

OMEN X Desktop 900-201ng



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.

OMEN



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.

OMEN X Desktop 900-201ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i9-7920X (2,9 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16,5 MB Cache, 12 Kerne)
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ X-Series Prozessor

Chipsatz

Intel X299

Speicher

DDR4-2400 SDRAM, 32 GB (4 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 4 DIMM
Übertragungsraten von bis zu 2400 MT/s

Datenspeicher

3 TB 7200 U/min SATA

SATA SSD mit 512 GB

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 Ti (1 GB GDDR5X dediziert); Auf Basis der NVIDIA® Pascal™-Architektur

Audio

DTS Studio Sound™

Stromversorgung

Aktives PFC-Smart-AC-Netzteil, 330 W

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

Drahtlose Konnektivität

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

Anschlüsse

8 USB 3.0; 2 USB 3.0 (Type-C™); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 optischer

Audioausgang; 1 RJ-45

3-in-1-Speicherkartenlesegerät

Videoanschlüsse

1 Dual-Link DVI; 2 HDMI; 3 DisplayPort

Design

Produktfarbe

Jet Black

Software

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

Service und Support

McAfee LiveSafe™²

Zusatzinformationen

Produktnummer

P/N: 2PU84EA #ABD

UPC/EAN code: 192018158207

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.

**3 Jahre Abhol-
und
Lieferservice**
UM918E

¹ 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. 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.) ³ 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 Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ⁴ Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

