) hónapig (Kezdeti időszak) érvényben marad. A Kezdeti időszak végén (a) megújított licenct vásárolhat a HP Wolf Pro Security Edition szoftverhez a HP.com webhelyen, a HP értékesítési szolgáltatótól vagy egy HP értékesítési partnertől, vagy (b) a továbbiakban a HP Sure Click és a HP Sure Sense standard verzióját használhatja, jövöbeli szoftverfrissítések és HP-támogatás nélkül.

[?] A HP Smart Support használatához telepíteni kell a HP-ügynököt. A HP Smart Support engedélyezésével vagy letöltésével kapcsolatos további információk a http://www.hp.com/smart-support webhelyen érhetők el. A HP Services Scan szolgáltatása a Windows Update-en keresztül történik, és minden hardvereszközön ellenőrző a jogsajtságotok a a HP-ügynökkel kompatibilis szolgáltatások megvásárlásának megállapításához, majd automatikusan letölti a megfelelő szoftvereket. A HP-ügynök egy telemetriai és elemzési platform, amely kritikus fontosságú adatokat nyújt az eszközökről és az alkalmazásokról, és önálló szolgáltatásként nem vásárolható meg. A HP megfelel a GDPR szigorú adatvédelmi rendelkezéseinek, és az információbiztonság területén ISO27001, ISO27701, ISO27017 és SOC2 2-es típusú tanúsítvánnyal rendelkezik. Internetkapcsolat szükséges hozzá. Az összes rendszerkövetelmény, illetve a funkció letiltásával kapcsolatos információ a következő webhelyen érhető el: http://www.hpdaas.com/requirements.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Az itt található információk bejelentés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira kizárólag az adott termékhez, illetve szolgáltatóshoz mellékelt, írásban rögzített jótállási nyilatkozatban vállalt jótállás érvényes. A jelen dokumentumban foglaltak nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget a jelen dokumentumban szereplő esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és hiányosságokért. Az Intel, a Core, az Ultra, a Thunderbolt és az Intel vPro az Intel Corporation vagy leányvállalati védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA®) védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az USB Type-C® és az USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett védjegye. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona.

Május 2024

—

