

HP Elite t755 vékonykliens

Optimális vékonykliens-teljesítmény, megbízhatóság és biztonság

A villámgyors AMD Ryzen™ V2546 processzor 45 W-os teljesítményével minden fontos feladatot könnyedén elvégezhet.¹ Az egyszerűen kezelhető beépített biztonsági funkciók pedig a HP Elite t755 vékonykliens sokoldalúságáról és megbízhatóságáról gondoskodnak.

Maximális teljesítmény.
Dolgozzon hatékonyabban a progresszív 45 W-os AMD Ryzen™ V2546 processzorral.¹ A kifejezetten a legfontosabb munkafolyamatokra optimalizált, gyors processzor elősegíti a hatékony munkavégzést.

Átfogó biztonság. Kívül és belül egyaránt
Megerősítheti az alkalmazások, az adatok és a projektek védelmét a végpontokon azáltal, hogy minden egyes vékonykliens-bejelentkezési munkamenet után törli az adatokat. A csak olvasható operációs rendszer és a fizikaibehatolás-észlelés segítségével megvédheti a rendszert a távoli kibertámadásoktól, illetve a fizikai támadásoktól.

Megbízható társ a legfontosabb feladatokhoz
A megbízhatóságot és hosszú élettartamot biztosító, ipari szintű összetevőkkel rendelkező vékonykliensekkel, valamint a gördülékeny felhasználói és kezelési élménnyel hozzájárulhat az alkalmazottak hatékonyabb munkavégzéséhez. Időtálló kialakítás kibővített perifériatámogatással és eszközfelügyeleti lehetőségekkel.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Védjük meg együtt a közös jövőnket

A HP Elite t755 vékonykliens legalább 50 százalékban felhasználás után újrahasznosított műanyagot tartalmaz, a billentyűi legalább 50 százalékban felhasználás után újrahasznosított DVD-kből készülnek,² a csomagolás részét képező külső doboz pedig 100%-ban fenntartható forrásból származó vagy újrahasznosított anyagokból készül.³



HP Elite t755 vékonykliens

Szolgáltatások

Beágyazott AMD Ryzen™ V2546 processzor

A 6 magos AMD Ryzen™ V2546 processzornak köszönhetően a kihívásokkal teli napokkal is könnyedén megbirkózhat.¹⁸ A beágyazott vékonykliens-alkalmazások hatékony használatához elképesztő energiahatékonyságú, nagy teljesítményű processzorral és nagyszerű tervezésű Radeon™ grafikus kártyával¹⁵ dolgozhat.

Gördülékeny együttműködés

A számos különféle egységes kommunikációs szolgáltatás^{6,7} és akár hat 4K felbontású kijelző támogatásával hatékonyabbá teheti az együttműködést és a munkát.⁸ A Zoom, a Microsoft Teams vagy egyéb szolgáltatásokat választva gördülékenyebbé teheti az értekezleteket.^{6,7}

Rugalmas konfigurációk

A konfigurációs lehetőségek széles tárházának köszönhetően tetszőlegesen rendezheti be a munkaterületét. A VESA®-rögzítővel⁹ akár hat különböző tájolásban is beállíthatja, rögzítheti és felállíthatja az eszközt, a megfelelő dokkoló- és perifériaeszközök pedig problémamentes kompatibilitást biztosítanak.¹⁰

Akár hat UHD/4K kijelző támogatása

Még hatékonyabban dolgozhat, ha egyszerre több képernyőt is tud használni. A HP Elite t755 vékonykliens akár hat, lenyűgöző felbontású 4K kijelzőt¹¹ is képes támogatni.

Semlegesítheti a fenyegetéseket, és biztonságban tudhatja az adatait

Az AMD Memory Guard védelmet nyújt a hidegindításos támadások ellen.¹² A rendszermemória és a processzor között áramló adatok titkosítása hozzájárul a vállalat védelméhez a betolakodókkal szemben, összetevőszintű elkülönítést és védelmet nyújt, és semlegesíti az érzékeny adatokra irányuló fenyegetéseket.

Erősebb végpontvédelem

A Rövid élettartam móddal minden egyes felhasználói bejelentkezéskor munkamenet után biztonságosan törölheti a vékonykliensekről a felhasználói adatokat, a telepített alkalmazásokat, a webes cookie-kat és az előzményadatokat.¹⁷

A rendelkezésre álló portokkal optimalizálhatja eszközét

Igényei szerint konfigurálhatja az eszközt, és számos különféle portot használhat az egyedi Flex port segítségével. A meglévő és az új perifériaeszközöket is könnyedén csatlakoztathatja az olyan lehetőségeknek köszönhetően, mint a Wi-Fi-antenna, a soros-, VGA-, HDMI-, DisplayPort-támogatású USB-C®- vagy két, 1. generációs USB-A 3.1-port.¹³

Leegyszerűsítheti az informatikai rendszerek védelmét

Tehermentesítheti a Windowson dolgozó rendszergazdákat a HP ThinPro operációs rendszerének zárolásával és a HP Write Managerrel. Ez az egyszerű írásszűrő megoldás a Windows több verzióján is működik, és segít meggátolni a legfontosabb végpontok jogosulatlan módosításait.

Gördülékeny együttműködésre tervezve

Tegye hatékonyabbá a közös munkát olyan virtuális együttműködési platformokkal, mint például a Zoom, a Microsoft Teams és a Cisco Webex.¹⁴ Egyszerűen és átláthatóan navigálhat a projektek, beszélgetések és prezentációk között.

Fejlett fizikaibehatolás-észlelés

A fizikaibehatolás-észlelő technológiával megvédheti vékonykliensét és a szervezet adatait.¹⁵ A jogosulatlan fizikai hozzáférések észlelésével megvédheti az eszközt és az érzékeny információkat.

Megnövelt kompatibilitás

A különféle csatlakozási lehetőségeknek és a legújabb BIOS-optimalizációknak köszönhetően könnyedén csatlakoztathatja minden perifériaeszközét. A szélesebb körű perifériatámogatás révén zökkenőmentesen csatlakoztathat számos különféle eszközt.¹⁶

Továbbfejlesztett hálózati biztonság

Kibővítheti a hálózat határait, ugyanakkor erős biztonsági protokollokat alkalmazhat a Fiber NIC révén. Megvédheti az adatokat, problémamentes csatlakozást biztosíthat, valamint elősegítheti a szervezet sikeres működését, a biztonság feláldozása nélkül.



HP Elite t755 vékonykliens

Műszaki adatok

Elérhető operációs rendszerek	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP ThinPro IGEL operációs rendszer HP Smart Zero Core Windows 11 IoT Enterprise ¹
Böngésző	Mozilla Firefox (HP ThinPro rendszerű modellekhez); Microsoft Edge (a Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 rendszert futtató modellekhez)
Elérhető processzorok ¹⁰	AMD Ryzen™ beágyazott V2546 Radeon™ grafikus vezérlővel (3 GHz-es alap órajel, akár 3,95 GHz-es megnövelt órajel, 8 MB L3 gyorsítótár, 6 mag, 12 szál)
Maximális memória	32 GB DDR4-3200 SDRAM; ³ Akar 3200 MT/s átviteli sebesség
Memória bővítőhelyek	2 SODIMM
Belső tárolókapacitás	32 GB legfeljebb 512 GB Flash memória
Kijelzőtámogatás	Akár négy UHD/4K kijelzőt is csatlakoztathat a rendszer hátlapján található négy DisplayPort™ 1.2-videokimenettel. Az akár 6 kijelző opcionális támogatása olyan különálló grafikus kártya használata esetén lehetséges, amely a rendszer hátlapján további két DisplayPort™ 1.2-videokimenetet biztosít.
Elérhető grafikus kártya	AMD Radeon™ RX 6300 Graphics grafikus vezérlő (2 GB dedikált GDDR6)
Hang	Megnövelt hangteljesítményű belső hangszórórendszer az alapvető hanglejátszáshoz
Bővítőhelyek	1 félmagas PCIe x16 (x8)
Portok és csatlakozók	Elöl: 1 USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség ; Hátul: 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB 2.0 Type-A; 4 DisplayPort™ 1.2; 1 RJ-45; 1 db 4,5 mm-es hálózati adapter; 1 biztonsággizár-nyílás ; Opcionális portok: 1 Flex I/O-port; 1 EIO memóriahely
Bemeneti eszközök	HP Business vékony CCID USB-billentyűzet intelligens kártyával; HP USB-s 320K vezetékes billentyűzet; HP 125 vezetékes billentyűzet; HP vezetékes 320M egér; HP 125 fekete vezetékes egér
Kommunikáció	LAN: Allied Telesis AT-2715FX LC 100FX Fiber NIC Allied Telesis AT-2715FX SC 100FX Fiber NIC Allied Telesis AT-2911SXa LC 1000SX Fiber NIC x1 PCIe® Allied Telesis AT-2911SXa SC 1000SX Fiber NIC x1 PCIe® ^{4,5} ; WLAN: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya
Szoftver	HP eszközközkezelő ^{6,11,12,15} , HP Easy Shell ^{6,12,15} , HP Smart Zero ügyfélszolgáltatások ^{6,12,15} , HP ThinUpdate ^{6,8,12,15} , HP True Graphics ^{6,12,13,15} , Microsoft SCCM/EDM ügynök ^{6,12,15} , HP Write Manager ^{6,12,15} , HP User State eszköz ^{6,12,15} , HP USB Port Manager, ^{6,12,15} HP Easy Clean ^{6,12,15}



HP Elite t755 vékonykliens

Műszaki adatok

Tápellátás	90 W-os intelligens külső tápegység
Méret	5 x 21 x 21 cm; (Függőleges tájolás.)
Tömeg	1,4 kg; (A tömeg a konfigurációtól függően változik.)
Ökocímék	EPEAT® besorolású konfigurációk érhetők el ⁷
ENERGY STAR-tanúsítvány	ENERGY STAR® tanúsítvány ⁹



HP Elite t755 vékonykliens

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

- ¹ 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.
- ² Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.
- ³ A külső doboz és a hullámkarton töltőanyag 100%-ban fenntartható forrásból származó, tanúsított és újrahasznosított rostokból készül.
- ⁵ Opcionális funkció, amelyet a vásárláskor kell külön kérni a konfiguráció részeként.
- ⁶ Internet-hozzáférést igényel, amely nem képezi a termék részét.
- ⁷ Külön megvásárolható mikrofon, kamera, hangszóró, illetve Zoom- és Microsoft Teams-licenc szükséges hozzá.
- ⁸ A hat 4K felbontású kijelző használatához GFX AMD RX 6300 2 GB-os GDDR6 grafikus vezérlő szükséges, amely külön vásárolható meg.
- ⁹ A falra szereléshez szükséges tartozékok külön vásárolhatók meg.
- ¹⁰ A perifériaeszközök külön vagy opcionális tartozékként vásárolhatók meg. Kompatibilis a következőkkel: HP USB-C dokkoló G5, HP E24m G4 FHD USB-C konferenciamonitor, HP E27m G4 FHD USB-C konferenciamonitor, HP E27u G4 QHD USB-C monitor, HP E27m G4 QHD USB-C konferenciamonitor, HP E27u G5 QHD USB-C monitor, HP 625 FHD kamera, HP 435 FHD kamera, Poly Blackwire C5220 USB-A, EncorePro USB-A és Encore Pro EP525 USB-A.
- ¹¹ Négy 4K felbontású kijelző támogatott. A hat 4K felbontású kijelző használatához GFX AMD RX 6300 2 GB-os GDDR6 grafikus vezérlő szükséges, amely külön vásárolható meg.
- ¹² Az AMD Memory Guard teljes rendszermemória-titkosítás az AMD Ryzen Embedded V2000 sorozatú processzorokkal rendelkező platformokon érhető el.
- ¹³ A csatlakozási lehetőségeket a vásárláskor kell konfigurálni.
- ¹⁴ Külön megvásárolható internet-hozzáférés és külső licencek szükségesek.
- ¹⁵ A HP Tamper Lockot az ügyfélnek vagy a rendszergazdának kell engedélyeznie.
- ¹⁶ A perifériaeszközök külön vagy opcionális tartozékként vásárolhatók meg.
- ¹⁷ A Rövid élettartam mód a HPTP 8.1 operációs rendszeren érhető el. Telepítést igényel. A telepítéssel kapcsolatos és egyéb információkért lásd a HP ThinPro 8.1 operációs rendszer rendszergazdai útmutatóját.
- ¹⁸ 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.

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 10 frissítése automatikus, és mindig engedélyezve van. Internetszolgáltatói díjak merülhetnek fel, és idővel további követelmények vonatkozhatnak a frissítésekre. További részletek: <http://www.windows.com>.
- ³ A grafikus lapkakészlet működés közben igénybe veszi a teljes rendszermemória (RAM) egy részét a grafikus teljesítmény biztosításához. A grafikus teljesítmény biztosításához lefoglalt rendszermemóriát más programok másra nem használhatják.
- ⁴ Opcionális vagy kiegészítő funkció.
- ⁵ A vezeték nélküli kártyák opcionálisak vagy kiegészítőkként érhetők el, és használatukhoz külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetkapcsolat szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.
- ⁶ Telepítés és letöltés szükséges a HP.com.
- ⁷ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztrációján, az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.
- ⁸ A HP Easy Shell jelenleg a Windows Embedded operációs rendszerrel ellátott HP vékonyklienseken érhető el.
- ⁹ Energy Star-konfigurációk is elérhetők.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Külön megvásárolható internet-hozzáférés szükséges.
- ¹² A használatához internet-hozzáférés, valamint a végponton Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 vagy újabb, illetve HP ThinPro 7.2 SP11 operációs rendszer vagy újabb rendszer szükséges. A részletek és konfigurációs követelmények letöltéséhez vagy megtekintéséhez látogasson el a <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html> webhelyre. A rendelkezésre álló funkciók rendszeresen frissülő listáját a következő URL-címen elérhető adatlapon tekintheti meg: <https://www8.hp.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ¹³ A HP True Graphics használatához HP ThinPro 5.0 vagy újabb operációs rendszert használó HP vékonykliens (a HP Smart Zero Core rendszerrel kombinált operációs rendszer kezdete: v5.0), AMD processzortechnológia és egy Citrix® virtuális asztali infrastruktúra (XenApp®, XenDesktop® v7.0 vagy újabb) vagy 32 bites WES 7E/Windows 10 IoT szükséges Citrix® 4.4 vevőkészülékkel és Citrix® virtuális asztali infrastruktúrával (XenApp®, XenDesktop® v7.0 vagy újabb). A HP True Graphics a HP ThinPro 5.2-es verziójától kezdődően előre telepítve van az operációs rendszereken. A kompatibilitásra vonatkozó pontos információkat a termék QuickSpecs ismertetőjében találja.
- ¹⁵ A szoftverek a telepített operációs rendszer függvényében eltérőek lehetnek.
- ¹⁶ Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pont és internetszolgáltatás szükséges. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 (802.11ax) visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-specifikációkkal.
- ¹⁷ A Wi-Fi 6E 6 GHz-es sávban való használatához külön megvásárolható Wi-Fi 6E-útválasztó 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 támogatott a Wi-Fi 6E.

