

# OMEN by HP Desktop 870-296nz



## Rank up or be forgotten

Vom Gamer zur Legende – besiege Deine Gegner auf höchstem Niveau. Dieser OMEN Desktop-PC vereint top Design und die allerneueste Hardware, die die Branche zu bieten hat. Mit diesem Performance Monster meisterst Du intensive AAA-Spiele problemlos und siehst dabei noch gut aus.



### Die Power für Deine Meisterschaft

Vertraue in einem hitzigen Gefecht auf hohe FPS und gestochen scharfe Grafiken. Darum haben wir diese Maschine mit Intel® Core™ i5- bzw. i7-Prozessoren<sup>1</sup>, leistungsfähigen NVIDIA® GTX™- und AMD R9-Grafikkarten und Overclocking Control (auf ausgewählten Modellen) ausgestattet.

### Best-Ausstattung

Bereit zum Level up: Dieser Desktop-PC entwickelt sich mit Dir weiter. Dank Flüssigkeitskühlung bei ausgewählten Modellen und werkzeugfreiem Zugriff auf die Hardware kannst du die Performance an Deine Ansprüche anpassen.

### Design für Champions

Das flache Gehäuse aus gebürstetem Metall und individuell einstellbare LED-Beleuchtung sind die perfekte Mischung aus beneidenswertem Äußeren und echtem Gamer-Herz.

### HP Lounge, näher dran an Deinen Lieblingskünstlern

Verschenden Sie keine Zeit mit endlosem Suchen – dank unbegrenztem Zugriff auf Musik und exklusive Inhalte für HP Kunden.<sup>17</sup>



<sup>1</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.<sup>17</sup> 12 Monate unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio, kostenlos für HP Kunden. Internetzugang ist erforderlich.

## OMEN by HP Desktop 870-296nz



### Technische Daten

#### Leistungsfähigkeit

##### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

##### Prozessor

Intel® Core™ i7-7700K mit Intel HD-Grafikkarte 520 (4,2 GHz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. Generation

##### Chipsatz

Intel Z170

##### Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 32 GB (4 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 4 DIMM

##### Datenspeicher

2 TB 7200 U/min SATA

SATA SSD mit 512 GB

DVD-Writer

Dropbox<sup>1</sup>

##### Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 GB GDDR5 dediziert); Auf Basis der NVIDIA® Pascal™-Architektur

##### Audio

DTS Studio Sound™

##### Display-Beschreibung

Die LCD-Monitore sind separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

##### Stromversorgung

500-Watt-Wechselstromnetzteil

#### Konnektivität

##### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

##### Drahtlose Konnektivität

802.11a/b/g/n/ac (1x1) und Bluetooth® 4.2 M.2 kombiniert

##### Anschlüsse

6 USB 2.0

4 USB 3.0

1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

1 Audioeingang

1 Audioausgang

1 Mikrofoneingang

1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 MiniCard

7-in-1-Speicherkartenlesegerät

Externe Laufwerkeinschübe: 1 belegt; 1 verfügbar

Interne Laufwerkeinschübe: 2 belegt; 1 verfügbar

##### Videoanschlüsse

1 Dual-Link DVI; 1 HDMI; 3 DisplayPort

#### Design

##### Produktfarbe

Gunmetal Silver, mit Frontblendenverkleidung in Jack Black; Frontblende aus gebürstetem Aluminium

#### Software

##### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart; HP Lounge; HP OMEN Control

##### Software

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

##### Service und Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

#### Zusatzinformationen

##### Produktnummer

P/N: 1GU90EA #UJZ

UPC/EAN code: 190781543084

##### Konformität mit Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)

##### Gewicht

10,52 kg; Verpackt: 13,4 kg

##### Abmessungen

42 x 16,5 x 40,1 cm; Verpackt: 49,9 x 28,5 x 52,1 cm

##### Garantie

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

##### Mitgeliefertes Zubehör

USB-Tastatur, Schwarz

Optische USB-Maus

##### Eigenschaften

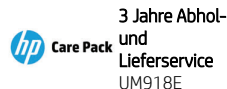
Landing-Pad auf der Oberseite für einfachen Zugriff auf Anschlüsse; Lösung mit Luftkühlung

### Passendes Zubehör\*

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



### Gewährleistungsservices\*



<sup>1</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetdienst erforderlich und nicht enthalten. <sup>2</sup> McAfee LiveSafe, kostenlose 12-Monate-Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 12 Monate sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)