

OMEN 16L Gaming Desktop TG03-0006nn PC

A játék új korszaka

Lépj be a játék világába az OMEN 16L-lel. Az AMD Ryzen™ processzornak¹² és nagy teljesítményű grafikus kártyának köszönhetően kompakt méretben is kiemelkedő teljesítményt nyújt. Nagyszerű kikapcsolódásra egy fárasztó nap után, vagy játéokra a pihenőidőben.



*A termék képe eltérhet a tényleges terméktől



Készülj fel a játék nagyszerűségére

Élvezd a zökkenőmentes játékélményt és a továbbfejlesztett hűtést a processzorventilátorokkal, a légáramlás fokozásával és a testre szabható világítással.



Kompakt méret, nagyszerű játékélmény

Stílusos és kompakt kialakítása kikapcsolódásra és játéokra egyaránt ideális.



Személyre szabhatod a játékélményt

Személyre szabhatod a beállítást a testreszabható RGB-világítással és az egyéni beállítási javaslatokkal a játékhoz az OGH-ban.

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Fenntarthatóság a gyakorlatban

Célirányos és tudatos innováció^{3,4} a hatásos, pozitív és tartós változás érdekében.^{5,6}



a



következővel:

OMEN 16L Gaming Desktop TG03-0006nn PC

Szolgáltatások

Egy új perspektíva

A megfiatalított Start menütől kezdve a kedvencek, hírek, játékok és tartalmak új elérési megoldásaiig – a Windows 11 a legjobb hely a gondolkodáshoz, a megnyilvánuláshoz és a természetes megközelítésű alkotáshoz.⁷

AMD Ryzen™ 5 processzor

Élvezze az igazán lenyűgöző asztali teljesítmény előnyeit. Az akár 6 mag, a 12 szál és a forradalmian új architektúra együtt egy olyan processzort eredményez, amely bármilyen csúcskategóriás játékkal könnyedén elbír.¹

1 TB-os PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

A nagy sebességű adatátvitelt biztosító 1 TB-os PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD villámgyors sebességet és hatékony tárhelyet biztosít.⁸

DTS: X® Ultra technológia

Ez a bármilyen headseten keresztül autentikus és pontos térhatású 3D hangélményt biztosító technológia a különböző játéktípusokhoz speciálisan beállított hangmódokat kínál, így a játékok magukkal ragadó élményt nyújtanak.⁹

USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség

Ezzel a 10 Gb/s jelátviteli sebességű USB Type-C® porttal csatlakoztathatja külső tárhelyét. Ráadásul a port kétirányú, így a csatlakozókat akár fejjel lefelé is csatlakoztathatja.¹⁰

DDR5 RAM

A hatékony és nagy sebesség mellett is megbízható működésre tervezett DDR5 a RAM legújabb szabványa. A nagyobb sávszélesség nagyobb teljesítményt biztosít.

Fenntartható kialakítás

Mivel az apróságnak tűnő dolgok is nagy különbséget jelentenek, a termék tervezésekor fontos szempont volt a fenntartható anyagok, például a fogyasztói felhasználás után újrahasznosított műanyag felhasználása.¹¹

OMEN Gaming Hub

Az OMEN Gaming Hubban egy helyen megtalálsz mindent, amivel továbbfejlesztheted a játékélményt. A szoftverfejlesztésektől a hardvervezérlésen át az élő szolgáltatásokig az OMEN Gaming Hub egyszerű és könnyed megoldásokkal javítja a játékélményt.

Próbálja ki a PC Game Passst ingyenesen az új HP eszközével

Játsz több száz, kiváló minőségű számítógépes játékkal új HP gamer eszközödön a 3 hónapig ingyenes PC Game Pass előfizetéssel – amely az EA Playt is tartalmazza. Mivel folyamatosan jelennek meg új játékok, mindig van valami új, amit kipróbálhatsz.¹²



OMEN 16L Gaming Desktop TG03-0006nn PC

Specifikációk



Teljesítmény

Operációs rendszer

Windows 11 Otthoni verzió

Processzor

AMD Ryzen™ 5 8500F (up to 4.70 GHz max boost clock, 16 MB L3 cache, 6 cores, 12 threads)^{6,7}

Processzorcsalád: AMD Ryzen™ 5 processzor

Lapkakészlet

AMD B650

Memória

16 GB DDR5-5200 MT/s (1 x 16 GB)

Akár 5200 MT/s átviteli sebesség.

Memória bővítőhelyek: 2 DIMM

Maximális memória: Legfeljebb 32 GB rendszermemóriát támogat

Tárhely

1 TB-os PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

25 GB Dropbox-tárhely 12 hónapig¹

Grafika

Integrált: AMD Radeon™ grafikus vezérlő;

Különálló: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (6 GB dedikált GDDR6 memóriával);

Hang

Omen hangvezérlés-támogatás DTS:X Ultra

Kijelző leírása

A monitorok külön vásárolhatók meg. További információért keresse fel a következő webhelyet: www.hp.com/eur/home-monitors

Tápellátás

400 W-os 80 Plus Platinum tanúsítvánnyal rendelkező tápegység;

Rendszerhűtők

Csatlakoztatási lehetőségek

Hálózati csatló

Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE hálózati kártya

Vezeték nélküli kapcsolat

MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) és Bluetooth® 5.3 vezeték nélküli kártya^{11,12,46}

Portok

Elöl:

4 USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 1 USB Type-C®, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB Type-A, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon¹⁹

Hátul:

4 USB 2.0 Type-A; 1 mikrofon; 1 vonalbemenet; 1 vonalkimenet

Videocsatlakozók

1 HDMI 2.1; 1 db DisplayPort™ 1.4a

Bővítőhelyek

3 M.2 (2 SSD-meghajtóhoz, 1 WLAN-hálózathoz)

Fenntarthatóság

Fenntartható hatásra vonatkozó specifikációk

55% fogyasztói felhasználás után újrahasznosított műanyag; 20% újrahasznosított fém^{40,41}

Kialakítás

Termékszín

Fekete fém

Szoftver

HP-alkalmazások

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting

Szoftver

McAfee Online Protection, 1 éves előfizetés²;

1 hónapos próbaidőszak a Microsoft 365 új felhasználóinak²⁴

Szerviz és támogatás

1 hónapos ingyenes Adobe-próbaverzió; 1 hónapos ingyenes Xbox Game Pass próbaidőszak; PC Game Pass 3 hónapos próbaidőszak^{25,43}

McAfee Online Protection, 1 éves előfizetés²

További információ

Cikkszám

P/N: BM7P6EA #AKC

UPC-/EAN-kód: 199251282393

Tömeg

5,61 kg;

Becsomagolva: 8,81 kg

Méret

15,5 x 33,7 x 30,8 cm;

Becsomagolva: 40 x 49,9 x 28,7 cm

Gyártói jótállás

1 éves (1/1/0) korlátozott jótállás, amely tartalmazza az alkatrészek és a munkavégzés 1 évre szóló biztosítását is. Nincs helyszíni javítás. A használati feltételek országonként eltérőek. A jótállásra bizonyos korlátozások és kizárások vonatkoznak.

Támogatási szolgáltatás jár hozzá

HP 3 éves el- és visszaszállítással egybekötött hardvertám. szolg.cs. középkat. asztali gépekhez. Használati feltételek:

<https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA3-8281HUE> &

<https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123HUE.pdf>

Billentyűzet

HP 125 USB-s fekete vezetékes billentyűzet

HP 125 USB-s fekete vezetékes egér

Biztonságfelügyelet

Kensington biztonságizár-nyílás; Lakat



OMEN 16L Gaming Desktop TG03-0006nn PC

Lábjegyzetek

Üzenetküldéshez kapcsolódó lábjegyzetek

¹ 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.

² Az NPU-t igénylő funkciókhoz és szoftverekhez szoftvervásárlásra, -előfizetésre vagy -engedélyezésre lehet szükség egy szoftver- vagy platformszolgáltatótól, a harmadik féltől származó szoftverekre pedig egyedi konfigurációs vagy kompatibilitási követelmények vonatkozhatnak. A lehetséges NPU következtetési teljesítmény a használattól, a konfigurációtól és más tényezőktől függően változik.

³ A külső doboz/hullámpapíros töltőanyaggal rendelkező csomagolás 100%-ban fenntartható forrásból származó, hitelesített és újrahasznosított rostokból készül. A rostból készült töltőanyagok 100%-ban újrahasznosított farostból és organikus anyagokból készülnek. A műanyagból készült töltőanyagok újrahasznosítottanyag-tartalma több mint 90%. Ez a műanyag zacskókra és műanyaghab-fóliákra nem vonatkozik.

⁴ Újrahasznosító üzemek nem minden területen érhetők el.

⁵ Az újrahasznosított műanyag aránya a műanyag teljes tömegének arányában értendő. A fogyasztói felhasználás után újrahasznosított anyag a számítógépekre vonatkozó EPEAT-szabványban, az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

⁶ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁷ 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>.

⁸ Merevlemezek esetében 1 GB = 1 milliárd bájt. 1 TB = 1 billió bájt. A formázás utáni tényleges kapacitás kisebb. Legfeljebb 35 GB tárterületet a rendszer-helyreállítási szoftver foglal el.

⁹ A sztereó berendezés hosszú időn keresztül teljes hangerőn történő hallgatása károsíthatja a felhasználó hallását. A halláskárosodás elkerülése érdekében csökkentse a hangerőt, illetve a teljes hangerőn hallgatás idejét.

¹⁰ A tényleges sebesség eltérő lehet. Az USB Type-C® és az USB-C® az USB Implementers Forum védjegye.

¹¹ A felhasználás után újrahasznosított műanyagok százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

¹² Az Xbox Game Pass külön vásárolható meg. Hitelkártya szükséges. Amennyiben nem mondod le a szolgáltatást, a promóciós időszak végén felszámítjuk az éppen érvényes általános tagsági díjat. Feltételek, kivételek és streamelési korlátok vannak érvényben. Xbox Cloud Gaming (béta): bizonyos eszközökön és régiókban. Az időszak letelte után aktív tagság szükséges a játékok eléréséhez és az online többszereplős játékokhoz. A játékkatalógus idővel változhat, valamint régióinként és eszközönként eltérő lehet. A DLC külön vásárolható meg, ha egy játék kikerül a katalógusból, illetve ha a tagságod megszűnik, külön meg kell vásárolnod a játékok a letölthető DLC használatához. Amennyiben már Xbox Live Gold és/vagy Game Pass for Console/PC-tag vagy, a szóban forgó előfizetés(ek)hez járó fennmaradó napok át lesznek vezetve az Ultimate-be egy adott átváltási aránynak megfelelően. A jövőbeni kódbevéltásokra is átváltási arány érvényes. Az Ultimate-re való átváltás végleges. Részletek és rendszerkövetelmények itt: www.xbox.com/gamepass. Az ajánlat Oroszországot kivéve minden olyan piacon érvényes, ahol elérhető az Xbox Game Pass. Digital Direct: Digitális tartalmaid közvetlenül az eszközödre kerülnek a beállítás során; nincs szükség kódokra. PC Game Pass: Az előfizetés automatikusan folytatódik normál havi áron, kivéve, ha lemondod az előfizetést. A xbox.com/subscriptionterms függvényében

Műszaki specifikációkra vonatkozó lábjegyzetek

¹ 25 GB ingyenes DropBox tárhely a regisztrációtól számítót 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.

² Internet-hozzáférést igényel, amely nem képezi a termék részét. A McAfee előre telepítve van a számítógépen, és az aktiváláshoz fiók szükséges. A próbaidőszak után az előfizetés megújítása szükséges. A VPN funkció nem érhető el Indiában, Kínában, Szíriában és Észak-Koreában. A McAfee nem kompatibilis az S módú Windows 11-gyel. Véglegesen ki kell kapcsolnia az S módot. Az S mód kikapcsolása díjmentes, de nem kapcsolható vissza.

⁶ 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.

⁷ A Max Boost órajelfrekvencia-teljesítmény függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszer-konfigurációtól.

¹¹ A Wi-Fi 6E úgy van kialakítva, hogy támogassa a gigabites adatátviteli sebességet, ha a fájlátvitel azonos útválasztóhoz csatlakozó eszközök között történik. A használatához külön megvásárolható vezeték nélküli útválasztóra van szükség.

¹² 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 a 6 GHz-es hálózat támogatott.

¹⁹ A HP Sleep and Charge leghatékonyabb használatához az USB-s töltési protokollnak megfelelő, szabványos kábelre vagy külső eszközözű csatlakoztatott kábeladapterre van szükség.

²⁴ A Windows aktiválását követő 180 napon belül kell aktiválnia.

²⁵ Az ajánlat világszerte érvényes (kivéve Kínában és az embargóval sújtott országokban, vagy más, a vonatkozó törvények és szabályozások által korlátozottként meghatározott országokban) az új és meglévő, 18. életévüket betöltött előfizetők számára. A Start menüben az Adobe ikonra kattintva 1 hónapos ingyenes próbaidőszak aktiválható bizonyos Adobe szoftverekhez. A szoftver ehhez az eszközhöz kötött, és nem ruházható át. Amennyiben szeretne feliratkozni egy automatikusan megújuló előfizetésre, a fizetési módot a regisztráció során adhatja meg. A fizetési mód megadásával előfizetése automatikusan megújul a megújítás napján aktuális díjon, amíg le nem mondja az előfizetést. Amennyiben az egy hónapos ingyenes próbaidőszak vége előtt lemondja az előfizetést, nem kell előfizetési díjat fizetnie. Előfizetését bármikor lemondhatja az Adobe-fiókjában vagy az ügyfélszolgálat megkeresésével. Kérjük, tekintse meg az ajánlatban elérhető Adobe termékek aktuális árait. Az ajánlat oktatási, OEM- és mennyiségi licenccel rendelkező ügyfelek számára nem érhető el. Az elérhetőség a felhasználó tartózkodási helyétől függően változhat. További felhasználási feltételek lehetnek érvényben. AZ AJÁNLAT ÉRVÉNYTELEN, HA AZ ADOTT TERÜLETEN A JOGSZABÁLYOK TILTJÁK.

²⁷ Az egyesült államokbeli EPEAT® regisztráció alapján, az IEEE 1680.1-2018 EPEAT® szabványnak megfelelően. Az EPEAT®-állapot országonként eltér. További információért látogasson el a www.epeat.net webhelyre.

⁴⁰ A felhasználás után újrahasznosított műanyagok százalékos aránya termékenként változó. Az újrahasznosított műanyag aránya az IEEE 1680.1-2018 szabványban szereplő meghatározáson alapul.

⁴¹ Az újrahasznosítottfém-tartalom a fém teljes súlyának arányában értendő az ISO 14021 szabvány 25 grammot meghaladó fémelemekre vonatkozó meghatározása szerint.

⁴³ Az Xbox Game Pass külön vásárolható meg. Hitelkártya szükséges. Amennyiben nem mondja le a szolgáltatást, a promóciós időszak végén felszámítjuk az éppen érvényes általános tagsági díjat. Feltételek, kivételek és streamelési korlátok vannak érvényben. Xbox Cloud Gaming (béta): bizonyos eszközökön és régiókban. Az időszak letelte után aktív tagság szükséges a játékok eléréséhez és az online többszereplős játékokhoz. A játékkatalógus idővel változhat, valamint régióinként és eszközönként eltérő lehet. A DLC külön vásárolható meg, ha egy játék kikerül a katalógusból, illetve ha a tagsága megszűnik, külön meg kell vásárolnia a játékok a letölthető DLC használatához. Amennyiben Ön már már Xbox Live Gold és/vagy Game Pass for Console/PC előfizetéssel rendelkezik, a szóban forgó előfizetés(ek)hez járó fennmaradó napok át lesznek vezetve az Ultimate-be egy adott átváltási aránynak megfelelően. A jövőbeni kódbevéltásokra is átváltási arány érvényes. Az Ultimate-re való átváltás végleges. Részletek és rendszerkövetelmények megtekinthetők a következő oldalon: www.xbox.com/gamepass. Az ajánlat Oroszországot kivéve minden olyan piacon érvényes, ahol elérhető az Xbox Game Pass. Digital Direct: Digitális tartalmaid közvetlenül az eszközödre kerülnek a beállítás során; nincs szükség kódokra.

⁴⁶ A Bluetooth® 5.3 használatához a Microsoft operációs rendszer/Chrome OS támogatása szükséges. A Microsoft OS-/Chrome OS-támogatás elérhetővé válásáig a Bluetooth® 5.3 úgy működik, mint a Bluetooth® 5.2 vagy alacsonyabb verzió.

© Copyright 2025. HP Development Company, L.P. Az itt szereplő információk előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó jótállás minden esetben az adott termék vagy szolgáltatás jótállási dokumentumában foglaltak szerint érvényes. Az itt szereplő információk semmilyen tekintetben nem minősülnek kiegészítő jótállásnak. A HP nem tehető felelőssé a jelen dokumentumban esetleg előforduló technikai vagy szerkesztési hibáért, illetve hiányosságokért. Az Intel, a Core, az Optane, a Celeron, a Pentium, az Iris, az XMM és a Thunderbolt az Intel Corporation vagy leányvállalatainak védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az AMD, a Ryzen, az Athlon és a Radeon az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. A Bluetooth a megfelelő tulajdonos védjegye, amelyet a HP Inc. engedélyel használ. Az NVIDIA és a GeForce az NVIDIA Corporation védjegye és/vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban. Az USB Type-C® és az USB-C® az USB Implementers Forum bejegyzett védjegye. A DisplayPort™ név és a DisplayPort™ embléma a Video Electronics Standards Association (VESA) védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A McAfee és a McAfee LiveSafe a McAfee LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Az ENERGY STAR az Amerikai Környezetvédelmi Hivatal bejegyzett védjegye. Az összes többi védjegy a megfelelő birtokosok tulajdona. 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 további követelmények vonatkozhatnak idővel a frissítésekre. Lásd: <http://www.windows.com>.

Március 2025

—

