

OMEN 25L Desktop GT12-1005ng Bundle PC



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.“

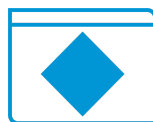


*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



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.



OMEN 25L Desktop GT12-1005ng Bundle PC

Funktionsumfang

Windows 10

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

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 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

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.

5.1 Surround-Sound

Der Rechner bietet alle Anschlüsse, die du für echten 5.1 Surround-Sound brauchst. Du hast Lust auf noch präziseren, mitreißenderen Klang bei deinen Lieblingsgames, -serien und -songs? Dann schließe einfach Surroundsound-Lautsprecher an!

DTS Headphone: X-Technologie

Durch das Erzeugen von authentischem, räumlich präzisiertem 3D-Klang über Kopfhörer oder Ohrhörer bietet diese Technologie eine Soundtiefe für Spiele, Filme und Musik, die beste Unterhaltung bietet.¹⁴

SuperSpeed USB Type-C® mit nur 10 Gbit/s Signalrate

Schließe deinen externen Speicher über den SuperSpeed USB-C™ Anschluss mit 10 Gbit/s Signalrate an. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.¹⁵

SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalrate

Schließe deinen externen Speicher über diesen SuperSpeed USB Type-C® Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate an. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum einstecken kannst.¹⁵

SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalrate

Schließe deinen externen Speicher über den SuperSpeed USB Type-A Anschluss mit 10 Gbit/s Signalrate an.¹⁶

SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate

Verbinde deinen externen Speicher via SuperSpeed USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate.¹⁶

HP QuickDrop

Übertrage Fotos, Videos, Dokumente und mehr drahtlos zwischen deinem PC und deinem Mobilgerät.

OMEN Gaming Hub

In einer benutzerfreundlichen Oberfläche kannst du CPU und RAM übertakten, die Beleuchtung des Gehäuses anpassen und die Netzwerkkonnektivität optimieren.¹⁷

OMEN Light Studio

Steuere die RGB-Lichteffekte für alle angeschlossenen und unterstützten Geräte über eine einzige App. Mit OMEN Light Studio kannst du die Beleuchtungsoptionen mit einer Vielzahl von Effekten wie Ambient, Wave, Interactive und mehr ganz einfach individuell anpassen.

OMEN 25L Desktop GT12-1005ng Bundle PC



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home 64 – kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar³⁸
Dieser PC wird mit Windows 10 und einem kostenlosen Upgrade auf Windows 11 geliefert oder Windows 11 ist ggf. bereits vorinstalliert. Das Upgrade auf Windows 11 wird Ende 2021 bis Anfang 2022 bereitgestellt. Der genaue Zeitpunkt variiert je nach Gerät. Bestimmte Funktionen setzen spezifische Hardware voraus. Siehe aka.ms/windows11-spec

Prozessor

Intel® Core™ i9-11900 (2,5 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i9-Prozessor der 11. Generation

Chipsatz

Intel® RKL Z590H

Speicher

HyperX® 32 GB DDR4-3200 SDRAM (2 x 16 GB)
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.
Speichersteckplätze: 4 DIMM

Datenspeicher

WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD-Laufwerk, 512 GB
SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min
25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB GDDR6 dediziert);
Auf Basis der NVIDIA Ampere-Architektur

Audio

5,1 Surround Sound; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra

Display-Beschreibung

Monitore separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.hp.com/eur/home-monitors

Stromversorgung

Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze;

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Intel® Wi-Fi 6 AX 201 (2x2) und Bluetooth® 5, kombiniert (Unterstützung von Dateiübertragungsgeschwindigkeiten im Gigabit-Bereich)^{11,12,13,16}
Miracast-kompatibel; MU-MIMO unterstützt

Anschlüsse

Oben:

2 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Hinten:

1 SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon
Interne Laufwerkeinschübe: Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Videoanschlüsse

1 HDMI; 3 DisplayPort™

Erweiterungssteckplätze

3 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x4

Webcam

HP True Vision 5 MP Privacy Camera und integrierte Dual-Array-Digitalmikrofone, 1,4-µm-Kamerasensor

Design

Produktfarbe

Vordere Blende in Shadow Black, Logo in Dark Chrome, Seitenwand aus Glas

Software

HP Apps

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub

Software

Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)¹⁷;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee LiveSafe™²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 482W7EA #ABD
UPC/EAN code: 196068243937

Umweltzeichen

EPEAT®-registriert²⁷
ENERGY STAR®-zertifiziert

Gewicht

11,36 kg;
Verpackt: 14,62 kg

Abmessungen

16,5 x 36,9 x 43,3 cm;
Verpackt: 48 x 29,9 x 54,2 cm

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.

Tastatur

USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, kabelgebunden, Schwarz

Leistungsmerkmale

Luftkühlung für Prozessor

Sicherheitsmanagement

Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss

OMEN 25L Desktop GT12-1005ng Bundle PC

Gewährleistungsservices*



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM918E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

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.

¹⁴ Wenn du die Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke verwendest, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu minimieren, reduziere die Lautstärke, und stelle die Audiofunktion nur für kurze Zeit auf die volle Lautstärke ein.

¹⁵ USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

¹⁶ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

¹⁷ Eine Änderung der Taktfrequenz und/oder Spannung kann: (i) die Systemstabilität und die Lebensdauer des Systems, des Prozessors und anderer Systemkomponenten reduzieren; (ii) zum Ausfall des Prozessors und anderer Systemkomponenten führen; (iii) eine Reduzierung der Systemleistung verursachen; (iv) zu Überhitzung oder sonstigen Schäden führen; (v) die Systemdaten beeinträchtigen. Einen über seine Spezifikationen hinausgehenden Betrieb des Prozessors haben HP und Intel weder getestet noch übernehmen sie hierfür irgendwelche Garantien. HP und Intel haben den Betrieb anderer Systemkomponenten über deren Spezifikationen nach Industriestandard hinaus nicht getestet und übernehmen für diese bei einer solchen Verwendung keine Garantie. HP und Intel übernehmen keine Verantwortung dafür, dass der Prozessor und sonstige Systemkomponenten – auch wenn diese mit geänderten Taktfrequenzen und/oder Spannungen betrieben werden – für irgendeinen bestimmten Zweck geeignet sind.

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.

² Kostenloses 1-Jahres-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

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.

²⁷ Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

³⁸ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. 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 eine schnelle Internetverbindung 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>.

