

# OMEN 25L Desktop GT12-0009ng



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 – Ausreden beim Verlieren ziehen nicht mehr, wenn du den OMEN 25L Desktop-PC im Einsatz hast. Hohe Prozessor- und Grafikleistung tragen dich zum Erfolg. Dabei bleibt der PC dank großem Frontlüfter und erhöhten Standfüßen immer schön kühl – 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 GT12-0009ng

---

## Funktionsumfang

### Windows 10

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

### NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 SUPER Grafikkarte

Verbessern Sie Ihr Multimedia-Erlebnis mit schneller Leistung und Echtzeit-Ray-Tracing. Spielen Sie Ihre Lieblings-Games und bearbeiten Sie Fotos oder Videos mit fantastischer Qualität, die nur dedizierte Grafikkarten bieten können.

### Wi-Fi 5 (2x2) und Bluetooth® 5.0

Nie wieder ruckeliges Internet und schwache Verbindungen. Der neueste Wi-Fi 5 (2x2) WLAN-Adapter und Bluetooth® 5.0 sorgen für dauerhaft starke Verbindungen zum WLAN und zu Bluetooth®-Geräten.<sup>2</sup>

### 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

Wird mit bis zu 512 GB PCIe-basierter Flash-Speicherkapazität angeboten und ist bis zu 17-mal schneller als ein herkömmliches Festplattenlaufwerk mit 5400 U/min in einem Notebook.<sup>3</sup>

### 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

Passe deine OMEN Obelisk Desktop RGB LED-Beleuchtungseffekte über das OMEN Command Center an deine Wünsche an. Du kannst auf dem Front-Logo und für die Innenbeleuchtung eine einzige Farbe oder vorprogrammierte Beleuchtungsanimationen einstellen, die durch die Seitenverkleidung zu sehen sind.<sup>4</sup>

### 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

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!

### OMEN Command Center

Das OMEN Command Center gibt dir die Kontrolle über deine Setups für ein erstklassiges Gaming-Erlebnis. Mit nur wenigen Klicks kannst du CPU und RAM sicher übertakten, die Gehäusebeleuchtung anpassen und mit dem Network Booster sowie der Dual Force Funktionalität die Konnektivität optimieren.<sup>14</sup>

### Individuelle RGB-Lichteffekte an Ihrem PC

Passe die RGB-Lichteffekte im Desktop-Innenraum individuell deinen Vorstellungen an.<sup>15</sup>

### Werkzeugfreier Zugriff

Einfacher Zugriff auf die vier externen Festplatten und einfaches Austauschen ohne Öffnen des Gehäuses. Für den Fall, dass ein Zugriff auf die Hardware-Komponenten erforderlich ist, sind ein doppelseitiger Schraubendreher und Austauschschrauben im Lieferumfang enthalten – sie befinden sich hinter dem OMEN-Logo.

# OMEN 25L Desktop GT12-0009ng



## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 10 Home 64

#### Prozessor

AMD Ryzen™ 9 3900 (3,1 GHz Basistaktung, bis zu 4,3 GHz maximale Boost-Taktung, 64 MB L3 Cache, 12 Kerne)

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 9 Prozessor<sup>6,7</sup>

#### Chipsatz

AMD B450

#### Speicher

HyperX® 16 GB DDR4-3200 XMP SDRAM (2 x 8 GB); Steckplätze (insgesamt): 2 DIMM  
Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

#### Datenspeicher

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD  
SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min  
Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 Super™ (8 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](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

#### Stromversorgung

Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze;

### Konnektivität

#### Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 5 (2x2) und Bluetooth® 5 Kombikarte<sup>10</sup>

#### Anschlüsse

Oben: 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 microphone; 1 headphone/microphone combo

Hinten: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4); 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 4 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 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

2 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; ExpressVPN (30 day free trial); LastPass Premium (30 day free trial); Testversion für Kunden des neuen Microsoft® Office 365 für 1 Monat

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 3A718EA #ABD

UPC/EAN code: 194850736025

#### Gewicht

11,46 kg;

Verpackt: 16,08 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 finden Sie im Internet auf den [hp.com](http://hp.com)-Produktseiten in den Bereichen für Optionen und Zubehör.

#### Mitgeliefertes Zubehör

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

# OMEN 25L Desktop GT12-0009ng

## Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
UM918E

## Fußnoten Hauptverkaufsargumente

## Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>1</sup> 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. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 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>.

<sup>2</sup> WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

<sup>3</sup> Basierend auf internen HP Tests unter Einsatz der Benchmarking-Software CrystalDiskMark. Im Vergleich zu traditionellen Festplatten mit 5400 U/min ist die Leistung sequenziell höher (nur Lesevorgänge).

<sup>4</sup> 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.

<sup>14</sup> 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.

<sup>15</sup> 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

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

<sup>10</sup> WLAN Access Point und Internetdienst von separatem Anbieter erforderlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

<sup>17</sup> Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

