

OMEN 25L Desktop GT12-0302ng



Dein Gaming-Herz wird höher schlagen.

Das wird Gaming-Liebe auf den ersten Blick. Der OMEN 25L Desktop-PC hat den Look und die Technik, die du dir wünschst. Mit hoher Prozessor- und Grafikleistung kannst du auf der Stelle durchstarten. Und dank einfacher Upgrades und OMEN Command Center wirst du richtig lange Spaß an diesem Rechner haben.



Jetzt ist nie wieder dein PC schuld

Ab sofort bestimmt nur noch dein Können, ob du das Spiel für dich entscheidest – also zeig was du drauf hast! Leistungsstarke Prozessor- und Grafikkartenoptionen unterstützen dich bei deinen Moves. Verbesserte Kühltechnologie und erhöhte Standfüße sorgen dafür, dass dein PC immer schön cool bleibt – damit dich wirklich nichts beim Gewinnen stört.



Der macht genau das, was du willst

Hier stehen dir alle Möglichkeiten offen: Dieser PC lässt sich mühelos upgraden – und dank der immer länger werdenden Liste von Anpassungs- und Optimierungsoptionen, die das OMEN Command Center bereitstellt, kannst du deinen Rechner exakt auf deine Wünsche zuschneiden.



Es kommt eben doch aufs Äußere an

Es gibt Menschen, die sagen, es kommt nicht aufs Äußere an. Wir sagen: Ein leistungsstarkes Inneres darf ruhig auch attraktiv verpackt sein. Transparente Verkleidungen aus gehärtetem Glas, eine gebürstete Frontseite und die individuell anpassbare RGB-Beleuchtung des Innenraums machen diesen PC perfekt für alle, die keine Kompromisse wollen.



OMEN 25L Desktop GT12-0302ng

Funktionsumfang

NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 Grafikkarte

Ob für kreative Projekte oder Gaming – die brandneue NVIDIA Turing™ Konstruktion mit RayTracing-Technologie gewährleistet mitreißende Visuals und enorme Geschwindigkeiten.

Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation

Sichern Sie sich zuverlässige und reaktionsschnelle Leistung für mehr Produktivität. Erleben Sie eindrucksvolles Entertainment und genießen Sie schnellere Leistung für Gaming, Streaming und die Erstellung von Inhalten.¹

McAfee® LiveSafe™

Ein kostenloses 12-monatiges Abonnement von McAfee® LiveSafe™ ist im Kaufpreis inbegriffen. Der McAfee® LiveSafe™-Service macht dein digitales Leben leichter, indem er deine Daten, deine Identität und deine Geräte schützt. So kannst du beruhigt online gehen.²

Einfach Geräte verbinden

Wireless-Funktionen laufen glatter denn je – durch eine Kombination aus Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.0. Freuen Sie sich auf absolut stabile Verbindungen und bis zu 3 Mal schnellere Dateiübertragung als mit Wi-Fi 5.³

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.

PCIe-SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden mit bis zu 512 GB PCIe SSD Speicher.

Ethernet-Anschluss

Wenn die Wireless-Verbindung einmal ruckelig ist, können Sie rasch Ihr Ethernet-Kabel einstecken und erhalten störungsfreies, kabelgebundenes Internet.

Zeige deine Hardware

Durch eine Seitenverkleidung aus gehärtetem Glas sind die internen Komponenten mit RGB-Beleuchtungseffekten zu sehen. Eine durchsichtige EMI-Schutzschicht reduziert das Risiko elektrischer oder magnetischer Störungen mit anderen Geräten.

Individuelle RGB-Lichteffekte an Ihrem PC

Passen Sie die RGB-LED-Beleuchtungseffekte Ihres OMEN Desktops im OMEN Command Center an. Setzen Sie Ihren Desktop in Szene! Sowohl das Frontlogo als auch der durch die Seitenverkleidung sichtbare Innenraum lassen sich farblich Ihren Wünschen anpassen – ob in einer einzelnen Farbe oder mit einer der vorprogrammierten Beleuchtungsanimationen.⁴

DTS-Kopfhörer: 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.

5.1 Surround-Sound

Ihr Rechner bietet alle Anschlüsse, die Sie für echten 5.1 Surround-Sound brauchen. Haben Sie Lust auf noch präziseren, mitreißenderen Klang bei Ihren Lieblingsspielen, -serien und -songs? Dann schließen Sie einfach Surroundsound-Lautsprecher an!

OMEN Command Center

Das OMEN Command Center gibt Ihnen die Kontrolle über Ihre Setups für ein erstklassiges Gaming-Erlebnis. Mit nur wenigen Klicks können Sie CPU und RAM sicher übertakten, die Gehäusebeleuchtung anpassen und mit dem Network Booster sowie der Dual Force Funktionalität die Konnektivität optimieren.¹⁴

Individuelle RGB-Lichteffekte an Ihrem PC

Passen Sie die RGB-Lichteffekte im Desktop-Innenraum individuell Ihren Vorstellungen an.¹⁵

OMEN 25L Desktop GT12-0302ng



Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 10 Home Advanced

Prozessor

Intel® Core™ i7-10700F (2,9 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne)

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation ^{6,7}

Chipsatz

Intel® H470

Speicher

HyperX® 16 GB DDR4-2666 XMP SDRAM (2 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 4 DIMM

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

Dropbox¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 (6 GB GDDR6 dediziert) ;

Powered by NVIDIA Turing™ GPU-Architektur

Audio

5.1 Surround Sound; Unterstützung für DTS Headphone:X™

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, 5 Gbit/s Signalarate; 1 Mikrofon; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert

Hinten: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 audio-in; 1 audio-out; 1 microphone; 1 RJ-45

Interne Laufwerkeinschübe: Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™; 1 DVI-D

Erweiterungssteckplätze

3 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x1

Design

Produktfarbe

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

Software

HP Apps

HP Audio Switch; HP Support Assistant; OMEN Command Center

Software

Alexa; Netflix; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion); Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat

Service & Support

McAfee LiveSafe™ ²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 170A8EA #ABD

UPC/EAN code: 195122063788

Gewicht

11,46 kg;

Verpackt: 14,62 kg

Abmessungen

16,5 x 36,9 x 43,3 cm;

Verpackt: 48 x 29,9 x 54,2 cm

Garantie

2 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile, Arbeitszeit und Abhol- und Rückgabeservice.; Sie können die Garantieabdeckung Ihres Produkts auf insgesamt bis zu 3 Jahre erweitern; weitere Informationen: www.hp.com/at/garantie-erweiterung

Mitgeliefertes Zubehör

Kabelgebundene HP USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz

OMEN 25L Desktop GT12-0302ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.



OMEN by HP Sequencer
Tastatur
2VN99AA



OMEN by HP Photon
Wireless-Maus
6CL96AA



OMEN by HP Mindframe
Prime Headset
6MF35AA



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM918E

Gewährleistungsservices*

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

¹ 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 Anwendungs-Workload sowie individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für höhere Leistung dar. Internetzugang wird benötigt und ist nicht im Lieferumfang enthalten. Zur Anzeige von 4K-Bildern sind 4K-Inhalte erforderlich. Die Grafikausgabe kann durch die maximale Auflösung des Displays eingeschränkt werden.

² Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 12 Monaten erforderlich.

³ Wireless Access Point und Internet-Service eines separaten Anbieters erforderlich. 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 verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird. Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in der Ukraine, Russland und Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern wird Wi-Fi 6 (802.11ax) deaktiviert und durch die DRS-Lösung von Intel auf 802.11ac heruntergestuft.

⁴ Sicherer Remote-Zugriff erfordert die Verwendung deiner Game Stream-Anmeldeinformationen und das Herunterladen der OMEN Command Center App aus dem Microsoft Store. Nur mit Windows 10 PCs kompatibel. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

¹⁴ Sicherer Remote-Zugriff erfordert die Verwendung deiner Game Stream-Anmeldeinformationen und das Herunterladen der OMEN Command Center App aus dem Microsoft Store. Nur mit Windows 10 PCs kompatibel. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

¹⁵ Sicherer Remote-Zugriff erfordert die Verwendung deiner Game Stream-Anmeldeinformationen und das Herunterladen der OMEN Command Center App aus dem Microsoft Store. Nur mit Windows 10 PCs kompatibel. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

Fußnoten für technische Daten

¹ Neue Dropbox-Benutzer haben für einen Zeitraum von 12 Monaten ab dem Datum der Registrierung Anspruch auf 25 GB kostenlosen Dropbox-Speicherplatz. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten.

² Kostenloses 30-Tage-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 den gleichen 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 Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, 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.

