

**Bereit, wenn du bereit bist**

Sieh ihn dir an, deinen neuen besten Freund,
deinen Partner im Spiel und deinen Kameraden im
Wettbewerb: Der OMEN 30L Desktop-PC verfügt
über einen unglaublich schnellen AMD-Prozessor
mit fortschrittlicher Grafikkarte. So kannst du auf
deinem Niveau spielen und siehst dabei gut aus.
Öffne einfach die Box. Dann hast du deine Gegner
eingeholt, bevor du sagen kannst: „Verdammt, ich
bin gut.“

Lass uns spielen – richtig schnell

Der OMEN 30L Gaming Desktop-PC ist für den Nervenkitzel im Spiel gemacht, lässt dich niemals hängen und liefert eine Mischung aus Action und Abenteuer. Das ist dein neuer bester Freund mit leistungsstarkem AMD-Prozessor und fortschrittlicher Grafikkarte. Er hat außerdem einen neuen, extra-großen Lüfter auf der Vorderseite, der alles besonders intensiv kühlt.

Mach dein Ding

Dank immer mehr Anpassungs- und Optimierungsfeatures im OMEN Gaming Hub kannst du dich in dein Spiel einwählen und dein persönliches Zeichen setzen. Mit OMEN Light Studio kannst du allem deine persönliche Note geben.

Cool sah noch nie so heiß aus

Natürlich zählen die „inneren Werte“, aber das Äußere zieht nun einmal die Aufmerksamkeit auf sich. Mit Front- und Seitenwänden aus gehärtetem Glas, einem kompletten Metallrahmen und umfassender RGB-Steuerung haben wir diesen PC für Menschen entwickelt, denen klar ist, dass Stil auf der finalen Anzeigetafel des Lebens Punkte gibt.

Funktionsumfang**Windows 10**

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. ^[1]

Desktop Prozessor der AMD Ryzen™ 5000-Serie

Für die neuesten Spiele, den Bau des nächsten Hochhauses oder die Verarbeitung wissenschaftlicher Daten brauchst du einen leistungsstarken Prozessor, der mit allem fertig wird – und noch Reserven für mehr hat. Die Desktop-Prozessoren der AMD Ryzen 5000 Serie setzen mit Abstand neue Maßstäbe für Gamer und Künstler. ^[2]

1 TB SSD-Laufwerk

Da sie nicht über die beweglichen Teile einer herkömmlichen Festplatte verfügen, sind Solid-State-Laufwerke effizienter, zuverlässiger und schneller. Das Gerät fährt innerhalb weniger Sekunden hoch, und Dateien lassen sich ohne längere Wartezeiten übertragen – Erleben Sie diese Schnelligkeit mit jeder Nutzung.

HyperX® DDR4-Arbeitsspeicher

Bis zu 32 GB schneller HyperX® DDR4-3200 RAM sorgt in allen Bereichen für eine Leistungssteigerung – vom Multitasking bis zum Gaming.

McAfee® LiveSafe™

Ein kostenloses 12-Monats-Abo von McAfee® LiveSafe™ ist im Kaufpreis inbegriffen. Der McAfee® LiveSafe™-Service macht dein digitales Leben sicherer, indem er deine Daten, deine Identität und deine Geräte schützt. So kannst du beruhigt online gehen. ^[4]



Technische Daten

Formfaktor	microATX
Betriebssystem	Windows 10 Home 64
Produktfarbe	Glas-Frontblende in Shadow Black, Seitenwand aus Glas, Logo in dunklem Chrom
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 7-Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 5800X (3,8 GHz Basistaktung, bis zu 4,7 GHz max. Boost-Taktung, 32 MB L3-Cache, 8 Cores) ^[6,7]
Chipsatz	AMD B550
Speicher	HyperX® 32 GB DDR4-3200 MHz XMP RGB RAM (2 x 16 GB)
Speichersteckplätze	4 DIMM
Interner Speicher	WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-Laufwerk, 1 TB
2. Festplattenlaufwerk	SATA-HDD mit 2 TB, 7200 U/min
Interne Laufwerkeinschübe	Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (8 GB GDDR6 dediziert) mit LHR
Audio	5.1 Surround Sound; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra
Mindestabmessungen (B x T x H)	16,5 x 42,2 x 43,3 cm
Gewicht	12,86 kg
Tastatur	USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz
Videoanschlüsse	1 HDMI; 3 DisplayPort™
Anschlüsse	2 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalarate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
Erweiterungssteckplätze	3 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x4
Anschlüsse	1 SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalarate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon
Paketabmessungen (B x T x H)	56 x 32 x 54,2 cm
Paketgewicht	16,08 kg
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Wireless	Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert ^[1,12,13,16]
Netzteiltyp	Effizientes 750-W-Platinum-Netzteil
Spezielle Merkmale	Flüssigkeitskühlung für Prozessor
Sicherheitsmanagement	Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss
Vorinstallierte Software	Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) ^[17]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat ^[24]
Cloud-Service	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate ^[1]
UPC-Nummer	196068238711
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Mäuse		
OMEN by HP Outpost Mauspad		6CM14AA
OMEN by HP Photon Wireless-Maus		6CL96AA
OMEN by HP Mauspad 300		1MY15AA
OMEN Vector Maus		8BC53AA
OMEN by HP Mauspad 100		1MY14AA
Tastaturen		
OMEN by HP Sequencer Tastatur		2VN99AA
OMEN Encoder Tastatur		6YW76AA
Headsets		
OMEN Blast Headset		1A858AA
Kopfhörer		
OMEN Dyad Headset		8JE67AA

Fußnoten für Text

[1] 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 vollständig 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>.

[2] Die Multi-core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

[4] Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 12 Monaten erforderlich.

Fußnoten für technische Daten

[1] 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

[11] Wi-Fi® mit Gigabit-Geschwindigkeiten ist bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an denselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt.

[13] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit früheren 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6 Geräten auswirken. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.

[16] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[17] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Es stehen nicht alle Funktionen 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

