

OMEN by HP Desktop 870-090nz



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

Verschwenden 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. ² 12 Monate unbegrenzter Zugriff auf das Universal Music-Portfolio, kostenlos für HP Kunden. Internetzugang ist erforderlich.

Datenblatt

OMEN by HP Desktop 870-090nz



Betriebssystem	Windows 10 Home 64
Prozessor	Intel® Core™ i7-6700K mit Intel® HD-Grafikkarte 530 (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	SATA SSD mit 512 GB; 2 TB 7200 U/min SATA; SuperMulti-DVD-Brenner mit Ultra-Slim-tray Dropbox ¹
Anzeigegerät	Die LCD-Monitore sind separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/home-monitors .
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN
Drahtlose Konnektivität	802.11a/b/g/n/ac (1x1) und Bluetooth® 4.0 kombiniert
Video	Dediziert: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB GDDR5X dediziert); Auf Basis der NVIDIA Maxwell™-Architektur; 1 Dual-Link DVI; 1 HDMI; 3 DisplayPort
Sound	DTS Studio Sound™
Mitgeliefertes Zubehör	USB-Tastatur, Schwarz; Optische USB-Maus
Eigenschaften	Landing-Pad für: 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, Audioanschluss und Speicherkartenlesegerät; Lösung mit Luftkühlung; Für Virtual Reality zertifiziert
Anschlüsse	6 USB 2.0; 4 USB 3.0; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofoneingang; 1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 MiniCard; 7-in-1-Speicherkartenlesegerät; Externe Laufwerkeinschübe: 1 belegt; 1 verfügbar; Interne Laufwerkeinschübe: 2 belegt; 1 verfügbar
Stromversorgung	500-Watt-Wechselstromnetzteil
HP Apps	HP Lounge; HP OMEN Control
Software	CyberLink PowerDirector; CyberLink Power Media Player; Netflix; Unigine Valley Benchmark; Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat
Service und Support	McAfee LiveSafe™ ²
Zusatzinformationen	P/N: X0X84EA #UUZ UPC/EAN code: 190780208113
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
Produktfarbe	Rotguss-Optik
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT®-registriert („Silber“)
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.

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 30-Tage-Testversion (Internetzugang erforderlich). Die ersten 30 Tage sind inbegriffen. Anschließend ist für Live-Updates ein Abonnement erforderlich.)

Kompatible Zubehörteile und Services*

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP X9000
OMEN Maus
J6N88AA



3 Jahre Abhol-
und
Lieferservice
UM918E

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. 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>;

