

OMEN by HP Desktop 870-145ng



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.

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 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. ¹⁷ 12 Monate unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio, kostenlos für HP Kunden. Internetzugang ist erforderlich.

Funktionsumfang

802.11ac (1x1) WLAN, Bluetooth® 4.2

Dank Wireless-Technologie können Sie Ihr Gerät mit Wi-Fi- und Bluetooth®-Zubehör verbinden.

DisplayPort

Der robuste digitale Video- und Audioanschluss bietet eine Übertragungsleistung von bis zu 8K und ermöglicht es, mehrere Displays miteinander zu verbinden.

HDMI-Ausgang

Noch nie war es so einfach, Ihr Gerät mit einem größeren oder zweiten Display auszustatten. Über den HDMI-Ausgang können Sie HD-Videos und Sound mit nur einem Standardkabel übertragen.

DDR4-RAM-Optionen

DDR4 ist die Zukunft von RAM und wurde entwickelt, um bei hohen Geschwindigkeiten mehr Effizienz und Zuverlässigkeit zu bieten. Von Multitasking bis hin zu Computerspielen - die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

Festplattenspeicher

Sie können Ihre Sammlung digitaler Filme, Songs und Bilder problemlos erweitern. Dank großzügiger Speicheroptionen können Sie alles speichern und haben immer noch ausreichend Speicherplatz übrig.

OMEN by HP Desktop 870-145ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64

Prozessor

Intel® Core™ i7-6700 (3,4 GHz, bis zu 4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB Cache, 4 Kerne)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 6. Generation

Chipsatz

Intel H170

Speicher

DDR4-2133 SDRAM, 8 GB (1 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

2 USB 2.0

4 USB 3.0

1 USB 3.0 Type-C™

1 Kopfhörerbuchse

1 Mikrofonbuchse

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 Lounge; HP OMEN Control

Software

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: Z3K39EA #ABD

UPC/EAN code: 190781457060

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.

