



Einstecken und gewinnen

Sieh ihn dir an, deinen neuen besten Freund, deinen Partner im Spiel und deinen Kameraden im Wettbewerb: Der OMEN 25L Desktop-PC verfügt über einen unglaublich schnellen Intel-Prozessor mit beeindruckender NVIDIA® 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.“



Spiel beenden, Spiel beginnen

Der OMEN 25L 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 Intel-Prozessor und fortschrittlicher NVIDIA® Grafikkarte. Er hat außerdem einen neuen, extra-großen Lüfter auf der Vorderseite, der alles eisgekühlt hält.

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 hat nun einmal die Macht. Mit 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]

Windows 10



Desktop-Leistung neu konzipiert

Intel® Core™ Desktop-Prozessoren der 11. Generation verfügen über eine innovative neue Architektur, die intelligente Leistung (KI) neu definiert, ein beeindruckendes Display und überzeugende Grafikkarten, ein verbessertes Tuning und eine optimierte Erweiterbarkeit sowie Speichergeschwindigkeiten von bis zu DDR4-3200 und integrierte USB 3.2 Gen 2x2 (20G). Mit bis zu 20 CPU PCIe 4.0 Lanes können Benutzer praktische Erfahrungen steuern, die ihnen besonders wichtig sind. ^[2]

HyperX® DDR4-Arbeitsspeicher

Bis zu 16 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]

Doppelspeicher-Konfigurationen

Durch Einbau sowohl einer SSD-Festplatte für das Betriebssystem als auch einer traditionellen Festplatte kannst du die Vorteile beider Welten nutzen – schnelle Bootzeiten, rasche Reaktionszeit und eine große Speicherkapazität.



Technische Daten

Formfaktor	microATX
Betriebssystem	Windows 10 Home 64
Produktfarbe	Vordere Blende in Shadow Black, Logo in Dark Chrome, Seitenwand aus Glas
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i7-Prozessor der 11. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i7-11700F (2,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Cores) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® RKL Z590H
Speicher	HyperX® 16 GB DDR4-3200 SDRAM (2 x 8 GB)
Speichersteckplätze	4 DIMM
Interner Speicher	WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
2. Festplattenlaufwerk	SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min
Interne Laufwerkeinschübe	Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Ti (8 GB GDDR6 dediziert)
Audio	5.1 Surround Sound; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra
Mindestabmessungen (B x T x H)	16,5 x 36,9 x 43,3 cm
Gewicht	11,36 kg
Tastatur	USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, kabelgebunden, 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)	48 x 29,9 x 54,2 cm
Paketgewicht	14,62 kg
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Wireless	Intel® Wi-Fi 6 AX 201 (2x2) und Bluetooth® 5, kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich) ^[11,12,13,16]
Netzteiltyp	Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze
Umweltzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert
Spezielle Merkmale	Luftkühlung 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	196068238643
Herstellergarantie	2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

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 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.

[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 Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

[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 öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwurfsphase 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.

Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiv. 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>.

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.

