

OMEN X by HP Desktop 900-020ng



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.¹

Einschüchternde Performance

Übertakteter Intel®-Prozessor² 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.

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.¹⁷



¹ gilt nicht für Produkte ohne Lüfter oder ohne Beschleunigungssensor. ² 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. ¹⁷ 12 Monate kostenloser, unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio (für HP Kunden). Internetzugang ist erforderlich.

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

Drei mal 3 TB 7200 U/min SATA

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

SuperMulti-DVD-Brenner mit Ultra-Slim-tray

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB GDDR5X dediziert); 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.

Stromversorgung

AC-Netzteil, 600 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: 3 belegt; 1 verfügbar

Videoanschlüsse

1 Dual-Link DVI; 1 HDMI; 3 DisplayPort

Design

Produktfarbe

Jet Black

Software

HP Apps

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

Software

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

Service und Support

McAfee LiveSafe™²

Zusatzinformationen

Produktnummer

P/N: Y6X20EA #ABD

UPC/EAN code: 190780638958

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 finden Sie im Internet auf den hp.com-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

Eigenschaften

Flüssigkeitskühlung für Prozessor

Gewährleistungsservices*



**3 Jahre Abhol- und
Lieferservice**
UM918E

