



# HP OMEN Obelisk by HP 875-0032ng - Tower - 1 x Ryzen 7 2700 / 3.2 GHz

RAM 16 GB - SSD 256 GB - NVMe - HDD 1 TB - GF RTX 2080 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 4.2 - Win 10 Home 64-Bit - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	5ML18EA
EAN/UPC	0193424783243

## Marketing

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.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	OMEN Obelisk by HP 875-0032ng - Tower - Ryzen 7 2700 3.2 GHz - 16 GB - 1.256 TB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Tower
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	1 x AMD Ryzen 7 2700 / 3.2 GHz (3.9 GHz) (8 Kerne)
Cache-Speicher	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB
RAM	16 GB DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	1 x SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Festplatte (zweite)	1 x 1 TB - Serial ATA - 7200 rpm
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	3-in-1
Grafik-Controller	NVIDIA GeForce RTX 2080
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 4.2
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version
Farbe	Frontblende nachtschwarz, Logo in dunklem Chrom
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.5 cm x 35.7 cm x 43.3 cm
Gewicht	10 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

## Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Sicherheit	Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Frontblende nachtschwarz, Logo in dunklem Chrom
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

## Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD Ryzen 7 2700 / 3.2 GHz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	3.9 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Chipsatz	AMD B450

## Cache-Speicher

Installierte Größe	16 MB
Cache pro Prozessor	16 MB

## RAM

Installierte Anzahl	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB

## Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

## Festplattenlaufwerk (2.)

Typ	HDD
Schnittstellenklasse	Serial ATA
Kapazität	1 x 1 TB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm

## Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
-----	----------

## Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

## Kartenleser

Typ	3-in-1 Kartenleser
-----	--------------------

## Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

## Grafik-Controller

Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 2080
Videospeicher	8 GB GDDR6 SDRAM

	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	DTS Studio Sound, DTS Headphone:X
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Maus, Tastatur
	<b>Tastatur</b>
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	<b>Maus</b>
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB
	<b>Netzwerk</b>
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	Intern
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe x16   2 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	1 x USB 3.1 Gen 2   4 x USB 3.1 Gen 1   Mikrofon (Vorderseite: 1)   Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1)   1 x USB-C 3.1   2 x USB 3.1   1 x LAN (Gigabit Ethernet)   1 x Audio-Eingang   1 x Audio-Ausgang
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Staubfilter, HP Air Cooling Solution
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	500 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version Englisch/Deutsch
	<b>Umweltschutzstandards</b>
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Herstellergarantie</b>
Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 2 Jahre - Pick-Up & Return
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	16.5 cm
Tiefe	35.7 cm
Höhe	43.3 cm
Gewicht	10 kg