

OMEN Desktop 870-206ng



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-Prozessoren¹, 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.

OMEN



¹ 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.

OMEN Desktop 870-206ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i7-7700 (3,6 GHz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 7. Generation

Chipsatz

Intel H170

Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 16 GB (2 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 DIMM

Datenspeicher

1 TB 7200 U/min SATA

128 GB SATA SSD

DVD-Writer

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 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.

Stromversorgung

300-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 USB 3.0 Type-C™

1 Audioeingang

1 Audioausgang

1 Mikrofoneingang

1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 2 M.2

7-in-1-Speicherkartenlesegerät

Externe Laufwerkeinschübe: 1 belegt; 1 verfügbar

Interne Laufwerkeinschübe: 2 belegt; 1 verfügbar

Videoanschlüsse

1 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 OMEN Control

Software

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

Service und Support

McAfee LiveSafe™²

Zusatzinformationen

Produktnummer

P/N: 1JT02EA #ABD

UPC/EAN code: 190781628149

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-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*



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.

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in dieser Dokumentation. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von Hewlett-Packard unter Lizenz verwendet. Intel und Core sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Regierung. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.microsoft.com>;

