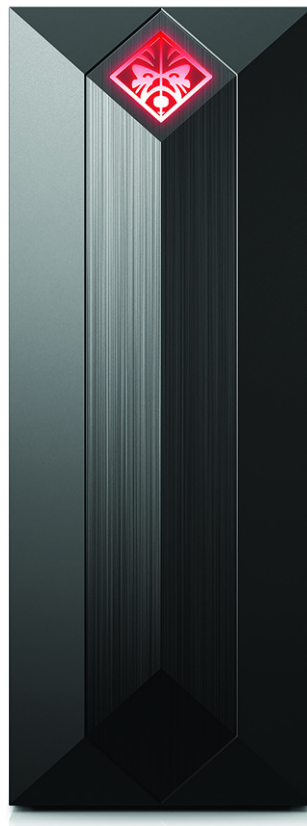


OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0246ng



Schlank, leistungsstark und einfach upzugraden.

Lasse dich durch nichts von deinen Bestleistungen abbringen. Mit den neuesten Komponenten der Branche, Micro-ATX-kompatibler Upgrade-Fähigkeit und personalisierbarem Design liefert der OMEN Obelisk die nötige Performance für neue Bestleistungen.



Make a power statement

Erlebe ein leistungsstarkes, ruckelfreies Gaming mit einer NVIDIA® Grafikkarte und einem Intel® Core™ Prozessor. Erlebe die Präzision und Geschwindigkeit, die du brauchst, um in den nächsten Level zu kommen.



Individualität ist Trumpf

Setze dich mit einem schlanken Gehäuse mit personalisierbarer RGB-Beleuchtung von der Konkurrenz ab.



Make it unbeatable

Mit werkzeugfreiem Design und der Einhaltung von Micro-ATX-Standards bleibst du am Puls der Zeit und kannst beliebig Upgrades durchführen. Da bis zu drei Speichergeräte unterstützt werden, hast du nie zu wenig Speicherplatz.



Gaming made even better

Verbessere dein Gaming-Erlebnis mit der integrierten OMEN Command Center-Software, die Remote-Gaming über OMEN Game Stream¹, eine Personalisierung der RGB-Beleuchtung und die Priorisierung des Netzwerkverkehrs für Spiele² ermöglicht.

O M E N



¹ Du musst einen Game Stream Account auf deinem OMEN PC aktivieren und die OMEN Command Center App aus dem Microsoft Store auf einen anderen Windows 10 PC mit folgenden Mindestvoraussetzungen herunterladen: Betriebssystem: Windows 10 (Fall Creators Update oder neuer), CPU: Intel® Core™ i5 Prozessor (ab der 5. Generation), GPU: Intel® HD 4000 / NVIDIA® 8000-Serie / AMD® 2000 Serie oder besser mit aktuellen Grafiktreibern, Arbeitsspeicher: 4 GB DDR3. Es wird eine minimale Upload- und Download-Geschwindigkeit von 10 Mbit/s bei 5 GHz benötigt.

² Wireless Access Point und Internetzugang erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugriffspunkten ist begrenzt.

OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0246ng

Funktionsumfang

AMD Ryzen™ 5-Prozessor

Nutzen Sie wirklich fantastische Desktop-Leistung. Bis zu 6 Cores, 12 Threads und eine bahnbrechend neue Architektur bilden eine CPU, die problemlos für AAA-Spiele verwendet werden kann, egal wie anspruchsvoll diese sind.⁴

HyperX® DDR4-Arbeitsspeicher

Bis zu 8 GB schneller HyperX® DDR4-2666 RAM sorgt in allen Bereichen für eine Leistungssteigerung – vom Multitasking bis zum Gaming.

Robuste Anschlüsse

Nie wieder ruckeliges Internet und schwache Verbindungen. Mit dem neuesten 802.11ac (2x2) WLAN-Adapter und Bluetooth® 4.2 profitieren Sie von kontinuierlich starken Verbindungen zu Wi-Fi- und Bluetooth®-Geräten.⁵

PCIe-SSD-Speicher

Wird mit bis zu 512 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.⁶

DTS Studio Sound

Erweitern Sie das Klangerlebnis bei Spielen, Videos und Musik. Tiefe Bässe und klare Dialoge werden selbst bei maximaler Lautstärke ohne Verzerrungen wiedergegeben.⁷

Hält die Industriestandards ein

Dank der Unterstützung für Micro-ATX-Hauptplatinen lassen sich nachgerüstete Teile perfekt in dieses Gehäuse aus galvanisiertem Stahl einbauen und nutzen. Die angewinkelten Kabeldurchlässe und die herausragende Kabelführung machen das Gerät zum ultimativen DYI-Desktop.

Werkzeugfreier Zugriff

Einfacher Zugriff auf die vier externen Festplatten und einfaches Austauschen ohne Öffnen des Gehäuses. Für den Fall, dass ein Zugriff auf die Hardware-Komponenten erforderlich ist, sind ein doppelseitiger Schraubendreher und Austauschschrauben im Lieferumfang enthalten – sie befinden sich hinter dem OMEN-Logo.

DTS Headphone: X-Technologie

Durch das Erzeugen von authentischem, räumlich präzisiertem 3D-Klang über Kopfhörer oder Ohrhörer bietet diese Technologie eine Soundtiefe für Spiele, Filme und Musik, die beste Unterhaltung bietet.¹⁸

5.1 Surround-Sound

Verleihe dank der Anschlüsse für echten 5.1-Surround-Sound deinen bevorzugten Filmen, Shows oder Musikstücken eine nuanciertere und faszinierende Klangqualität, indem du einfach einen Surround-Sound-Lautsprecher anschließt.

Individuelle RGB-Lichteffekte an Ihrem PC

Passen Sie die RGB LED-Lichteffekte Ihres OMEN Obelisk Desktops über das OMEN Command Center an. Sie können entweder eine Farbe oder vordefinierte Lichtanimationen für das Logo auf der Vorderseite verwenden.¹⁹

VR-Ready

Wir haben Hardware und Treiber mit den intensivsten Spielen getestet, um eine stabile Leistung und hochauflösende Grafiken sicherstellen zu können – für ein reibungsloses VR-Erlebnis von Anfang an.²⁰

Doppelspeicher-Konfigurationen

Durch Einbau sowohl einer SSD-Festplatte für das Betriebssystem als auch einer traditionellen Festplatte kannst du die Vorteile beider Welten nutzen – schnelle Bootzeiten, rasche Reaktionszeit und eine große Speicherkapazität.

⁴ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

⁵ Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den 802.11ac-WLAN-Standard befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Laptops mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.

⁶ Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge).

⁷ DTS-Patente finden Sie unter <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, das Symbol sowie DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Marken und DTS Studio Sound ist eine Marke von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0246ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

FreeDOS 2.0

Prozessor

AMD Ryzen™ 5 3500 (3.6 GHz base clock, up to 4.1 GHz max boost clock, 19 MB cache, 6 cores)

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 5 Prozessor^{6,7}

Chipsatz

AMD Promontory B450

Speicher

HyperX® 8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 UDIMM

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 Super™ (8 GB GDDR6 dedicated) ;

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-Architektur

Audio

DTS Studio Sound™, DTS Headphone:X™

Display-Beschreibung

Die LCD-Monitore sind separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/home-monitors.

Stromversorgung

Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze;

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Realtek 802.11b/g/n/a/ac (2x2) und Bluetooth® 4.2 kombiniert

Anschlüsse

Vorderseite: 2 USB 3.1; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert Hinten: 1 USB Type-C™ 3.1; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 2; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofoneingang

Videoanschlüsse

1 DVI; 1 HDMI; 1 DisplayPort™

Design

Produktfarbe

Frontblende in Shadow Black, Logo in Dark Chrome

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 8EX08EA #ABD

UPC/EAN code: 194441475876

Konformität mit Energieeffizienz

EPEAT® Silver-registriert; ENERGY STAR®-zertifiziert

Gewicht

Verpackt: 12,12 kg

Abmessungen

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

Verpackt: 29,9 x 49,6 x 51,6 cm

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Rückgabeservice.; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Mitgeliefertes Zubehör

USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz

Leistungsmerkmale

Luftkühlung für Prozessor; Staubfilter

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



**OMEN by HP Headset
800
1KF76AA**



**OMEN by HP Sequencer
Tastatur
2VN99AA**



**OMEN by HP Reactor
Maus
2VP02AA**



**3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
U4812E**

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
⁷ Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

