

OMEN 25L Desktop GT12-1107ng Bundle PC (655T2EA)



Bereit, wenn du bereit bist

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 AMD-Prozessor mit einer fortschrittlichen Grafikkarte. So kannst du auf deinem Niveau spielen und machst dabei stets eine gute Figur. Öffne einfach die Box und hole deine Gegner ein, noch bevor du sagen kannst: „Verdammt, bin ich gut“.



Lass uns spielen – richtig schnell

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 seinem leistungsstarken AMD-Prozessor und seiner fortschrittlichen Grafikkarte. Er verfügt darüber hinaus über einen neuen extra-großen Lüfter auf der Vorderseite, der alles besonders intensiv kühlt.

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 gewinnt nun einmal die Herzen. Mit Seitenwänden aus gehärtetem Glas, 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.

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst. ^[1]

Desktop Prozessor der AMD Ryzen™ 5000-Serie

Für die neuesten Spiele, den Bau des nächsten Hochhauses oder die Verarbeitung wissenschaftlicher Daten brauchst du einen leistungsstarken Prozessor, der mit allem fertig wird - und noch Reserven für mehr hat. Die Desktop-Prozessoren der AMD Ryzen™ 5000 Serie setzen mit Abstand neue Maßstäbe für Gamer und Künstler. ^[2]

Ultimates Gaming

Die GeForce RTX™ 3070 basiert auf Ampere – NVIDIAs RTX-Architektur der 2. Generation. Verbesserte RT- und Tensor-Recheneinheiten, mehrere Streaming-Prozessoren und extrem schneller G6-Speicher liefern dir selbst für die anspruchsvollsten Spiele genug Power. ^[3]

HyperX® DDR4-Arbeitsspeicher

Bis zu 32 GB schneller HyperX® DDR4-3200 RAM sorgt in allen Bereichen für eine Leistungssteigerung – vom Multitasking bis zum Gaming.

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.



Technische Daten

Formfaktor	microATX
Betriebssystem	Windows 11 Home
Produktfarbe	Shadow Black
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 5 Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 5 5600X (bis zu 4,6 GHz max. Boost-Taktung, 32 MB L3-Cache, 6 Cores, 12 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	AMD B550
Speicher	HyperX® 32 GB DDR4-3200 MHz XMP RAM (2 x 16 GB)
Speichersteckplätze	4 DIMM
Interner Speicher	512 GB WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2-SSD
2. Festplattenlaufwerk	SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min
Interne Laufwerkeinschübe	Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (8 GB GDDR6 dediziert) mit LHR
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™-Grafikkarte
Audio	5.1 Surround Sound; OMEN Audio Control Support DTS:X® Ultra
Mindestabmessungen (B x T x H)	16,5 x 36,9 x 43,3 cm
Gewicht	11,46 kg
Tastatur	Kabelgebundene HP 310-Tastatur- und -Maus-Kombination, schwarz
Videoanschlüsse	1 HDMI 2.1; 1 DisplayPort™
Anschlüsse	2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 Mikrofon
Erweiterungssteckplätze	3 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x4
Anschlüsse	1 SuperSpeed USB Type-C® mit 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalarate; 1 SuperSpeed USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalarate; 2 USB 2.0 Type-A; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon
Paketabmessungen (B x T x H)	48 x 29,9 x 54,2 cm
Paketgewicht	14,62 kg
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Wireless	Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate) ^[11,12,13,16]
Umweltzeichen	EPEAT®-Bronze-registriert ^[27]
Spezielle Merkmale	Luftkühlung für Prozessor
Sicherheitsmanagement	Steckplatz für Kensington MicroSaver-Schloss
Vorinstallierte Software	Alexa; ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion) ^[17]
Mitgelieferte Software	McAfee LiveSafe™
Software – Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat ^[24]
Cloud-Service	25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate ^[1]
UPC-Nummer	196548152889
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.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

OMEN by HP Displays

OMEN 27i IPS 2k Gaming-Monitor, 165Hz	8AC94AA
OMEN X 25f 240-Hz-Gaming-Display mit Adaptive Sync	4WH47AA

Mäuse

OMEN by HP Outpost Mauspad	6CM14AA
OMEN by HP Photon Wireless-Maus	6CL96AA
OMEN by HP Mauspad 300	1MY15AA
OMEN by HP Reactor Maus	2VP02AA
OMEN Vector Maus	8BC53AA
OMEN by HP Mauspad 100	1MY14AA

Tastaturen

OMEN by HP Sequencer Tastatur	2VN99AA
OMEN Encoder Tastatur	6YW76AA

Lautsprecher

HP Gaming-Lautsprecher X1000	8PB07AA
------------------------------	---------

Headsets

HP Pavilion Gaming Headset 600	4BX33AA
OMEN Blast Headset	1A858AA

Kopfhörer

OMEN Dyad Headset	8JE67AA
-------------------	---------

Personal Systems Consumer Care Pack Services

HP Abhol- und Lieferservice für Desktops, 3 Jahre – 2 Jahre Garantie	UM918E
--	--------

Fußnoten für Text

[1] 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>.

[2] 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.

[3] ©2021 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

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.

[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 von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

[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.

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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.

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>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer.

