

OMEN by HP 15-dc0001nh



Erős és hordozható – Semmi sem tarthat vissza

Tudjuk, hogy a mozgás, a játék és a győzelem dicsősége a lételemed. Az OMEN by HP 15 lappal bárhol a legjobb formádat hozhatod a játékokban – a teljesítmény feláldozása nélkül. A kompakt, hordozható gép az asztali számítógépekéhez hasonló grafikai teljesítményt, lebilincselő felhasználói élményt és egyszerű bővítési lehetőségeket biztosít, így bárhol, bármikor tökéletesítheted a játékhoz szükséges készségeidet.



Kiváló teljesítmény a fejlődés szolgálatában

Az igény szerint választható Max-Q kialakítású NVIDIA® GeForce® GTX 1070 grafikus kártyával, 8. generációs Intel® Core™ processzorral és továbbfejlesztett hőelvezetési megoldással felszerelt lappal bárhol tökéletesítheted készségeidet.



Részletgazdag megjelenítés

Merülj el a vékony keretű kijelző lenyűgöző képi világában, amely 4K¹ vagy FHD¹ felbontással, 60 vagy 144 Hz-es frissítési gyakorisággal,² valamint egyes modelleken NVIDIA® G-SYNC™ technológiával³ nyújt lebilincselő élményt. Az egyszerű 26 leütés érzékelésére képes, többzónás háttérvilágítással rendelkező billentyűzettel azonnal reagálhatsz a játékban adódó helyzetekre.



Frissítse, bővítse és fejlessze!

Az OMEN 15 laptop HDD, SSD és RAM egysége egyetlen panel eltávolításával elérhető, így a készülék egyszerűen bővíthető és szervizelhető. Emellett számos különféle port áll rendelkezésére kedvenc eszközeidnek és külső kijelzőidnek a csatlakoztatásához.

OMEN



¹ A 4K képminőséghez 4K felbontású tartalom szükséges. Full HD felbontású (FHD) tartalom szükséges az FHD felbontású képek megtekintéséhez. ² Minden működési jellemző a HP részegységgyártói által megadott típusú jellemző; a tényleges teljesítmény ennél nagyobb vagy kisebb is lehet. ³ Az elérhető funkciókért lásd: www.hp.com.

Szolgáltatások

8. generációs Intel® Core™ processzor

A teljesítmény javításával gyorsan reagáló rendszert és rövidebb betöltési időket érhet el, így kiváló számítógépes élményben lehet része. 4K felbontást is használhat, prémium minőségű tartalmakat játszhat le a hálózaton, vagy akár saját tartalmakat is létrehozhat.⁴

Kivételesen gazdag hangzásvilág

A két HP hangszóró, a HP Audio Boost technológia és a Bang & Olufsen szakértői által hangolt hangrendszer kiváló hangzása élethű élménnyé változtatja a szórakozást. Ébressze fel érzékeit a tökéletes számítógépes hangzással.

DTS fejhallgató: X technológia

A bármilyen fej- vagy fülhallgatón keresztül autentikus és pontos térhatású 3D hangélményt biztosító technológiának köszönhetően a játékok, filmek és zenék mély és magukkal ragadó élményt, és ezáltal felülmúlhatatlan szórakozást nyújtanak.¹⁸

Egyetlen szerelőfedél

A laptop alján található egyetlen nagyméretű panelnek köszönhetően gyorsan elérheti a számítógép belső alkatrészeit. Az ajtó csak néhány csavarral van rögzítve, így könnyen eltávolítható a bővítések és javítások alkalmával.

USB 3.0-csatlakozó

A világ legnépszerűbb USB-kapcsolatával egyszerűen csatlakoztathatja a meglévő USB-s eszközöket, és az USB 2.0-s kapcsolatnál akár tízszer gyorsabb átviteli sebességet érhet el.

Mini DisplayPort

Egy hatékony DisplayPort összes előnye a legtöbb hordozható eszközön. Lenyűgöző minőségben továbbíthat hanganyagokat és akár 4K felbontású videókat.¹⁹

⁴A 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 Intel számjelműjei nem a magasabb teljesítményre utalnak. A 4K képmínőséghez 4K felbontású tartalom szükséges. A rendszer betöltési ideje és a válaszidők a termékkonfigurációtól függően eltérnek.

¹⁸A sztereó eszközök hosszú időn keresztül teljes hangerőn történő hallgatása károsíthatja a felhasználó hallását. A halláskárosodás elkerülése érdekében érdemes csökkenteni a hangerőt vagy azt az időt, ameddig a felhasználó teljes hangerőn használja az eszközt.

¹⁹Akár 4K videó és audió továbbítása.

OMEN by HP 15-dc0001nh



Műszaki jellemzők

Teljesítmény

Operációs rendszer

Windows 10 Home 64

Processzor

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,1 GHz, 9 MB gyorsítótár, 6 mag)^{6,7}

Processzorcsalád: 8. generációs Intel® Core™ i7 processzor

Lapkakészlet

Intel® HM370

Memória

16 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 16 GB)

2 felhasználók által elérhető memória-bővítőhely; Akár 2666 MT/s átviteli sebesség.

Adattárolás

1 TB-os, 7200 f/p SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Dropbox¹

Grafikus rendszer

Különálló NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (6 GB dedikált GDDR5)

Hangeszközök

Bang & Olufsen, dupla hangszóró, HP Audio Boost, DTS fejhallgató:X™-támogatás

Képernyő

39,6 cm (15,6 hüvelyk) képátlójú, FHD 144 Hz-es IPS csillogásmentes, keskeny peremű, WLED-es hátsó megvilágítású (1920 x 1080)

Tápellátás

200 W-os váltóáramú tápegység

Akkumulátor típusa

4 cellás, 70 Wh-s lítiumion

Támogatja az akkumulátor gyors feltöltését: 50 perc alatt körülbelül 45%-ra⁵

Tervezett akkumulátor-üzemidő

3

Maximális akkumulátor-üzemidő videolejátszás esetén

Akár 4 óra 45 perc³

Csatlakoztathatóság

Hálózati csatló

Integrált 10/100/1000 GbE LAN

Vezeték nélküli adatátvitel

Intel® Wireless-AC 9560 kombinált 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® és Bluetooth® 5 (MU-MIMO támogatás; Miracast-kompatibilis)

Portok

1 Thunderbolt™ 3 (Akár 40 Gb/s adatátvitel, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 db 1. generációs USB 3.1 (1 HP Sleep and Charge); 1 mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon; 1 mikrofonbemenet

1 többformátumú SD memóriakártya-olvasó

Webkamera

HP Wide Vision HD kamera beépített digitális kétszernyós mikrofonnal

Kialakítás

Termékszín

Éjfeke; Szénzás borítómintázat, homokfúvott, szálcsiszolt billentyűzetkeret

Szoftver

HP alkalmazások

OMEN parancsnoki központ; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Szoftver

1 hónapos próbaidőszak a Microsoft Office 365 új felhasználóinak

Terméktámogatás

McAfee LiveSafe™²

További információ

Cikkszám

Termékszám: 4TU79EA #AKK

UPC/EAN-kód: 193015229778

Energiahatékonysági megfelelés

ENERGY STAR® tanúsítvány; EPEAT® Silver minősítés

Súly

2,52 kg

Méretek

36 x 26,3 x 2,5 cm

Jótállás

1 éves korlátozott jótállás az alkatrészekre és a javításra futárszolgálattal; A termékre vonatkozó garancia összesen akár 3 évre is meghosszabbítható; további információért forduljon HP-viszonteladójához.

Billentyűzet

Teljes méretű, 4 zónás háttér-világítású billentyűzet numerikus billentyűzettel és NKRO-val

Érintőtábla a multi-touch kézmozdulatok támogatásával

Jellemzők

NVIDIA G-SYNC™ technológia

Adatvédelem kezelése

Kensington MiniSaver™ biztonságváz-támogatás

Érzékelők

Gyorsulásmérő

Ajánlott kiegészítők*

* Nem tartozék.



HP OMEN 600 egér
1KF75AA



OMEN by HP 800 mikrofonos fejhallgató
1KF76AA



HP OMEN Gamini hátizsák, 17,3 hüvelykes
K5Q03AA



3 éves el- és visszazsállítás
U4819E

¹25 GB ingyenes online tárhely a regisztrációtól számított 1 évig. További részletekért és a használati feltételekért, beleértve a lemondási szabályzatot, látogasson el a www.dropbox.com webhelyre. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét. ²McAfee LiveSafe 12 hónapos, ingyenes próbaverzió (Internet-hozzáférés szükséges. Az első 12 hónapos tartalmazza. Az automatikus frissítésekhez a későbbiekben előfizetés szükséges.) ³A Windows 10 rendszerrel elérhető becsült akkumulátor-üzemidő a Windows 10/MobileMark® 2014 teljesítménymérésen alapul. Az akkumulátor-üzemidő számos tényezőtől, például 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 az idővel és a használattal természetes módon csökken. További részletek: www.bapco.com. ⁴Az akkumulátor 50 percen belül feltölti 45%-ra, ha a rendszer ki van kapcsolva (a „Jelöltés” parancs használatával). Használata a noteszgéphez mellékelt HP tápegységgel ajánlott, kisebb kapacitású akkumulátorral azonban ne használja. Mivel az akkumulátor töltésszintje elérte az 50%-ot, a töltés visszaáll a normál sebességre. A töltési idő a rendszertüreléstől függően +/-10%-kal eltérhet a megadottaktól. Ez a funkció bizonyos HP Envoy, HP OMEN és HP Pavilion modelleken érhető el. A termékfunkciók teljes listájáért látogasson el a <http://store.hp.com> webhelyre. ⁵A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermek 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 számozásai nem a magasabb teljesítményre utalnak. Az Intel, a Pentium, az Intel Core, a Celeron, az Intel embléma, valamint az Intel Inside embléma az Intel Corporation védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. ⁶Az Intel® Turbo Boost teljesítménye függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszerkonfigurációtól. További információ: <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

