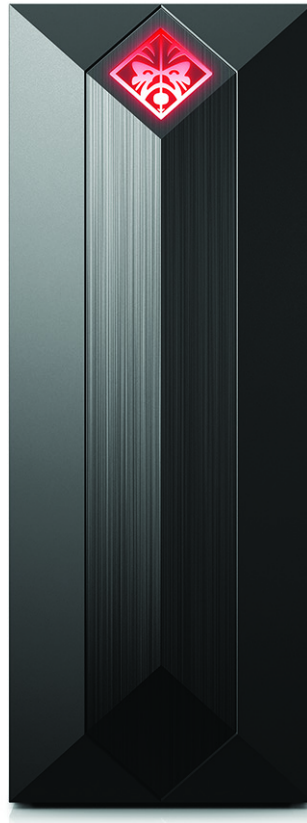


OMEN by HP Obelisk Desktop 875-1324ng



Schlank, leistungsstark und einfach upzugraden.

Lasse dich durch nichts von deinen Bestleistungen abbringen. Mit den neuesten Komponenten der Branche, microATX-kompatibler Upgrade-Fähigkeit und individuell anpassbarem 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.



Make it unbeatable

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



Individualität ist Trumpf

Dank werkzeugfreiem Zugriff und Einhaltung von microATX-Standards gelangst du problemlos ins Innere und kannst nach Belieben Upgrades vornehmen. 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 875-1324ng

Funktionsumfang

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser.⁴

NVIDIA® GeForce® RTX 2070 Grafikkarte

Die brandneue NVIDIA® Turing™ Architektur mit bahnbrechender Ray-Tracing-Technologie bringt dir die Zukunft des Gamings mit unglaublichem Realismus und beeindruckender Leistung.

HyperX® DDR4-Arbeitsspeicher

Bis zu 16 GB schneller HyperX® DDR4-2666 RAM sorgt in allen Bereichen für eine Leistungssteigerung – vom Multitasking bis zum Gaming.

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.⁵

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.⁶

Zeige deine Hardware

Durch eine Seitenverkleidung aus gehärtetem Glas sind die internen Komponenten mit RGB-Beleuchtungseffekten zu sehen. Eine durchsichtige EMI-Schutzschicht reduziert das Risiko elektrischer oder magnetischer Störungen mit anderen Geräten.

Flüssigkeitskühlung

Durch perfektes Thermomanagement wird Wärme effizient und ohne Störgeräusche von den High-Performance-Prozessoren ferngehalten, sodass sensitive Komponenten vor wärmebedingter Überlastung geschützt werden.

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.

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.

⁴ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen ggf. zusätzliche Anforderungen im Laufe der Zeit für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>.

⁵ 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).

⁶ 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 875-1324ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i7-9700K (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 12 MB Cache, 8 Cores)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 9. Generation ^{6,7}

Chipsatz

Intel® H370

Speicher

HyperX® 16 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 16 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 UDIMM

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

Zwei 512 GB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD mit Raid 0-Konfiguration

2 TB 7200 U/min SATA

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® RTX 2070 Super™ (8 GB GDDR6 dediziert);

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 750-W-Platinum-Netzteil;

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

Externe Laufwerkeinschübe: Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Interne Laufwerkeinschübe: Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Videoanschlüsse

1 HDMI; 2 DisplayPort™; 1 Virtual Link (USB-c)

Design

Produktfarbe

Vordere Blende in Shadow Black, Logo in Dark Chrome, Seitenwand aus Glas

Software

HP Apps

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

Software

Netflix; Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat

Service & Support

McAfee LiveSafe™ ²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 8NJ59EA #ABD

UPC/EAN code: 194441677461

Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Platin-registriert

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

Flüssigkeitskühlung für Prozessor; Staubfilter

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewährleistungsservices*



OMEN by HP Headset 800
1KF76AA



OMEN by HP Sequencer Tastatur
2VN99AA



OMEN by HP Reactor Maus
2VP02AA



3 Jahre Abhol- und Lieferservice
UM918E

¹ Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitraum von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

² Kostenloses 30-Tage-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

⁷ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

