

HP 255 15,6 hüvelykes G10 noteszgép

Üzleti felhasználásra

A hatékony technológiákkal és a minden körülmények között könnyű hordozhatóságot biztosító házzal felszerelt, kedvező ár-érték arányú HP 255 lappal mindig elérhető maradhat. Az AMD Ryzen™ processzor² és a hasznos együttműködési eszközök segítségével könnyedén végezheti munkáját.

Szép és könnyű

Vékony és könnyű kivitelével a HP 255 laptop könnyedén felveszi a hibrid munkavégzés ritmusát. A keskeny keretes, 85 százalékos képernyő-test aránnyal⁵ büszkélkedő, opcionális 300 nites Full HD kijelző^{3,4} bőséges helyet biztosít a munkavégzéshez és tartalmak streameléséhez.

Munkára és szórakoztatásra kész

A legújabb technológiát biztosító, kiemelkedő teljesítményű AMD Ryzen™ processzor,² az akár 16 GB DDR4 memória,³ az opcionális kétcsatornás memória³ és az opcionális FHD kamera³ révén magabiztosan viheti sikerre a projektjeit.

Tiszta kép, tiszta hang

Mindig kapcsolatban maradhat a csapatával, akár a szomszéd szobában, akár kilométerekkel odébb vannak. A HD vagy FHD³ kamera nyújtotta lehetőségek segítenek kiemelkedni a tömegből, az MI-alapú zajcsökkentés és a kétcsatornás mikrofonok pedig magas minőségű hangélményt biztosítanak.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

HP 255 15,6 hüvelykes G10 noteszgép

Szolgáltatások

A HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja

A HP együttműködési és csatlakoztatási technológiai megoldásaival ellátott Windows 11-gyel bárhol dolgozhat anélkül, hogy a teljesítmény vagy a biztonság terén kompromisszumokat kellene kötnie.¹

Nagy képernyő-test arányú kijelző

Könnyedén elvégezheti munkáját a nagy, 15,6 hüvelykes képátlójú kijelzőn. Az opcionális 300 nit fényerő, az alacsony kékfény-kibocsátás, a keskeny keret és a 85 százalékos képernyő-test arány együttese minden eddiginél kényelmesebb használatot biztosít.^{3,5}

Mutassa a legjobb formáját még gyenge fényviszonyok között is

Az opcionális FHD kamera tökéletes vizuális élményt biztosít, mivel az időbeli zajcsökkentés javítja a videóminőséget a gyenge fényviszonyok között, és minimalizálja a vizuális zajt és a pixelesedést, így a nagyobb felbontással örökíthet meg minden apró részletet.³

Problémamentes csatlakoztatás

Az opcionális gigabites sebességű Wi-Fi 6 vagy az opcionális kombinált WLAN 802.11ac és Bluetooth® segítségével gyors és megbízható kapcsolatot létesíthet a nagy forgalmú vezeték nélküli környezetekben.^{3,6,7,8}

Védje meg bizalmas adatait

A rosszindulatú megfigyelők ellen védő fizikai zárral ellátott, integrált HP Privacy kamerának köszönhetően nem kell többé attól tartania, hogy valaki a tudta nélkül figyel Önt.⁹

Tiszta és gördülékeny együttműködés

Az MI-alapú zajcsökkentéssel és a kétszatonás mikrofonokkal kiszűrheti a zajokat, és megelőzheti a megszakadásokat az online hívások során. Az együttműködés elősegítése érdekében az MI-alapú zajcsökkentés iparági vezető zajszűrési technológiája minden bemenő és kimenő hangot feldolgoz.

Megbízhatóság és strapabírás

Annak érdekében, hogy felülmúlja a HP strapabírási és megbízhatósági szabványait, a HP laptop rendszere és hardverei átestek a MIL-STD 810 teszten.¹⁰

Megerősített ujjlenyomat-alapú hitelesítés

Védje meg laptopját a hardveres és a kártevők jelentette fenyegetésektől a match-on-host technológiájú ujjlenyomat-érzékelő segítségével. Rögzítheti, biztosíthatja és tárolhatja biometrikus eszközét, miközben a gazdarendszer biztosítja az ujjlenyomatadatok integritását és védelmét.³

Biztosítsa a kritikus fontosságú adatok védelmét

A Trusted Platform Module (TPM) hardveralapú titkosítási kulcsai gondoskodnak adatai, e-mailjei és felhasználói hitelesítő adatainak védelméről.¹¹

Háttérvilágítással rendelkező, cseppálló billentyűzet

Az opcionális, cseppálló, háttérvilágítással ellátott billentyűzettel – amely a billentyűk alatti védőréteggel biztosít fokozott por- és cseppállóságot – kényelmesen gépelhet, és még a homályos munkaterületeken sem kell félbehagynia a munkát. A numerikus billentyűzettel könnyedén számolhat.³

Kis méret és tömeg szemet gyönyörködtető kialakításba csomagolva

Ezt a laptopot bárhová könnyedén magával viheti. A kisméretű és könnyű laptophoz opcionális alumíniumfedél és ízléses sötét hamvas ezüst vagy turbóezüst színvilág választható – a lappal könnyedén utazhat, miközben gyönyörködhet a kifinomult, mégis stílusos megjelenésében.³



HP 255 15,6 hüvelykes G10 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 Home Education – a HP a Windows 11 Pro vállalati verziót ajánlja ¹ FreeDOS
Processzorcsalád ⁵	AMD Ryzen™ 3 processzor AMD Ryzen™ 5 processzor AMD Ryzen™ 7 processzor
Elérhető processzorok ^{2,3,4}	AMD Ryzen™ 7 7730U AMD Radeon™ grafikus vezérlővel (2,0 GHz-es alap órajel, akár 4,5 GHz-es megnövelt órajel, 16 MB L3 gyorsítótár, 8 mag, 16 szál) AMD Ryzen™ 5 7530U AMD Radeon™ grafikus vezérlővel (2,0 GHz-es alap órajel, akár 4,5 GHz-es megnövelt órajel, 16 MB L3 gyorsítótár, 6 mag, 12 szál) AMD Ryzen™ 3 7330U AMD Radeon™ grafikus vezérlővel (2,3 GHz-es alap órajel, akár 4,3 GHz-es megnövelt órajel, 8 MB L3 gyorsítótár, 4 mag, 8 szál) AMD Ryzen™ 5 7520U AMD Radeon™ grafikus vezérlővel (2,8 GHz-es alap órajel, akár 4,3 GHz-es megnövelt órajel, 4 MB L3 gyorsítótár, 4 mag, 8 szál) AMD Ryzen™ 3 7320U AMD Radeon™ grafikus vezérlővel (2,4 GHz-es alap órajel, akár 4,1 GHz-es megnövelt órajel, 4 MB L3 gyorsítótár, 4 mag, 8 szál) AMD Athlon™ Silver 7120U Radeon™ grafikus vezérlővel (2,4 GHz-es alap órajel, akár 3,5 GHz-es megnövelt órajel, 2 MB L3 gyorsítótár, 2 mag, 2 szál)
Maximális memória	16 GB DDR4-3200 MHz RAM; (Akár 3200 MT/s átviteli sebesség.); ⁶ Kétcsatornás támogatás (egyes típusokon)
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	legfeljebb 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁷ 256 GB legfeljebb 512 GB PCIe® NVMe™ Value SSD ⁷ legfeljebb 128 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷
Kijelző mérete (képátló, metrikus)	39,6 cm (15,6")
Kijelző ^{12,13,14}	39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD (1920 x 1080), IPS, csillogásmentes, 250 nit fényerő, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD (1920 x 1080), hajszálvékony keretes, csillogásmentes, 250 nit fényerő, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, HD (1366 x 768), hajszálvékony keretes, csillogásmentes, 250 nit fényerő, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD (1920 x 1080), IPS, hajszálvékony keretes, csillogásmentes, 300 nit fényerő, 100% sRGB HP Eye Ease-zel
Elérhető grafikus kártya	Integrált: AMD Radeon™ grafikus vezérlő (Támogatás a következőkhöz: HD Decode, DX12 és HDMI 1.4b.)
Hang	Sztereó hangszórók, beépített digitális mikrofon
Portok és csatlakozók	1 USB Type-C®, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 1 váltóáramú tápegység; 1 HDMI 1.4b; 1 kombinált sztereó fejhallgató- és mikrofoncsatlakozó ; (A HDMI-kábel külön vásárolható meg.)
Bemeneti eszközök	Teljes méretű, textúrázott, sziget stílusú billentyűzet opcionális háttérvilágítással ⁵¹ ; Érintőképernyő a multi-touch kézmozdulatok támogatásával
Kommunikáció	(Kompatibilis a Miracast-tanúsítvánnyal rendelkező eszközökkel.); ; Integrált 10/100/1000 GbE ¹⁰ ; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya
Kamera	720p HD kamera időbeli zajcsökkentéssel (egyes típusok esetén) ¹² ; 1080p FHD kamera időbeli zajcsökkentéssel (egyes típusok esetén) ¹²
Szoftver	HP QuickDrop; Dropbox-promóció; HP Smart Health; Express VPN; E-QR-kód; sMedio True DVD for HP; Amazon-ajánlatok; Adobe-ajánlatOffice vásárlása (külön vásárolható meg) ^{15,16,14}
Biztonságfelügyelet	McAfee Security (30 napos ingyenes próbaverzió)



HP 255 15,6 hüvelykes G10 noteszgép

Műszaki adatok

Felügyeleti funkciók	HP SSRM; Windows Push Button Reset Recovery
Tápellátás	HP Smart 65 W-os EM külső váltóáramú tápegység; HP Smart 45 W-os külső váltóáramú tápegység ¹⁹
Akkumulátor típusa	HP Long Life 3 cellás, 41 Wh-s lítiumion-polimer ¹⁸ ; Az akkumulátor belső, és az ügyfél nem cserélheti ki. A jótállás alapján szervizelhető.
Méretek	36 x 23,6 x 1,86 cm
Tömeg	Kezdőtömeg: 1,52 kg; (A tömeg a konfigurációtól függően változik. Nem tartalmazza a tápegységet.)
Ökocímkek	EPEAT® besorolású konfigurációk is elérhetők; EPEAT® Silver minősítés az Egyesült Államokban ²¹
ENERGY STAR-tanúsítvány	ENERGY STAR® tanúsítvány
Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk	Alacsony halogéntartalmú; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; Újrahasznosított műanyagból készült töltőanyagok; 2% felhasználás után újrahasznosított műanyag ^{22,23,24,25}
Jótállás	1 éves és 3 éves korlátozott jótállás, illetve a szoftverekre 90 napos korlátozott jótállás az országtól függően. Az akkumulátorokra alapértelmezés szerint egyéves korlátozott jótállás érvényes. Az akkumulátorokról a http://www.hp.com/support/batterywarranty/ címen találhat további információt. Helyszíni szervíz 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 255 15,6 hüvelykes G10 noteszgép

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

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 frissítése és engedélyezése automatikusan történik. Nagy sebességű internet-hozzáférés és Microsoft-fiók szükséges. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.

² A 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 órajelet tükrözi. Internet-hozzáférést igényel, amely nem képezi a termék részét.

³ Opcionális funkció, amelyet a vásárláskor kell külön kérni a konfiguráció részeként.

⁴ A Full HD képmínőséghez Full HD felbontású tartalom szükséges.

⁵ Az aktív és nem aktív megtekintési terület százalékos aránya az aktív megtekintési területhez és a kerethez viszonyítva. Az érték kiszámításakor a fedél az asztalhoz képest függőlegesen állt.

⁶ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges hozzá. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-specifikációkkal.

⁷ A gigabites sebességeket is támogató Wi-Fi® Wi-Fi 6 (802.11ax) technológiával akkor érhető el, ha a fájlvitel azonos útválasztóhoz csatlakozó eszközök között történik. A használatához külön megvásárolható vezeték nélküli útválasztóra van szükség, amely támogatja a 160 MHz-es csatornákat.

⁸ Vezeték nélküli hozzáférési pont és internet-hozzáférés szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 5 visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-specifikációkkal.

⁹ A HP Privacy kamera csak a HD vagy FHD kamerával ellátott számítógépeken érhető el, és a gyártó telepíti.

¹⁰ A MIL-STD tesztelés célja nem a rendszer honvédelmi vagy katonai célokra való alkalmasságának a bizonyítása. A teszteredmények nem szavatolják a jövőbeli teljesítményt ezen tesztelési feltételek mellett. Véletlen sérülés esetén a HP baleseti kár ellen köthető opcionális Care Pack csomagja szükséges.

¹¹ Firmware TPM (TPM 2.0) mellékelve. Különálló TPM (TPM 2.0) csak bizonyos modellek esetén érhető el, és a vásárláskor kell konfigurálni.

Specifikációs lábjegyzetek

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 frissítése és engedélyezése automatikusan történik. Nagy sebességű internet-hozzáférés és Microsoft-fiók szükséges. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.

² A többmagos technológia célja egyes 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 órajelet tükrözi.

³ A processzor sebessége a maximális teljesítménymódot jelöli; a processzorok sebessége az akkumulátor működését optimalizáló módban ennél alacsonyabb.

⁴ A Max Boost órajelfrekvencia-teljesítmény függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszer-konfigurációtól.

⁵ A Microsoft támogatási irányelvnek megfelelően a HP nem támogatja a Windows 8 és a Windows 7 operációs rendszert az Intel, valamint a 7. generációs vagy újabb AMD processzorral konfigurált termékeken, illetve nem biztosít illesztőprogramokat Windows 8 vagy Windows 7 rendszerhez a <http://www.support.hp.com> webhelyen.

⁶ Mivel néhány harmadik féltől származó memóriamodul nem felel meg az ipari szabványnak, HP-emblémával ellátott memória használatát javasoljuk a kompatibilitás biztosítása érdekében. Ha különböző sebességű memóriákat használ, a rendszer az alacsonyabb memóriasebességgel üzemel.

⁷ Tárolómeghajtók esetében 1 GB = 1 milliárd bájtt. 1 TB = 1 billió bájtt. A formázás utáni tényleges kapacitás ennél kisebb. A rendszer-helyreállítás végző program számára legfeljebb 30 GB tárhely van lefoglalva (Windows 10 és 11 esetében).

⁸ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pontra és internetszolgáltatásra van szükség. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 (802.11ax) visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-specifikációkkal.

⁹ A Miracast egy vezeték nélküli technológia, amellyel kivetítheti számítógépe képernyőjét televíziókra, projektorokra és streaming szolgáltatásokra.

¹⁰ A „10/100/1000” vagy „Gigabit” Ethernet a Gigabit Ethernetre vonatkozó IEEE 802.3ab szabványnak való megfelelést jelzi, nem jelent tényleges 1 Gb/s átviteli sebességet. Nagy sebességű átvitelhez Gigabit Ethernet-kiszolgálóra és hálózati infrastruktúrára van szükség.

¹² A HD képmínőséghez HD felbontású tartalom szükséges.

¹³ A felbontás a monitor képességeitől, valamint a felbontás és a színmélység beállításaitól függ.

¹⁴ Külön vagy opcionális tartozékként vásárolható meg.

¹⁵ A HP QuickDrop használatához internet-hozzáférés, a Windows 10 vagy újabb rendszert és a HP QuickDrop alkalmazást futtató számítógép, valamint az Android 7 vagy újabb rendszert és az Android HP QuickDrop alkalmazást futtató Android-eszköz (telefon vagy táblagép) és/vagy az iOS 12 vagy újabb rendszert és az iOS HP QuickDrop alkalmazást futtató iOS-eszköz (telefon vagy táblagép) szükséges.

¹⁶ 100 GB ingyenes Dropbox tárhely a regisztrációtól számított 12 hónapig. További részletekért és a használati feltételekért, beleértve a lemondási szabályzatot, látogasson el a Dropbox webhelyére a <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion> címen. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét.

¹⁷ Tartalmaz egy ingyenes 30 napos előfizetést a McAfee LiveSafe szolgáltatásra. Internet-hozzáférést igényel, amely nem képezi a termék részét. A lejárat után előfizetés szükséges.

¹⁸ Új akkumulátorok esetében a wattórában (Wh) mérhető tényleges akkumulátorkapacitás eltérhet a tervezési kapacitástól, és teljes töltési kapacitásukat tekintve akár 10 wattórás különbség is mutatkozhat, ami a lítiumion-akkumulátorokra jellemző. Az akkumulátor kapacitása idővel és a használat során számos tényezőtől függően, természetes módon csökken, például az akkumulátorállapot-kezelési beállításoktól, az eltartatástól, a hőmérséklettől, a környezettől, a betöltött alkalmazásoktól és szolgáltatásoktól, a rendszerkonfigurációtól és az energiagazdálkodási beállításoktól.

¹⁹ Az elérhetőség országonként változhat.

²⁰ A HP Care Pack szolgáltatások külön vásárolhatók meg. A HP Care Pack szolgáltatások szintje és válaszdíje a földrajzi helytől függően változhat. A szolgáltatás a hardver megvásárlásának napján kezdődik. A szolgáltatásra bizonyos korlátozások lehetnek érvényesek. További részletek: <http://www.hp.com/go/cpc>. A HP szolgáltatásaira a vonatkozó HP felhasználási feltételek érvényesek, amelyekről a vásárláskor kap tájékoztatást az ügyfél. Emellett az ügyfélnek lehetnek a helyi jogszabályok által meghatározott jogai, amelyeket semmilyen módon nem befolyásolnak sem a szolgáltatásra vonatkozó HP felhasználási feltételek, sem az adott HP termékhez biztosított HP korlátozott jótállás.

²¹ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

²² A külső tápegységek, tápkábelek, kábelek és perifériaeszközök nem alacsony halogéntartalmúak. A vásárlás utáni szervizelések során bekerülő alkatrészek nem feltétlenül alacsony halogéntartalmúak.

²³ A külső doboz és a hullámkarton párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.

²⁴ A műanyagból készült töltőanyagok újrahasznosítottanyag-tartalma több mint 90%.

²⁵ Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

⁵¹ A háttérvilágítással rendelkező billentyűzet választható funkcióként érhető el.

⁶⁰ Az eszközhöz elérhető verziótól és a kiválasztott beállítástól függően a HP Battery Health Manager (BHM) saját algoritmuskészletet használ az akkumulátor állapotának az akkumulátor élettartama alatti optimalizálásához. Az új kereskedelmi noteszgépeken a BHM alapértelmezett beállítsa a „Bizza a HP-ra az akkumulátor állapotát”. Ez a beállítás idővel csökkenti a töltési kapacitást az akkumulátor állapotának optimalizálása és az akkumulátor teljesítményének romlását gyorsító tényezők enyhítése érdekében. E csökkentés eredményeként az akkumulátor üzemideje idővel csökkenni fog, mivel csökken a rendelkezésre álló töltési kapacitás. A HP bármikor frissítheti a HP Battery Health Manager alkalmazást az elérhető beállítások, funkciók és teljesítmény javítása érdekében. Előfordulhat, hogy a felújított termékek alapértelmezett beállításait testreszabták a felhasználói élmény optimalizálása érdekében. A HP Battery Health Manager beállításainak frissítésével és módosításával kapcsolatos további információkért látogasson el a HP.COM/SUPPORT/BATTERY oldalra.

