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™ Prozessor[1] 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 gorßen Ganzen
Es ist wichtig. Wir sind alle Teil eines großen Ganzen[5]: Mit 100 % recycelbaren Verpackungslösungen[2], mindestens 20 % recyceltem Kunststoff und 10 % recyceltem Metall[34].

mit

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 Signalrate
Schließe deinen externen Speicher via USB Type-A® Anschluss mit 10 Gbit/s Signalrate 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.

Mühelos verbunden
Genieße ein unterbrechungsfreies kabelloses Erlebnis mit einer Kombination aus Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.3.[10]

240 mm RGB Flüssigkeitskühlung
Verbessern Sie das Kühlsystem Ihres PCs mit optimaler Wärmeableitung und RGB-Lichteffekten für ein cooles Setup, das auffällt.

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.

Teste den PC Game Pass kostenlos mit deinem neuen HP Gerät
Spiele Hunderte von Top-PC-Games mit deinem neuen HP Gerät und profitiere von 3 kostenlosen PC Game Pass-Monaten – inklusive EA Play. Da ständig neue Games hinzukommen, gibt es immer etwas Neues zu entdecken.[11]

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
Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): Intel® KI-Boost (13 NPU-TOPS)
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
PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 2 TB
100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate[1]
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
240 mm RGB Flüssigkeitskühlung;
System-Lüfter
2 x 120 mm ARGB-Lüfter vorne;

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® 10 Gbit/s Signalrate (HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (HP Sleep and Charge); 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse[19,20,52]
Hinten:
1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 4 USB 2.0 Type-A; 1 microphone; 1 RJ-45; 1 line in; 1 line out; 1 Thunderbolt™ 4 with USB Type-C® 40Gbps signaling rate (DisplayPort™ 2.1)
Videoanschlüsse
1 HDMI 2.1b-Anschluss; 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
Shadow Black
Strukturierte Oberfläche

Software

HP Apps
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Software
McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)[2];
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat[24,49,50]
Service & Support
1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate [25]
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 1680.1-2018 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 erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6E 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 6 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi-Einstellungen gemäß den lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac).
[11] PC Game Pass: Sofern das Abonnement nicht gekündigt wird, läuft es automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter. Vorbehaltlich der xbox.com/subscriptionterms. Es gelten bestimmte Bedingungen und Ausschlussklauseln. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit je nach Region und Gerät. Alle Rechte vorbehalten. Xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms.Three-monatige Testversion für Geräte, die nach Oktober 2024 gekauft wurden. Microsoft-Konto erforderlich. Die Angebote sind nur in ausgewählten Regionen verfügbar. Kreditkarte erforderlich. Nach dem Aktionszeitraum läuft das Abonnement automatisch zum dann gültigen regulären Preis weiter (Änderungen vorbehalten), sofern es nicht gekündigt wird (zuzüglich der geltenden Steuern). Details zur Kündigung findest du unter xbox.com/cancel. Vollständige Informationen findest du in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msockid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01

Fußnoten für technische Daten

[1] 100 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 3 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du 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 1680.1-2018 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 1680.1-2018.
[50] Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit ungespeicherten Dateien funktioniert es nicht. Copilot-Funktionen in Outlook gelten für Konten mit @outlook.com-, @hotmail.com-, @live.com- oder @msn.com-E-Mail-Adressen und sind unter Outlook.com, in Outlook, das in Windows integriert ist, in Outlook auf dem Mac sowie in iOS- und Android-Apps verfügbar. KI-Funktionen sind nur für Inhaberinnen und Inhaber eines Microsoft 365 Family-Abonnements verfügbar und können nicht gemeinsam genutzt werden. Es gelten Nutzungsbeschränkungen. Weitere Informationen Weitere Informationen Grundlegende Informationen zu KI-Gutschriften - Microsoft-Support. Die Microsoft Copilot-Funktionen in Microsoft 365 sind in China und der Sonderverwaltungsregion Macao nicht verfügbar.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services 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. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM, and Thunderbolt are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries. AMD, Ryzen, Athlon, and Radeon are trademarks of Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm and Snapdragon are trademarks or registered trademarks of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Bluetooth is a trademark owned by its proprietor and used by HP Inc. under license. NVIDIA and GeForce are trademarks and/or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries. USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum. DisplayPort™ and the DisplayPort™ logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA®) in the United States and other countries. McAfee and McAfee LiveSafe are trademarks or registered trademarks of McAfee LLC in the United States and other countries. ENERGY STAR is a registered trademark of the U.S. Environmental Protection Agency. All other trademarks are the property of their respective owners. Es stehen nicht alle Funktionen 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. Es sind ein High-Speed-Internetzugang 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.

Februar 2026