

# OMEN X by HP Desktop 900-021ng



Don't just participate. Dominate.

Von Grund auf für das Gaming entwickelt ist dieser revolutionäre Tower mit nichts zu vergleichen. Wahnsinnige Leistung und eine innovative Kühlung nehmen es mit den neuesten AAA-Spielen auf, sogar in deren höchsten Einstellungen. Mit einem leicht zugänglichen maßgefertigten Gehäuse kann dieser PC aufgerüstet werden, um alle zukünftigen Leistungsanforderungen zu erfüllen.



## Konfigurier Dich zum Sieg

Mit einem Gehäuse, das für die beste Technologie dieser und der nächsten Generation entwickelt wurde, bist Du nie wieder durch Deine Hardware eingeschränkt. Perfekt aufgestellt für einfachen Zugriff, wurde dieses galvanisierte Stahlgehäuse für beispiellose Upgrade-Möglichkeiten mit Komponenten nach Industriestandard entwickelt - innen ist es geräumig und in Kammern aufgeteilt.

## Gut gekühlt auch unter Hochleistung

Gigantische Leistung erfordert professionelle Kühlung. Flüssigkeitskühlung bei ausgewählten Modellen, ein innovatives Drei-Kammer-Design, das heiße Komponenten in ihre eigenen thermischen Systeme trennt, und oben angebrachte schräge Lüftungsschlitze halten Deine Ausrüstung schön kühl.<sup>1</sup>

## Einschüchternde Performance

Übertakteter Intel®-Prozessor<sup>2</sup> bei ausgewählten Modellen, zwei AMD- oder Nvidia®-Grafikkarten, bis zu 32 GB DDR4-RAM, vier 3,5-Zoll-Speicherschächte, ein M.2-SSD-Speicher-Steckplatz und ein Netzteil mit bis zu 1300 W.



<sup>1</sup> gilt nicht für Produkte ohne Lüfter oder ohne Beschleunigungssensor. <sup>2</sup> Eine Änderung der Taktfrequenz und/oder Spannung kann: (i) die Systemstabilität und die Lebensdauer des Systems, des Prozessors und anderer Systemkomponenten reduzieren; (ii) zum Ausfall des Prozessors und anderer Systemkomponenten führen; (iii) die Systemleistung senken; (iv) zu Überhitzung oder sonstigen Schäden führen; und (v) die Integrität der Systemdaten beeinflussen. HP und Intel haben den Betrieb des Prozessors über dessen Spezifikationen hinaus nicht getestet und übernehmen bei einer solchen Verwendung keine Garantie. HP und Intel haben den Betrieb anderer Systemkomponenten über deren Spezifikationen nach Industriestandard hinaus nicht getestet und übernehmen für diese bei einer solchen Verwendung keine Garantie. HP und Intel übernehmen keine Verantwortung dafür, dass der Prozessor und sonstige Systemkomponenten – auch wenn diese mit geänderten Taktfrequenzen und/oder Spannungen betrieben werden – für irgendeinen bestimmten Zweck geeignet sind.

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

Intel® Core™ i7-6700K (4 GHz, bis zu 4,2 GHz, 8 MB Cache, 4 Kerne)  
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 6. Generation

#### Chipsatz

Intel Z170

#### Speicher

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

#### Datenspeicher

3 TB 7200 U/min SATA  
512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD  
SuperMulti-DVD-Brenner mit Ultra-Slim-tray  
Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Dediziert: Dual NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB GDDR5X dediziert, SLI®  
Überbrückungshilfe); Luftgekühlt; 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

AC-Netzteil, 1.300 W

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

#### Drahtlose Konnektivität

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

#### Anschlüsse

8 USB 3.0  
2 USB 3.0 (Type-C™)  
1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert  
1 optischer Audioausgang  
1 RJ-45  
2 M.2  
3-in-1-Speicherkartenlesegerät  
Externe Laufwerkeinschübe: 1 belegt  
Interne Laufwerkeinschübe: 1 belegt; 3 verfügbar

#### Videoanschlüsse

1 Dual-Link DVI; 1 HDMI; 3 DisplayPort

### Design

#### Produktfarbe

Jet Black

### Software

#### HP Apps

HP Audio Switch; HP JumpStart; HP OMEN Control

#### Software

DTS Headphone:X; SteelSeries Engine 3; Testversion für Kunden des neuen Microsoft®  
Office 365 für 1 Monat

#### Service und Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusatzinformationen

#### Produktnummer

P/N: Y6X21EA #ABD  
UPC/EAN code: 190780677186

#### Konformität mit Energieeffizienz

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

#### Gewicht

28,2 kg; Verpackt: 33,5 kg

#### Abmessungen

50,42 x 40,6 x 51,53 cm; Verpackt: 59 x 48,5 x 63,2 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: [www.hp.com/at/garantie-erweiterung](http://www.hp.com/at/garantie-erweiterung).

#### Eigenschaften

Flüssigkeitskühlung für Prozessor

## Gewährleistungsservices\*



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice**  
UM918E

