

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0067ng PC

Hol dir den Schlüssel zu deiner optimalen Gaming-Leistung

Der OMEN 35L Gaming-Desktop-PC ermöglicht es dir, dein gesamtes Leistungspotenzial zu nutzen. Neben dem neuesten Intel® Core™ Prozessor¹ und fortschrittlicher Grafik ist er mit speziellen OMEN Markenkomponenten ausgestattet, die für starke Kühlung und hohe Leistung unter Spitzenlast ausgelegt sind. Das Design erlaubt eine einfache Aufrüstungen und Personalisierungen ohne Werkzeug, so dass du ihn problemlos an deine Gaming-Anforderungen anpassen kannst.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Optimiert für Leistung

Spiele dein bestes Game dank eines Designs, das für Leistung optimiert wurde.



Zukunftssicher ohne Werkzeuge

Aufrüstbar mit OMEN Komponenten, so dass Erweiterungen und Anpassungen innerhalb des Formfaktors nach Branchenstandard möglich sind.



Personalisieren Sie Ihre Lösung

Mit dem OMEN Gaming Hub kannst du die Performance und die aRGB-Optionen individuell einstellen.

Nachhaltigkeit in Aktion

Wir sind alle Teil eines großen Ganzen

Es ist wichtig. Wir sind alle Teil eines großen Ganzen⁵: Mit 100 % recycelbaren Verpackungslösungen², mindestens 20 % recyceltem Kunststoff und 10 % recyceltem Metall³⁴.



mit



McAfee™



GEFORCE
RTX

OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0067ng PC

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, sich mit deinen Lieblingsmenschen, -nachrichten, -games und -inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du etwas intuitiv kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.⁶

Genug Leistung für jedes Game und jede Aufgabe mit den Intel® Core™ Ultra Prozessoren.

Verbesserte Leistung für Gaming und Produktivität mit verbesserter Kühlung, leiserem Systembetrieb und höheren Geschwindigkeiten dank Intel® Core™ Ultra Prozessoren.⁷

PCIe NVMe™ M.2 SSD -Speicher

Blitzschneller Systemstart innerhalb weniger Sekunden – mit bis zu 2 TB PCIe NVMe™ M.2 SSD-Speicher.

DTS Headphone: X-Technologie

Durch das Erzeugen von authentischem, räumlich präzisem 3D-Klang über Kopfhörer oder Ohrhörer bietet diese Technologie eine Soundtiefe für Spiele, Filme und Musik, die beste Unterhaltung bietet.⁸

USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalarate

Schließe deinen externen Speicher via USB Type-A® Anschluss mit 10 Gbit/s Signalarate an. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du das Kabel nie falsch herum einstecken kannst.⁹

Ethernet-Anschluss

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

Dual-Channel-Arbeitsspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Dadurch verdoppelt sich die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für noch mehr Systemleistung.

Mühe los verbunden

Genieße ein unterbrechungsfreies kabelloses Erlebnis mit einer Kombination aus Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) und Bluetooth® 5.2.¹⁰

Nachhaltiges Design

Kleine Veränderungen, große Wirkung – dieses Produkt enthält nachhaltige Materialien wie beispielsweise 45 % recycelten Haushaltskunststoff.¹¹

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub ist der zentrale Ort, an dem du alles findest, was dein Spielerlebnis verbessert. Von Software-Verbesserungen über Hardware-Steuerung bis hin zu Live-Services – erlebe müheloses und komfortables Gaming mit dem OMEN Gaming Hub.

Try PC Game Pass for free with your new HP device

Spiele Hunderte von Top-PC-Spielen mit deinem neuen HP Gaming-Gerät und profitiere von 3 kostenlosen PC Game Pass-Monaten – inklusive EA Play. Da ständig neue Spiele hinzukommen, gibt es immer etwas Neues zu entdecken.¹²

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice
UM918E



OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0067ng PC

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

Intel® Core™ Ultra 9 285K (bis zu 5,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 36 MB L3 Cache, 24 Kerne, 24 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor

Chipsatz

Intel® Z890

Speicher

Kingston FURY 32 GB DDR5-6000 MT/s XMP RGB Kühlkörper (2x 16 GB)

Datenübertragungsraten von bis zu 6000 MT/s.

Speichersteckplätze: 4 DIMM

Maximaler Hauptspeicher: Unterstützt bis zu max. 128 GB Systemspeicher

Datenspeicher

2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti (16 GB GDDR7 dediziert);

Audio

5.1 Surround Sound; Unterstützt OMEN Audio Control DTS Headphone:X™

Display-Beschreibung

Monitore separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter

www.hp.com/eur/home-monitors

Stromversorgung

850 W 80 Plus Gold-zertifiziertes ATX-Netzteil;

System-Kühler

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC

Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte ¹²

Anschlüsse

Oben:

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headphone/microphone combo^{19,20}

Hinten:

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 4 USB 2.0 Type-A; 1 microphone; 1 RJ-45; 1 audio-in; 1 audio-out; 1 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)

Videoanschlüsse

1 HDMI 2.1b; 3 DisplayPort™ 2.1b

Erweiterungssteckplätze

1 PCIe x16; 1 PCIe x4; 3 M.2 (2 für SSD, 1 für WLAN)

Nachhaltigkeit

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Das geformte Zellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; 20 % recycelter Haushaltskunststoff; Lackierung auf Wasserbasis; 10 % recyceltes Metall; Die LDPE-Tasche besteht zu 30 % aus recyceltem Kunststoff^{40,41}

Design

Produktfarbe

Schwarzes Metall

Pulverbeschichtung

Software

HP Apps

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP

Software

Intel® Unison™;

McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)²;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

1-month Adobe free trial offer; Xbox Game Pass 1-month free trial; PC Game Pass 3-month trial^{25,43}

McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: BA2U3EA #ABD

UPC/EAN code: 198990795423

Gewicht

14,5 kg;

Verpackt: 18,5 kg

Abmessungen

21 x 40,8 x 41 cm;

Verpackt: 59 x 33,2 x 58,3 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.

Sicherheitsmanagement

Kensington Sicherheitskabelschlitz



OMEN 35L Gaming Desktop GT16-0067ng PC

Fußnoten

Fußnoten für Text

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 Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

² 100 % der Außenverpackung/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Alle Kunststoffpolster aus >90 % recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffbeschichtungen.

³ Die Menge an recyceltem Kunststoff ist als prozentualer Anteil des Kunststoffgesamtgewichts angegeben. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff (PCR) basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018 EPEAT.

⁴ Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO-14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.

⁵ Recyclinganlagen sind nicht an allen Standorten verfügbar.

⁶ 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 wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Highspeed-Internet und 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>.

⁷ Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.

⁸ Bei einer Nutzung der Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduziere die Lautstärke und stelle die Audiofunktion nur kurz auf volle Lautstärke ein.

⁹ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken des USB Implementers Forum.

¹⁰ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi CERTIFIED 6™ unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt. Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) wird in Weißrussland nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac).

¹¹ Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018.

¹² Der Xbox Game Pass ist separat erhältlich. Kreditkarte erforderlich. Sofern keine Kündigung erfolgt, wird nach Ende des Aktionszeitraums regelmäßig die jeweils aktuelle Mitgliedschaftsgebühr berechnet. Es gelten bestimmte Bedingungen, Ausschlüsse und Streaming-Beschränkungen. Xbox Cloud Gaming (Beta): Für ausgewählte Geräte und Regionen. Nach Ende der Laufzeit ist zur Nutzung von Games und Online-Multiplayer-Angeboten eine aktive Mitgliedschaft erforderlich. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit und je nach Region und Gerät. DLC sind separat erhältlich; Wird ein Spiel aus dem Katalog entfernt oder wird deine Mitgliedschaft beendet, muss das Spiel separat erworben werden, um die DLC-Nutzung fortzusetzen. Verbleibende Tage bereits bestehender Xbox Live Gold und/oder Game Pass für Konsole/PC Mitgliedschaften werden mit einem Konvertierungsverhältnis in die Ultimate-Mitgliedschaft übernommen. Zukünftige Code-Einlösungen unterliegen ebenfalls dem Konvertierungsverhältnis. Alle Konvertierungen zur Ultimate-Mitgliedschaft sind endgültig. Details und Systemvoraussetzungen findest du unter www.xbox.com/gamepass. Das Angebot gilt auf allen Xbox Game Pass-Märkten außer für Russland. Digital Direct: Deine digitalen Inhalte werden während der Einrichtung direkt auf dein Gerät übertragen. Es sind keine Codes erforderlich. PC Game Pass: Sofern das Abonnement nicht gekündigt wird, läuft es automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter. Gemäß xbox.com/subscriptionterms

Fußnoten für technische Daten

¹ 25 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

² Internetzugang erforderlich und nicht enthalten. McAfee ist auf Ihrem PC vorinstalliert und zur Aktivierung ist ein Konto erforderlich. Nach Ende des Testzeitraums ist eine Abonnementverlängerung erforderlich. Die VPN-Funktion ist in Indien, China, Syrien oder Nordkorea nicht verfügbar. McAfee ist im S-Modus nicht mit Windows 11 kompatibel. Sie müssen dauerhaft aus dem S Modus herauswechseln. Das Wechseln aus dem S Modus ist kostenlos, Sie können diesen Modus anschließend jedoch nicht wieder aktivieren.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

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

¹² Wi-Fi 6E erfordert für die Funktion im 6-GHz-Band einen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.

¹⁹ Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

²⁰ USB 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.

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

²⁵ Das Angebot ist weltweit (mit Ausnahme von China und Embargoländern oder anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gekennzeichnet sind) für neue und bestehende Abonnent:innen verfügbar, die mindestens 18 Jahre alt sind. Klicke auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um deine 1-monatige Testmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn du dich für einen Tarif mit automatischer Verlängerung registrieren möchtest, kannst du bei der Registrierung deine Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif am Verlängerungsdatum automatisch zum zu dem Zeitpunkt aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über dein Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe-Produkte, die in diesem Angebot verfügbar sind. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers/der Empfängerin. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.

²⁷ Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

⁴⁰ Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.

⁴¹ Der Anteil an wasserbasierter Lackierung variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff variiert je nach Produkt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018.

⁴³ Xbox Game Pass separat erhältlich. Kreditkarte erforderlich. Sofern keine Kündigung erfolgt, wird nach Ende des Aktionszeitraums regelmäßig die jeweils aktuelle Mitgliedschaftsgebühr berechnet. Es gelten bestimmte Bedingungen, Ausschlüsse und Streaming-Beschränkungen. Xbox Cloud Gaming (Beta): Für ausgewählte Geräte und Regionen. Nach Ende der Laufzeit ist eine aktive Mitgliedschaft erforderlich, um Games und Online-Multiplayer-Angebote zu nutzen. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit und je nach Region und Gerät. DLC sind separat erhältlich; Wird ein Game aus dem Katalog entfernt oder wird deine Mitgliedschaft beendet, muss das Game separat erworben werden, um die DLC-Nutzung fortzusetzen. Verbleibende Tage bereits bestehender Xbox Live Gold und/oder Game Pass für Konsole/PC Mitgliedschaften werden mit einem Konvertierungsverhältnis in die Ultimate-Mitgliedschaft übernommen. Zukünftige Code-Einlösungen unterliegen ebenfalls dem Konvertierungsverhältnis. Alle Konvertierungen zur Ultimate Mitgliedschaft sind endgültig. Details und Systemanforderungen unter www.xbox.com/gamepass. Das Angebot gilt auf allen Märkten für Xbox Game Pass außer Russland. Digital Direct: Deine digitalen Inhalte werden während der Einrichtung direkt auf dein Gerät übertragen; Es sind keine Codes erforderlich.

