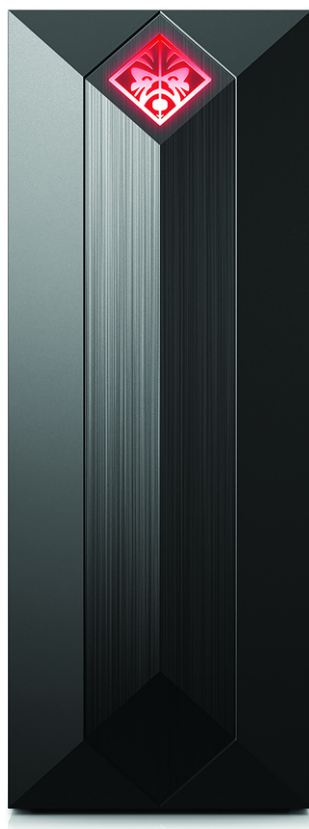


OMEN Obelisk Desktop 875-0048nc



Elegantný. Výkonný. Ľahko inovovateľný.

Nedovoľte, aby vám niečo bránilo hrať na plný výkon. Vďaka najnovším komponentom v odvetví, možnosti upgradu v štandarde micro-ATX a prispôsobiteľnému dizajnu, prináša počítač OMEN Obelisk výkon na dosiahnutie nových výšin.



Zanechajte výraznú stopu

Zažijte výkonné a plynulé hranie s grafikou NVIDIA® a procesorom Intel® Core™. Poskytuje presnosť a rýchlosť, akú potrebujete na dosiahnutie ďalšieho levelu.



Urobte si vlastné fotografie

Vynikni nad konkurentmi s elegantným šasi s prispôsobiteľným osvetlením RGB.



Urobte z neho neporaziteľný stroj

Rýchlo sa dostaňte dovnútra a inovujte podľa svojich želaní vďaka dizajnu, ktorý nevyžaduje nástroje, a súladu s normami micro-ATX. Pri podpore až troch úložných zariadení vždy budete mať dosť miesta.



Ešte väčší zážitok z hry

Zlepšite svoj zážitok z hry pomocou dodaného softvéru OMEN Command Center, ktorý umožňuje hrať na diaľku cez službu OMEN Game Stream¹, prispôbiť osvetlenie RGB a uprednostniť hru pri prenosoch po sieti.²



OMEN Obelisk Desktop 875-0048nc

Funkcie

Windows 10

Robte úžasnú veci bez starostí v známom prostredí Windows – len efektívnejšie.⁴

Grafika AMD Radeon™ RX

Užívajte si neprekonateľný herný zážitok vďaka špičkovému dizajnu, podpore maximálneho rozlíšenia 8K a streamovaniu s rozlíšením 4K. Zažite plynulé hranie a optimalizovaný výkon s pokročilou pamäťou GDDR6.⁵

Procesor AMD Ryzen™ 5

Spoznajte, čo je skutočne skvelý výkon stolného počítača. Kombinácia až 6 jadier, 12 vlákien a revolučnej architektúry tvorí CPU, ktoré s ľahkosťou zvládne AAA hry s akýmikoľvek nárokmí.⁶

Pamäť HyperX® DDR4

Až 16 GB rýchlej pamäte RAM HyperX® DDR4-2666 zrýchli výkon všetkého, od multitaskingu až po hranie hier.

Konfigurácie duálneho ukladacieho priestoru

Kombináciou jednotky SSD pre operačný systém a tradičného pevného disku získate výhody oboch svetov – krátky čas spúšťania systému, svižnú odozvu a väčšiu kapacitu úložného priestoru.

Úložný priestor PCIe SSD

Flashové úložisko PCIe, ktoré je k dispozícii s kapacitou až 512 GB, je až 17-krát rýchlejšie ako tradičný pevný disk s rýchlosťou 5 400 otáčok za minútu, ktorý sa bežne používa v laptopoch.⁷

Štúdiový zvuk DTS

Obohaťte svoje zážitky pri počúvaní zvuku hier, videí a hudby. Vychutnávajte si hlboké basy a čisté dialógy pri maximálnej hlasitosti bez akéhokoľvek skreslenia.⁸

Vystav svoj hardvér

Bočný panel z tvrdeného skla necháva vyniknúť vnútorné komponenty osvetelné efektmi RGB. Priehľadná ochranná vrstva EMI znižuje riziko elektrickej a magnetickej interferencie s ostatnými zariadeniami.

Vyhovuje zavedeným štandardom

Vďaka podpore základných dosiek formátu micro-ATX môžete v tomto šasi z galvanizovanej ocele bez problémov používať komponenty kúpené neskôr. Vďaka skosenému dizajnu s jednoduchým prístupom a špičkovému vedeniu káblov získate ten najlepší vlastnoručne poskladaný stolný počítač.

Prístup bez potreby náradia

Získajte rýchly prístup k ľubovoľnému zo štyroch externých pevných diskov a vymieňajte ich bez otvorenia šasi. A keď sa budete potrebovať dostať do systému, pod logom OMEN nájdete obojstranný skrutkovač a náhradné skrutky.

OMEN Command Center

Uží si hry naplno. Funkcia Zlepšenie siete uprednostňuje prenos herných dát v sieti a funkcia Dvojité síla rozdeľuje sieťový prenos na dva dátové toky. Ak chcete hrať na veľkej televíznej obrazovke, streamuj hry pomocou služby OMEN Game Stream.¹⁷

Technológia DTS Headphone: X

Táto technológia vytvára autentický, priestorovo presný trojrozmerný zvuk pomocou akýchkoľvek slúchadiel alebo slúchadiel do uší, čím poskytuje hrám, filmom a hudbe takú úroveň hĺbky a pôsobivosti, aby ste si vychutnali čo najlepšiu zábavu.¹⁸

Zvukový výstup s priestorovým zvukom 5.1

Po pripojení reproduktorov s priestorovým zvukom 5.1 k príslušným portom si môžete svoje obľúbené filmy, seriály a hudbu vychutnávať v pôsobivej kvalite zvuku, s ktorou rozlíšite aj tie najmenšie detaily.

Prispôsobte si osvetlenie.

Prispôsobte si svetelné efekty diód RGB stolného počítača OMEN Obelisk prostredníctvom aplikácie OMEN Command Center. Môžete zvoliť jednu z farieb alebo vybrať si z naprogramovaných animácií na prednom logu.¹⁹

Podpora VR

Hardvér a ovládače sme vystavili najintenzívnejším hrám na zaručenie stabilného výkonu a grafiky s vysokým rozlíšením, aby ihneď po vybalení nič nerušilo váš zážitok z VR.²⁰

OMEN Obelisk Desktop 875-0048nc



Špecifikácie

Výkon

Operačný systém

Windows 10 Home 64

Procesor

AMD Ryzen™ 5 3600 (základná frekvencia 3,6 GHz, max. zvýšená frekvencia 4,2 GHz, vyrovnávací pamäť 32 MB, 6 jadier)

Skupina procesora: Procesor AMD Ryzen™ 5^{6,7}

Čipová sada

AMD Promontory B450

Pamäť

HyperX® 16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB); Celkový počet zásuviek: 2 UDIMM

Rýchlosť prenosu údajov až 2 666 MT/s.

Ukladacie zariadenia

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

1 TB 7200 ot./min. SATA

Optická jednotka nie je súčasťou

Úložisko Dropbox¹

Grafika

Samostatná: Grafika AMD Radeon™ RX 5700 (8 GB vyhradenej pamäte GDDR6) ;

Zvuk

DTS Studio Sound™, DTS Headphone:X™

Popis displeja

Monitory LCD sa predávajú samostatne. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.hp.com/eur/home-monitors.

Napájanie

500 W napájací zdroj s účinnosťou Bronze;

Konektivita

Sieťové rozhranie

Integrované rozhranie 10/100/1 000 GbE LAN

Bezdrôtové pripojenie

Kombinované pripojenie Realtek 802.11b/g/n/a/ac (2x2) a Bluetooth® 4.2

Porty

Vpredu: 2 porty USB 3.1; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón Vozduchu: 1 USB Type-C™ 3.1; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 2; 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1 vstup pre mikrofón

Video konektory

1 DisplayPort™ 1.4

Rozširujúce sloty

1 zásuvka PCIe x16; 2 pozície M.2

Dizajn

Farba produktu

Tmavočierny predný kryt, tmavé chrómované logo, sklený bočný panel

Softvér

Aplikácie HP

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP JumpStart; HP OMEN Command Center

Softvér

1-mesačná skúšobná verzia pre nových zákazníkov služieb Microsoft® Office 365

Servis a podpora

Antivírusový softvér McAfee LiveSafe™²

Ďalšie informácie

Katalógové číslo

P/N: 8XB69EA #BCM

Kód UPC/EAN: 194721897190

Zhoda s normami energetickej efektívnosti

Certifikácia ENERGY STAR®; Registrácia EPEAT® Bronze

Hmotnosť

Balené: 12,12 kg

Rozmery

16,5 x 35,7 x 43,3 cm;

Balené: 29,9 x 49,6 x 51,6 cm

Záruka

2-ročná obmedzená záruka na diely, prácu a servis v predajni.; Záruku na produkt môžete rozšíriť celkovo až na 3 roky; ďalšie informácie získate od predajcu spoločnosti HP.

Dodávané príslušenstvo

HP Black wired keyboard

Čierna káblová myš HP

Funkcie

Riešenie vzduchového chladenia procesora; Prachový filter

OMEN Obelisk Desktop 875-0048nc

Odporúčané príslušenstvo

* Nie je súčasťou dodávky.



OMEN by HP Sequencer
Keyboard
2VN99AA

Služby v rámci záruky*



3-ročná záruka na vrátenie
UK183E

Kľúčové vlastnosti – poznámky pod čiarou

¹ Potrebne aktivovať konto Toki hry v počítači OMEN a prevziať aplikáciu OMEN Command Center z obchodu Microsoft Store do iného počítača so systémom Windows 10 a týmito minimálnymi požiadavkami: operačný systém: Windows 10 (Fall Creators Update alebo novšia verzia), procesor: Intel® Core™ i5 (5. generácia alebo novšia), grafický procesor: Intel® HD 4000/NVIDIA® radu 8000/AMD® radu 2000 alebo lepší s najnovšími ovládačmi grafiky, pamäť: 4 GB DDR3. Požaduje sa minimálna rýchlosť odovzdávania a preberania 10 Mb/s v pásme 5 GHz.

² Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a prístup na internet. Dostupnosť verejných prístupových bodov pre bezdrôtovú komunikáciu je obmedzená.

Funkcie – poznámky pod čiarou

⁴ Nezabudnite vykonať aktiváciu do šiestich mesiacov od aktivácie systému Windows. Nie všetky funkcie sú k dispozícii vo všetkých edíciách alebo verziách Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows 10 prebieha automaticky a je vždy povolená. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.

⁵ 8K content required to view full 8K images. 4K content required to view full 4K images. FreeSync™ is only available when it is connected on Display Port. FreeSync is an AMD® technology is enabled on FHD or QHD displays and is designed to eliminate stuttering and/or tearing in games and videos by locking a display's refresh rate to the frame rate of the graphics card. AMD Radeon Graphics and/or AMD A-Series APU-compliant monitors with DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync required. AMD 15.11 Crimson driver (or newer) required to support FreeSync over HDMI. Adaptive refresh rates vary by monitor. More information is available at www.amd.com/freesync.

⁶ Viacjadrová technológia je navrhnutá na zlepšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Nemusi ju využiť každý používateľ alebo softvérová aplikácia. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie produktov spoločnosti AMD neoznačuje taktovaciu frekvenciu.

⁷ Založené na internom testovaní spoločnosťou HP pomocou softvéru na porovnanie výkonu CrystalDiskMark. V porovnaní s tradičnými pevnými diskmi s rýchlosťou 5 400 otáčok za minútu je výkon sekvenčne rýchlejší (len čítanie).

⁸ Patenty DTS nájdete na stránke <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS Licensing Limited. DTS, symbol a kombinácia textu DTS a symbolu sú registrované ochranné známky a DTS Studio Sound je ochranná známka spoločnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

¹⁷ Cloudová služba OMEN, ktorá streamuje špičkové hry do iných počítačov so systémom Windows 10. Potrebne aktivovať konto Game Stream a prevziať aplikáciu OMEN Command Center z ponuky Microsoft Store. Systém vyžaduje minimálnu rýchlosť nahrávania 10 Mb/s pri frekvencii 5 GHz a je kompatibilný len s počítačmi so systémom Windows 10. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.

¹⁸ Dlhodobé počúvanie osobného stereozariadenia pri vysokej hlasitosti môže viesť k poškodeniu sluchu. Ak chcete znížiť riziko poškodenia sluchu, znížte hlasitosť a obmedzte počúvanie pri vysokej hlasitosti.

¹⁹ Na zabezpečený vzdialený prístup musíte použiť konto Game Stream a prevziať aplikáciu OMEN Command Center z obchodu Microsoft Store. Kompatibilné iba s počítačmi so systémom Windows 10. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.

²⁰ Vyžaduje minimálne grafickú kartu NVIDIA® GTX 970 alebo AMD® R9 390X, procesor Intel® Core™ i5 a 8 GB pamäte RAM. Všetky ďalšie komponenty musia podporovať virtuálnu realitu.

Poznámky k technickým údajom

¹ Noví používatelia služby Dropbox získavajú 25 GB voľného miesta na obdobie 12 mesiacov od dátumu registrácie. Úplné podrobnosti a podmienky používania vrátane podmienok zrušenia nájdete na stránke služby Dropbox <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.

² Súčasťou je bezplatné 30-dňové predplatné služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky. Po uplynutí tejto lehoty sa vyžaduje predplatné.

⁶ Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. AMD's numbering is not a measurement of clock speed.

⁷ Maximálny výkon pri pretaktovaní sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému.

