



Leg' los – mit noch mehr Leistung

Ab sofort bestimmst du die Spielregeln. Dieses leistungsstarke Rig ist darauf ausgelegt, mit den Spielen von heute und morgen Schritt zu halten. Hinter dem kompakten und schlanken Äußeren verbirgt sich die geballte Performance, mit der du souverän spielen kannst. Der PC bietet genügend Spielraum für Erweiterungen.



Leistungsfähige Grafikkarte

Flüssige und reaktionsschnelle Grafik für die neuesten Spiele. Die separate Grafik stellt sicher, dass du deine Lieblingsspiele einfach ausführen kannst.

High-Speed-Leistung

Freue dich auf eine leistungsstarke CPU für Spiele, kreative Projekte und Multitasking. Ein verbessertes thermisches Konzept sorgt dafür, dass dein Desktop auch bei anspruchsvoller Nutzung kühl und leise bleibt.

Anpassbares und kompaktes Design

Dieser kompakte, platzsparende Desktop-PC kann auch zusätzliche Komponenten problemlos mit Strom versorgen – so lässt sich dein System bequem erweitern. Für Peripheriegeräte stehen ausreichend USB-Anschlüsse zur Verfügung, und die LED-Beleuchtung kannst du ganz nach deinem Geschmack einstellen. Richte dein Gaming Set-up so ein, wie es dir gefällt.

Funktionsumfang

Windows 10

Leisten Sie Großes mit dem bekannten Look & Feel von Windows – jetzt noch besser. ^[1]

PCIe SSD-Speicher

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

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.

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. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

Windows 10



Technische Daten

Formfaktor	Kundenspezifisch
Betriebssystem	Windows 10 Home 64 ^[38] (This PC comes with Windows 10 and a free Windows 11 upgrade or may be preloaded with Windows 11. The Windows 11 upgrade will be delivered late 2021 into 2022. Timing varies by device. Certain features require specific hardware. See aka.ms/windows11-spec)
Produktfarbe	Frontblende in Shadow Black, Logo in Acid Green Chrome
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 7-Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 5700G (3,8 GHz Basistaktung, bis zu 4,6 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Cores) ^[6,7]
Chipsatz	AMD Promontory B550A
Speicher	16 GB DDR4-3200 MHz RAM (2 x 8 GB)
Speichersteckplätze	2 DIMM
Interner Speicher	512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
2. Festplattenlaufwerk	SATA-HDD mit 1 TB, 7200 U/min
Speicherkartengerät	HP 3-in-1 Kartenlesegerät
Interne Laufwerkeinschübe	Zwei 3,5-Zoll-Laufwerke verfügbar
Grafik	Dediziert
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Ti (8 GB GDDR6 dediziert) mit LHR
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™-Grafikkarte
Audio	5.1 Surround Sound
Mindestabmessungen (B x T x H)	15,54 x 30,4 x 33,74 cm
Gewicht	5,96 kg
Tastatur	USB-Tastatur- und -Maus-Kombination, kabelgebunden, Grün
Videoanschlüsse	1 HDMI; 3 DisplayPort™
Anschlüsse	1 SuperSpeed USB Type-C® 5 Gbit/s Signtrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signtrate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert
Erweiterungssteckplätze	2 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x1
Anschlüsse	4 USB 2.0 Type-A; 1 Audioeingang; 1 Audioausgang; 1 Mikrofon; 1 RJ-45
Paketabmessungen (B x T x H)	49,9 x 40 x 28,7 cm
Paketgewicht	8,2 kg
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN
Wireless	Realtek RTL8821CE-M 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® 4.2 kombiniert ^[10]
Netzteiltyp	Effizientes Netzteil mit 500 W, Bronze
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	196068236984
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.
Lieferumfang	Schraubenbeutel

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

HP Home LCD-Monitore

HP X24ih Gaming-Monitor	2W925AA
HP X27q QHD-Gaming-Monitor	2V7U5AA

HP Value Displays

HP X24c Gaming-Display	9FM22AA
------------------------	---------

Mäuse

HP Pavilion Gaming Maus 300	4PH30AA
HP Pavilion Gaming Mauspad 400	5JH72AA
HP Pavilion Gaming Mauspad 300	4PZ84AA
HP Pavilion Gaming-Maus 200	5JS07AA

Tastaturen

HP Pavilion Gaming Tastatur 800	5JS06AA
HP Pavilion Gaming-Tastatur 550	9LY71AA

Headsets

HP X1000 Wireless-Gaming-Headset	7HC43AA
HP Pavilion Gaming-Headset 400	4BX31AA

Fußnoten für Text

[1] 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 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update 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>.

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 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.

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

[10] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden Wi-Fi 5 Spezifikationen abwärtskompatibel.

[17] Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

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

[38] Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.com>

© Copyright 2021 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.

