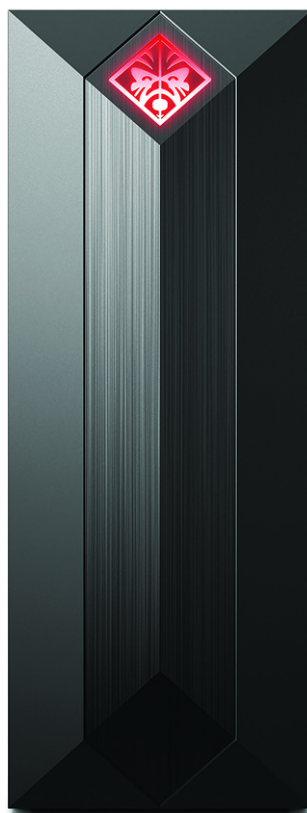




OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0720nd

Slank. Krachtig. En eenvoudig te upgraden.

Laat je door niets tegenhouden. Dankzij de allernieuwste componenten, microATX-compatibele upgrades en een ontwerp dat je zelf kunt aanpassen kun je met de OMEN Obelisk nieuwe hoogten bereiken.



Maak een krachtig statement

Game probleemloos en naadloos dankzij de NVIDIA® grafische kaart en een Intel® Core™ processor. De precisie en snelheid die je nodig hebt om het volgende level te halen.



Een persoonlijk tintje

Maak indruk op je tegenspelers met een strak pc-ontwerp met aanpasbare RGB-verlichting.



Wees onverslaanbaar

Ga snel aan de slag en maak je eigen configuratie met microATX-standaarden. En met ondersteuning voor maximaal drie opslagapparaten zal ruimte geen probleem zijn.



Een geweldige game-ervaring

Verbeter je game-ervaring met de meegeleverde OMEN Command Center-software. Activeer remote gaming via OMEN Game Stream¹, pas de RGB-verlichting aan en geef prioriteit aan gaming netwerkverkeer.²



OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0720nd

Pluspunten

Windows 10

Doe geweldige dingen met de vertrouwde Windows-interface – en dan beter.⁴

HyperX® DDR4-geheugen

Met maximaal 32 GB HyperX® DDR4-2666 RAM werkt alles, van multitasking tot games, nog sneller.

Solide verbindingen

Geen zorgen over wisselende internetdekking en zwakke verbindingen. Houd verbinding met wifi en met Bluetooth®-accessoires dankzij de nieuwste 802.11 a/c (2 x 2) WLAN-adaptor en Bluetooth® 4.2.⁵

PCIe SSD opslag

Beschikbaar met een capaciteit tot 512 GB. PCIe-gebaseerde flashopslag is tot 17x sneller dan een traditionele 5400-rpm laptopschijf.⁶

DTS Studio Sound

Geniet van een mooier geluid voor alle games, video's en muziek. Hoor diepe bastonen en een heldere dialoog op het hoogste volume zonder vervorming.⁷

Conform industriestandaarden

Dankzij de ondersteuning voor micro-ATX-moederborden is deze gegalvaniseerde metalen behuizing geschikt voor het toevoegen van later aangeschafte onderdelen. Het moderne design en perfecte kabelbeheer maken dit de ultieme DIY desktop-pc.

Tool-less access

De vier externe opslagschijven zijn gemakkelijk bereikbaar en te verwisselen zonder de behuizing te openen. Als je het systeem toch wilt openen, vind je een dubbele schroevendraaier en vervangende schroeven achter het OMEN-logo.

OMEN Command Center

Haal alles uit je games. De Network Booster geeft voorrang aan games en met Dual Force wordt het netwerkverkeer in twee datastromen gesplitst. En als je op je grote tv-scherm wilt gamen, stream je je games met OMEN Game Stream.¹⁷

DTS headphone: X-technologie

Met authentiek, ruimtelijk accuraat 3D-geluid via een hoofdtelefoon of oordopjes worden games, films en muziek met deze technologie intens en indrukwekkend, voor de best mogelijke entertainmentervaring.¹⁸

5.1 Surround Sound-uitvoer

Met alle noodzakelijke poorten voor echt 5.1 surround sound geef je jouw favoriete films, programma's of muziek een geluidskwaliteit met bijzondere nuances door aan te sluiten op een Surround Sound-luidsprekerconfiguratie.

Personaliseer de RGB-verlichting van je pc

Pas de RGB led-verlichtingseffecten van je OMEN Obelisk Desktop aan via het OMEN Command Center. Je kunt animaties met één kleur of met voorgeprogrammeerde verlichting instellen op het logo aan de voorzijde.¹⁹

VR Ready

Wij hebben de hardware en drivers intensief getest met de zwaarste games om razendsnelle prestaties en superkrachtige high-definition graphics te garanderen voor een strakke VR-beleving, direct gebruiksklaar.²⁰

OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0720nd



Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem

Windows 10 Home 64

Processor

AMD Ryzen™ 7 3700X (3,6 GHz Base Clock, tot 4,4 GHz Boost Clock, 36 MB cache, 8 cores)

Processorfamilie: AMD Ryzen™ 7-processor ^{6,7}

Chipset

AMD Promontory B450

Geheugen

HyperX® 32 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 16 GB); Totaal aantal slots: 2 UDIMM

Overdrachtssnelheden tot 2666 MT/sec.

Gegevensopslag

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

1-TB 7200-rpm SATA

Optische drive niet inbegrepen

Dropbox¹

Video

Discrete: NVIDIA® GeForce® RTX 2070 Super™ (8 GB GDDR6 gereserveerd) ;

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-architectuur

Audio

DTS Studio Sound™, DTS Headphone:X™

Display omschrijving

LCD-monitoren worden apart verkocht. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/eur/home-monitors.

Voeding

500 W Bronze Efficiency-voeding;

Interfacemogelijkheden

Netwerkiterface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

Draadloze connectiviteit

Realtek 802.11b/g/n/a/ac (2x2) en Bluetooth® 4.2 combo

Poorten

Voor: 2 USB 3.1; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo Achter: 1 USB Type-C™ 3.1; 4 USB 3.1 Gen

1; 1 USB 3.1 Gen 2; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang; 1 microfooningang

Videoaansluitingen

1 HDMI; 3 DisplayPort™; 1 Virtual Link (USB-C)

Ontwerp

Productkleur

Schaduwswart voorpaneel, donker chrome-logo

Software

HP apps

HP audioschakelaar; HP Connection Optimizer; HP JumpStart; HP OMEN Command Center

Software

Netflix; Testversie voor 1 maand voor nieuwe Microsoft® Office 365-klanten

Service en support

McAfee LiveSafe™ ²

Aanvullende informatie

Bestelnr.

P/N: 8FF23EA #ABH

UPC/EAN code: 194441528404

Zuinig energieverbruik

ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Bronze-geregistreerd

Gewicht

In verpakking: 12,12 kg

Afmetingen

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

In verpakking: 29,9 x 49,6 x 51,6 cm

Garantie

2 jaar garantie, inclusief 2 jaar garantie op onderdelen, 2 jaar op arbeid en 2 jaar onsite service. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.; De garantie van het product kan worden verlengd tot totaal 3 jaar; voor meer informatie: www.hp.nl/garantie-uitbreiding

Kenmerken

Luchtkoelingsoplossing voor processor; Stoffilter

OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0720nd

Aanbevolen accessoires

* Niet inbegrepen.



**OMEN by HP headset
800**
1KF76AA



**OMEN by HP Sequencer
toetsenbord**
2VN99AA



**OMEN by HP Reactor
muis**
2VP02AA



Care Pack

3 jaar haal- en brengservice
UC994E

Feature Messaging Footnotes

¹ Op je OMEN-pc moet een Game Stream-account worden geactiveerd en in de Microsoft Store moet de OMEN Command Center-app worden gedownload op een andere Windows 10-pc die minimaal voldoet aan de volgende vereisten: OS: Windows 10 (Fall Creators Update of later), CPU: Intel® Core™ i5-processor (5e generatie of nieuwer), GPU: Intel® HD 4000 / NVIDIA® 8000 serie / AMD® 2000 serie of beter met de nieuwste grafische drivers, geheugen: 4 GB DDR3. Een minimale upload- en downloadsnelheid van 10 Mb/sec bij 5 GHz is vereist.

² Een draadloos access point en internettoegang zijn vereist. Openbare draadloze access points zijn beperkt beschikbaar.

³ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers, software en/of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

⁴ Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere 802.11ac WLAN-apparaten. Bluetooth® is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt.

⁵ Gebaseerd op interne tests van HP met CrystalDiskMark benchmarkingsoftware. De prestaties zijn sequentieel sneller (alleen-lezen) in vergelijking met een traditionele 5400-rpm schijf.

⁶ Kijk voor DTS-patenten op <http://patents.dts.com>. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Studio Sound is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

⁷ Cloudgebaseerde service van Omen waarmee high-end games naar andere pc's met Windows 10 gestreamd kunnen worden. Een Game Stream-account moet geactiveerd worden en de OMEN Command Center-app moet uit de Microsoft Store gedownload worden. Dit systeem vereist een minimale uploadsnelheid van 10 Mbps bij 5 GHz en is alleen compatibel met pc's met Windows 10. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

⁸ Langdurig gebruik van een headset op hoog volume kan beschadiging van het gehoor veroorzaken. Zet het volume lager en luister minder lang op volle sterkte om de kans op gehoorbeschadiging te beperken.

⁹ Beveiligde externe toegang vereist het gebruik van je Game Stream-accountgegevens en downloaden van de OMEN Command Center-app vanuit de Microsoft Store. Alleen compatibel met Windows 10-pc's. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

²⁰ Vereist minimaal NVIDIA® GTX 970 of AMD® R9 390X grafische kaart, Intel® Core™ i5-processor en 8 GB RAM. Alle overige systeemcomponenten moeten VR-compatibel zijn.

Technische specificaties, voetnoten

¹ Nieuwe Dropbox-gebruikers komen in aanmerking voor 25 GB gratis opslagruimte op Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

² Gratis abonnement voor 30 dagen op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.

⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD verwijst niet naar de kloksnelheid.

⁷ De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.

