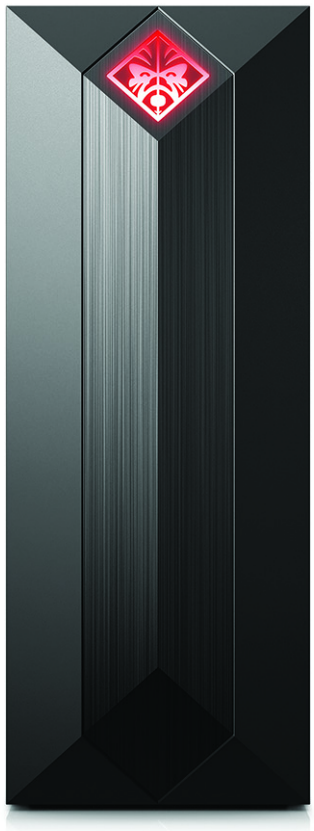
Datenblatt

# OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0030ng

## 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 leistungsstarkes, flüssiges Gaming mit Grafikkarten bis hin zur NVIDIA® GeForce® RTX 2080 und den aktuellsten Prozessoren. Mit genügend Platz für eine nachgerüstete Flüssigkühlung[1] behältst du auch in der Hitze des Gefechts einen kühlen Kopf.

**Individualität ist Trumpf!**
Setze dich mit einem schlanken Gehäuse mit personalisierbarer RGB-Beleuchtung von der Konkurrenz ab. Mit transparenter Seitenwand und RGB-Beleuchtung im Inneren (bei ausgewählten Modellen) zeigst Du, was Du kannst.

**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 Stream[2], eine Personalisierung der RGB-Beleuchtung und die Priorisierung des Netzwerkverkehrs für Spiele[3] ermöglicht.

[1] Flüssigkühlung separat zu erwerben, nicht im Lieferumfang enthalten.
[2] 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 höher), CPU: Intel® Core™ i5-Prozessor (ab der 5. Generation), GPU: Ab Intel® HD 4000 / NVIDIA® 8000-Serie / AMD® 2000-Serie mit den neuesten Grafiktreibern, Speicher: 4 GB DDR3. Es wird eine minimale Upload- und Download-Geschwindigkeit von of10 Mbit/s bei 5 GHz benötigt.
[3] Wireless Access Point und Internetzugriff erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichem WLAN ist begrenzt.

# OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0030ng

## Funktionsumfang

**Hält die Industriestandards ein**
Durch die Unterstützung für Micro-ATX Motherboard-Bauarten, sind alle Ersatzteile passgenau in das Gehäuse aus galvanisiertem Stahl integrierbar. Durch die Aufstellung im leicht zugänglichen 45-Grad-Design und der hervorragenden Kabelführung ist er der ultimative Do It Yourself-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 präzisem 3D-Klang über Kopfhörer oder Ohrhörer bietet diese Technologie eine Soundtiefe für Spiele, Filme und Musik, die beste Unterhaltung bietet.

**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.

**Personalize your PC's RGB lighting**
Customize your OMEN Obelisk Desktop RGB LED lighting effects through OMEN Command Center. You can set a single color or pre-programmed lighting animations on the front logo.

[18] Wenn die Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke verwendet wird, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu minimieren, reduzieren Sie die Lautstärke, und stellen Sie die Audiofunktion nur für kurze Zeit auf die volle Lautstärke ein.
[19] Secure remote access requires using your Game Stream account credentials and downloading the OMEN Command Center app from the Microsoft Store. Compatible with Windows 10 PCs only. Internet service required and not included.

# OMEN by HP Obelisk Desktop 875-0030ng

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**
Windows 10 Home 64
**Prozessor**
AMD Ryzen™ 7 2700 (3,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,9 GHz Burst-Frequenz, 16 MB Cache, 8 Cores)
Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor [6,7]
**Chipsatz**
PROM2 B450
**Speicher**
HyperX® 16 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 16 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 UDIMM
Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
**Datenspeicher**
1 TB, 7200 U/min, SATA
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Dropbox[1]
**Grafik**
Separat: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB GDDR5X dediziert);
**Audio**
DTS Studio Sound™, DTS Headphone:X™
**Display-Beschreibung**
LCD monitors sold separately. For more information please visit www.hp.com/eur/home-monitors.
**Stromversorgung**
Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze;

### Konnektivität

**Netzwerkschnittstelle**
Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
**Drahtlose Konnektivität**
802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 M.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
3-in-1-Speicherkartenlesegerät

### Design

**Produktfarbe**
Frontblende in Schadow Black, Logo in Dark Chrome

### 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: 5MM12EA #ABD
UPC/EAN code: 193424783335
**Konformität mit Energieeffizienz**
ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
**Gewicht**
10 kg;
**Abmessungen**
16,5 x 35,7 x 43,3 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**
HP USB-Tastatur, kabelgebunden, Schwarz, mit Lautstärkeregelung
HP Maus, kabelgebunden, 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

## Gewährleistungsservices*

Care Pack

**3-year pickup and return**
U4812E

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter www.dropbox.com. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
[2] McAfee LiveSafe, kostenlose 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich. Die ersten 12 Monate sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates 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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
[7] Die Burst-Frequenz-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows 10 is automatically updated, which is always enabled. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See http://www.microsoft.com.

November 2018