HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Leistung ohne Kabel. Konfigurierbares Design für hybrides Arbeiten.

Der Akku des EliteBook 6 G2q 14 Zoll KI-PC, der den ganzen Tag durchhält,[5] sorgt für hohe Produktivität. Dieser HP Copilot+ PC[6] wurde speziell für hybrides Arbeiten entwickelt und kombiniert integrierte Sicherheit[7], Funktionen für reibungslose Zusammenarbeit sowie kraftvolle Performance, um Sie voranzubringen.

Arbeiten ohne Netzstrom mit einem Akku, der den ganzen Tag durchhält

Das HP EliteBook 6 G2q bietet eine lange Akkulaufzeit[5], sichere lokale KI und reibungslose mobile Produktivität.

Bessere Konferenzen und bessere Zusammenarbeit

Im Studio abgestimmte Lautsprecher mit AI Nose Reduction[8] und eine 5-MP-Kamera erleichtern die Zusammenarbeit globaler Teams.

Schutz vor der Bedrohung

Machen Sie sich keine Sorgen mehr Sorgen um den Virenschutz der nächsten Generation vor Malware sowie den Schutz vor Diebstahl Ihrer Zugangsdaten.[7]



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Effizientes Design

Das HP EliteBook 6 G2q besteht zu 50 % aus recyceltem Aluminium[9] in den Außenabdeckungen und zu 50 % aus recyceltem Haushaltskunststoff[10] in den Keycaps. Es ist ENERGY STAR®-zertifiziert[11] und EPEAT® Climate+ Gold-registriert.[12]

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Funktionsumfang

Zuverlässigkeit der Enterprise-Klasse für IT-gestützte Bereitstellung
Mehr Produktivität mit einem ultraflachen Gerät, das für modernes Arbeiten entwickelt wurde und fortschrittliche KI[3] und robuste Sicherheit unterstützt. Entwickelt nach den Standards moderner Unternehmens-IT und ausgelegt auf zuverlässige, gleichbleibend hohe Leistung in anspruchsvollen Einsatzumgebungen.

KI-gestützte Zusammenarbeit
Dieser HP Copilot+ PC erleichtert die grenzenlose Zusammenarbeit für globale Teams.6 Live Captions,[8] im Studio abgestimmte Lautsprecher und Auto Frame[3] ermöglichen natürlichere und produktivere Gespräche.

Schutz vor der Bedrohung
Bleiben Sie entspannt mit dem HP Wolf Pro Security Next Gen Antivirus (NGAV), einem Virenschutz der nächsten Generation mit Malware-Schutz und Schutz von Anmeldedaten, der sicherstellt, dass Endbenutzer ihre Daten nicht auf manipulierten Webseiten eingeben.[7]

Effizientes Design
Das HP EliteBook 6 G2q besteht zu 50 % aus recyceltem Aluminium[9] in den Außenabdeckungen und zu 50 % aus recyceltem Haushaltskunststoff[10] in den Keycaps. Es ist ENERGY STAR®-zertifiziert[11] und EPEAT® Climate+ Gold-registriert.[12]

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen mit Microsoft Copilot
Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen – mit Windows 11[1] und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität. Fassen Sie Inhalte zusammen und schreiben Sie sie um, erhalten Sie relevante Inhaltsempfehlungen und bleiben Sie mit Microsoft Copilot organisiert.[13]

Überragende Geschwindigkeit
Die extrem energieeffizienten Snapdragon™ Prozessoren sorgen für eine blitzschnelle Geschwindigkeit und eine optimale Akkulaufzeit. Wählen Sie entweder die Snapdragon™ X Elite-Plattform[2] (12 Kerne) oder die Snapdragon™ X- oder X Plus-Plattform[2] (8-Kerne) mit Hexagon-NPU™ und Adreno-GPU™.[3]

Optimale Verbindung mit HP Go
Entdecken Sie HP Go[14], die einfach einzurichtende 5G-Mobilfunklösung[15] für Ihren PC. Nahtlose, sofort einsatzbereite Konnektivität für mühelose Kommunikation, Zusammenarbeit und Kreativität mit der stärksten verfügbaren stabilen Verbindung.

Business-fähige KI mit realen Vorteilen
Einmal aufladen und den ganzen Tag ohne Kabel – mit Geräten, die 5-mal schneller sind als 5 Jahre alte Windows-PCs.[16] Profitieren Sie von stressfreien Videokonferenzen, exklusiven KI-Funktionen[4] und der langen Akkulaufzeit[17] dieses Copilot+ PC.[6]

Ziehen Sie Ihr Publikum in Ihren Bann
Sie benötigen keine zusätzliche Beleuchtung, keine teuren Objektive und keine schallisolierten Räume. Windows Studio Effects hält Sie automatisch im Bild, optimiert die Beleuchtung und unterdrückt störende Geräusche während Videocalls – ideal, wenn ein professioneller Auftritt zählt.[18]

Sorgenfreies Surfen
Optimaler Schutz für Ihren PC: HP Sure Click schützt vor Malware, Ransomware und Viren aus Websites sowie Office- und PDF-Anhängen – hardwarebasiert und zuverlässig.[19]

HP Sure Sense
Malware entwickelt sich schnell weiter und kann von herkömmlichen Virenschutzprogrammen häufig nicht entdeckt werden. Schützen Sie Ihren PC mit HP Sure Sense vor noch völlig unbekannten Angriffen. HP Sure Sense kombiniert Verhaltensanalysen mit fortschrittlichen KI-Techniken – für einen außergewöhnlichen Schutz.[20]

Beschleunigen Sie die Grundlagen der IT-Verwaltung
Das HP Manageability Integration Kit[21] beschleunigt die Erstellung von Images und die Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheitsfunktionen, wenn der Microsoft Configuration Manager eingesetzt wird.

Verwandeln Sie die IT vom Kostenfaktor zum Wachstumstreiber
Die HP Workforce Experience-Plattform (WXP)[22] bietet IT-Teams KI-gestützte Insights und eine Workflow-Automatisierung, um digitale Reibungsverluste zu reduzieren.

Verlorene PCs finden, sperren oder löschen
Mit HP Wolf Security Protect and Trace mit Wolf Connect[23,24] können Sie einen PC praktisch von überall auf der Welt finden, sperren oder löschen, selbst wenn er ausgeschaltet ist. Dieses exklusive HP Produkt setzt neue Maßstäbe in puncto Datensicherheit und Asset-Management.

Einfaches Akkumanagement
Mit dem HP Power Manager Dashboard verwalten und überwachen Sie die Leistung sowie den Zustand des Akkus und passen die Ladeoptionen entsprechend Ihren Bedürfnissen an.[25]

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Technische Daten

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro[1] Windows 11 Home – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen[1] Windows 11 Home Single Language – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen[1] Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement)[1]
Prozessorproduktfamilie	Snapdragon® X2 Plus Prozessor Snapdragon® X2 Elite Prozessor
Verfügbare Prozessoren	Snapdragon® X2 Elite X2E-84-100 (bis zu 4,7 GHz, 12 Kerne) mit Qualcomm® Adreno™ Grafikkarte und Qualcomm® Hexagon™ (85 NPU TOPS); Snapdragon® X2 Elite X2E-64-100 (bis zu 4,0 GHz, 10 Kerne) mit Qualcomm® Adreno™ Grafikkarte und Qualcomm® Hexagon™ (80 NPU TOPS); Snapdragon® X2 Plus X2P-42-100 (bis zu 4,0 GHz, 6 Kerne) mit Qualcomm® Adreno-Grafikkarte™ und Qualcomm® Hexagon™ (80 NPU-TOPS)
Neuronale Verarbeitungseinheit	Qualcomm® Hexagon-NPU™[3]
Produktfarbe	Gletschersilber
Maximaler Hauptspeicher	64 GB LPDDR5x-9600 MT/s (integriert); (Transfer rates up to 9523 MT/s.) Arbeitsspeicher fest verlötet.
Interner Speicher	512 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD[4] 1 TB PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SSD[4] 256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD[4]
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")
Anzeigegerät[9,10,11,12]	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; Entspiegelter WUXGA-Touchscreen (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 300 Nits, 62,5 % sRGB; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 300 Nits, 62,5 % sRGB; Entspiegeltes Display 2,5K (2560 x 1600) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 120 Hz, 400 Nits, 100 % Adobe RGB und 100 % DCI-P3 mit HP Eye Ease; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 800 Nits, 100 % sRGB, integriertem HP Sure View 6 Blickschutz mit HP Eye Ease
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Qualcomm® Adreno™ GPU (Unterstützt DirectX® 12, UHD, HD-Dekodierung, HDCP 2.3, HDMI 2.1 (bis zu 4K 60 Hz).)
Audio	Audio von Poly Studio, vier Stereolautsprecher mit separaten Verstärkern, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung
Ports und anschlüsse	1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; 1 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; 2 USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate (mit Stromversorgung); 2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4)[8] ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optional ports: 1 Smartcard-Lesegerät (optional); 1 Nano-SIM[9]
Eingabegeräte	Spritzwassergeschützte Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys[51]; Glas-Clickpad mit standardmäßiger Gestenunterstützung, Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Temperatursensor; Hall-Effekt-Sensor[9]; Umgebungslichtsensor
Kommunikation	(Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.[6]); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE ; Qualcomm® FastConnect™ C7700 Wi-Fi 7 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte ; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G-Lösung; Qualcomm® Snapdragon™ X72 5G HP Go-Lösung ; NFC-Modul (Near Field Communication)[5]
Kamera	5 MP HDR-Kamera mit Bildsignalverarbeitung (ISP) und KI-Anwesenheitserkennung; IR-Kamera; FHD-HDR-Kamera [9]
Software	Erwerben Sie Microsoft Office (separat erhältlich)[16]; Individuelle Edge-Anpassung; HP Hotkey-Unterstützung; HP IQ[17]; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privatsphäreeinstellungen; HP Support Assistant[18]; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HP App[19]; Poly Studio Desktop[20]; Copilot in Windows mit Copilot-Taste[21]
Sicherheitsmanagement	Mit Secured-Core-PC kompatibel[29]
Fingerabdruckleser	Fingerabdruck-Lesegerät (bestimmte Modelle)

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Technische Daten

Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download)[22]; HP Client Management Script Library (Download)[23]; HP Cloud Recovery[24]; HP Connect für Microsoft Endpoint Manager[25]; HP Image Assistant (Download)[26]; HP Manageability Integration Kit (Download)[27]; HP Power Manager mit Akkufunktionsmanager (Download)[28]
Stromversorgung	HP 65 W USB Type-C® GaN-Netzadapter; HP Halogenfreies USB Type-C® GaN-Netzteil, 65 W zur Wandmontage HP Halogenfreies USB Type-C® GaN-Netzteil, 100 W zur Wandmontage[9,15]
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 56 Wh; HP Long-Life Li-Ion-Polymer-Akku, 3 Zellen, 68 Wh[9,13]; Der Akku ist intern verbaut und nicht durch die Kundin bzw. den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie. Schnelles Laden auf 50 % innerhalb von 30 Minuten.[14]
Abmessungen	31,48 x 22,2 x 1,07 cm (Minimum vorn); 31,48 x 22,2 x 1,69 cm (Minimum hinten); 31,48 x 22,2 x 1,12 cm (Maximum vorn); 31,48 x 22,2 x 1,74 cm (Maximum hinten); (Die Messung der vorderen Höhe erfolgt in der Nähe der Vorderkante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung beginnt. Die Höhenmessung an der Rückseite erfolgt in der Nähe der hinteren Kante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung endet.)[52]; Maximale Höhe: 1,99 cm
Gewicht	Ab 1,73 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	GS-Zeichen; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-Zeichen; China CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraine NSoC/TEC; EAEU-konform; Saudi-Arabien-konform; Blaulichtfilter; WW RoHS; MIL-STD 810H
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Mindestens 65 % recyceltes Metall. CO_2-Bilanz eines Produkts. HP papierbasierte Verpackungen stammen aus recycelten oder zertifizierten Quellen. Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Externes Netzteil mit 90 % Wirkungsgrad
TCO Certified	TCO-zertifiziert, 10. Generation[64]
EPEAT-registriert	EPEAT-registrierte Konfigurationen verfügbar[31]
Garantie	1 Jahr Garantie und 90 Tage eingeschränkte Software-Garantieoptionen je nach Land. Die Akkus verfügen über eine beschränkte Standardgarantie für ein Jahr. Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter http://www.hp.com/support/batterywarranty/. Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Verwenden Sie zur Auswahl der passenden Serviceleistung für Ihr HP Produkt das HP Care Pack Services-Suchtool unter: http://www.hp.com/go/cpc.

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 105 Desinfizierbares Mauspad		Verbessern Sie Ihren Platz mit einem rutschfesten, strapazierfähigen, desinfizierbaren[1] und wasserabweisenden Mauspad. Mit mühelosem Gleiten und punktgenauer Präzision maximiert dieses minimalistische Mauspad die nötige Bewegung. Das macht es zur perfekten Ergänzung für Ihre bevorzugte Maus. **Produktnummer: 8X595AA** [1] Ausgewählte Haushaltstücher können sicher für bis zu 1.000 Wischvorgänge verwendet werden. Siehe Anweisungen des Wischtuchherstellers zur Desinfektion sowie den HP Reinigungsleitfaden für von HP getestete Wischlösungen im Whitepaper „So reinigen Sie Ihr HP Gerät“ (https://h20195.www2.hp.com//v2GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW) [2] Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.
HP Portable USB-C 4K HDMI Hub		Mit diesem kompakten und zuverlässigen USB-C® 4K HDMI-Hub finden Sie mehr Möglichkeiten, sich von überall aus zu verbinden. Profitieren Sie von fünf zusätzlichen Anschlüssen, die mehrere Geräte und Betriebssysteme unterstützen und eine hohe Leistung liefern, damit Sie den ganzen Tag über produktiv sein können. **Produktnummer: BR1U0UT** [1] Kein Netzteil enthalten. Ein Hochleistungsnetzteil für 90 W oder mehr versorgt den Computer mit maximal 65 W. Ein 65-W-Hochleistungsnetzteil versorgt den Computer mit maximal 45 W. [2] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.
HP Modern 14" Laptop-Aktentasche		Erleben Sie reibungslose Mobilität im Alltag und sorgenfreien Schutz mit einer schlanken Aktentasche, in die die meisten Laptops bis zu 14" passen. Mit mehreren Schnellzugriffstaschen und vielseitigen Tragelösungen sind Sie stets organisiert und flexibel unterwegs. **Produktnummer: CJ8D0AA** [1] Die HP Total Test Process Testergebnisse stellen keine Garantie für künftige Leistung unter diesen Bedingungen dar. [2] Die Prozentangaben bei Recycling-Kunststoff beziehen sich auf das Gesamtkunststoffgewicht. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff (PCR) basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.
HP 495K Dual-Mode-Tastatur für mehrere Geräte		Bleiben Sie in Verbindung, produktiv und geschützt – ohne etwas zu verpassen. Diese Tastatur verbindet sich sicher mit mehreren Geräten, optimiert das Multitasking mit intelligenten Shortcuts und bietet ganztägigen Tippkomfort, damit Sie sich ganz auf das Wesentliche konzentrieren können. **Produktnummer: BD5F5UT** [1] Unterstützt Windows 10/11, macOS, ChromeOS, Android und iOS. Alle Plattformen außer Windows bieten nur eingeschränkte Funktionskompatibilität. [1] Erfordert die HP Accessory Center (HPAC) Software. HPAC kann kostenlos aus dem Microsoft Store heruntergeladen werden.
HP 405 Leise Wireless-Maus (schwarz)		Arbeiten Sie auf Ihre Weise mit einer Maus, die speziell für Sie konzipiert wurde. Mit vertikalem/horizontalem Scrollen, einer Akkulaufzeit von 24 Monaten[1] und leisen Klicks: Mit dieser strapazierfähigen HP 405 Wireless-Maus aus weichem Silikon können Sie von überall aus arbeiten. **Produktnummer: AZ7B3AA** [1] Bei einem Akku vom Typ AA. Die Akkulaufzeit ist eine Schätzung und von vielen Faktoren abhängig, wie z. B. von der Anzahl der aktiven, inaktiven und ruhenden Stunden, der Anzahl der ausgeführten Anwendungen, den Umgebungsbedingungen und den verwendeten Funktionen; Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Nutzung und Umgebungsbedingungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. [2] Erfordert Windows 10 oder höher.

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Fußnoten

Fußnoten für Text

[1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software und/oder BIOS-Updates, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 11 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets 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 .

[3] Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise den Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann spezifische Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen haben. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

[5] Die Akkulaufzeit basiert auf der Videowiedergabe, 2.2k-Auflösung (2240 x 1400), 200 Nit Helligkeit, System-Audiopegel als Bildstandard, Audio-Player-Stufe bei 18 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, mit angeschlossenem Kopfhörer oder über Lautsprecher (falls kein Klinkenanschluss vorhanden ist), WLAN eingeschaltet, jedoch nicht verbunden. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

[6] Auf einigen Geräten erfordern einige Copilot+ PC-Erfahrungen kostenlose Updates, die weiterhin von Microsoft bereitgestellt werden. Der Zeitpunkt variiert je nach Gerät und Region. Siehe aka.ms/copilotpluspcs. Copilot ist in China, Russland, Belarus und den mit einem Embargo belegten Regionen Kuba, Iran, Nordkorea und Krim NICHT verfügbar.

[7] Die HP Wolf Pro Security NGAV-Lizenz für ein (1) Jahr ist auf dem HP EliteBook 6 G2qinbegriffen. Die HP Wolf Pro Security NGAV Software wird unter den Lizenzbedingungen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) für die HP Wolf Security Software lizenziert, die Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 finden. Diese EULA unterliegt folgenden Änderungen: 7. Laufzeit. Sofern gemäß den in dieser EULA enthaltenen Bedingungen nicht anderweitig vorzeitig gekündigt wird, ist die Lizenz für HP Wolf Pro Security NGAV 4 Monate nach dem Versanddatum des HP Produkts durch HP wirksam und bleibt für den Zeitraum gültig, der Ihnen beim Kauf und in Ihrer Bestellbestätigungs-E-Mail mitgeteilt wurde („Erstlaufzeit"). Am Ende der Erstlaufzeit können Sie (a) eine Verlängerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von HP.com, dem HP Vertrieb oder einem HP Channel Partner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Wolf Pro Security ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren. Ungeachtet des Vorstehenden erlischt die Lizenz spätestens ein Jahr nach Ablauf der befristeten Laufzeit dieser betreffenden Lizenz.

[8] Unterstützt derzeit die Übersetzung von Video- und Audio-Untertiteln aus 40+ Sprachen ins Englische. Siehe https://aka.ms/nextgenaipcs .

[9] Recyceltes Metall wird als prozentualer Anteil des Metall-Gesamtgewichts gemäß ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm angegeben.

[10] Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.

[11] ENERGY STAR®-zertifizierte Produkte erfüllen die strengen Energieeffizienzrichtlinien der US- Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US- Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).

[12] Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

[13] Microsoft Copilot erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der Zeitpunkt der Bereitstellung von Funktionen und die Verfügbarkeit variieren je nach Markt und Gerät. Für die Anmeldung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Für die Anmeldung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Siehe http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

[14] HP Go ist in Nordamerika als separates Abonnement erhältlich, erfordert 5G und muss zum Zeitpunkt des Kaufs auf ausgewählten kommerziellen HP Laptops und -Workstations konfiguriert werden.

[15] Das 5G-Modul ist optional. Die WWAN-fähige Konfiguration muss beim Kauf ausgewählt werden, damit das WWAN-Modul zu einem späteren Zeitpunkt hinzugefügt werden kann (WWAN After Market Option Kit). Das Modul wurde für eigenständige (SA) 5G-NR-Netzwerke und für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke (öffentlich und privat) entwickelt, einschließlich Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G NR- und LTE-Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 laut Definition von 3GPP. Modul umfasst integrierte eSIM. Das Modul muss aktiviert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Datenverbindungs- sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. Mit 4G LTE- und 3G HSPA-Technologien abwärtskompatibel. Die geplante Verfügbarkeit des 5G-Moduls in bestimmten Plattformen und Ländern ist davon abhängig, ob es von den Anbietern und Frequenzbändern nterstützt wird.

[16] Basierend auf einem von Microsoft von Juni bis September 2025 durchgeführten Cinebench R20 Multi-Core-Benchmark-Test.

[17] Die Akkulaufzeit variiert erheblich je nach Gerät und je nach Einstellungen, Verwendung und anderen Faktoren. Siehe aka.ms/cpclaims.

[18] Für die Funktionen von Windows Studio Effects sind Windows 11 und ein Prozessor mit NPU erforderlich.

[19] HP Sure Click erfordert Windows 10 oder höher. Ausführliche Informationen finden Sie unter: https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[20] HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise erhältlich.

[21] Das HP Manageability Integration Kit steht auf der Website http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.

[22] Die Workforce Experience-Plattform (WXP) ist in verschiedenen Stufen und mit mehreren Lizenzlaufzeiten verfügbar, und für einige Funktionen sind optionale Add-on-Lösungen erforderlich. WXP ist für gewerbliche Kundinnen und Kunden gedacht und einige Funktionen und Möglichkeiten erfordern möglicherweise den zusätzlichen Erwerb von HP Services und/oder kommerzieller Hardware, die den HP Insights Agent für Windows, Mac und Android unterstützen. WXP ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 und SOC2 Typ 2 zertifiziert. Es können Aktivierungsanforderungen und Einschränkungen gelten. Für ausgewählte HP Lösungen ist ein HP Insights-Agent für Windows, Mac und Android erforderlich, der unter https://workforceexperience.hp.com/software heruntergeladen werden kann. Die vollständigen Systemvoraussetzungen und die Dienste, die auf die Anwendung angewiesen sind, finden Sie unter https://workforceexperience.hp.com/requirements. Die Agentin bzw. der Agent erfasst telemetrische Daten und Analytik rund um Geräte und Anwendungen, die in die Workforce Experience-Plattform integriert sind. Internetzugang erforderlich. Für das Monitoring der Audio- und Video-Collaboration-Technologie ist eine HP Vyopta Lizenz erforderlich. Für das Monitoring der virtuellen Maschine ist eine HP Anyware Lizenz oder eine kompatible Lizenz für virtuelle Maschinen eines Drittanbieters erforderlich. Druckfunktionen stehen nur ausgewählten Beta-Kunden bzw. -Kundinnen in den USA zur Verfügung. Print soll in einem zukünftigen Release in verschiedenen Stufen als Add-on-Lösung in Lizenzen mit unterschiedlicher Laufzeit verfügbar sein.

[23] Dieser Service ist nicht in allen Ländern verfügbar. Der weltweite Mobilfunkservice ist auf Gebiete beschränkt, in denen Wolf Connect Service verfügbar hat. Weitere Informationen zur Serviceabdeckung der Lösung finden Sie unter https://www.hpwolf.com/en/legal/ptwc/countries.

Fußnoten zur Spezifikation

[1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software und/oder BIOS-Updates, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 11 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets 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 .

[2] 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 von Qualcomm stellt keinen Maßstab für die Taktung dar.

[3] Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise den Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann spezifische Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen haben. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

[4] Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 32 GB sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

[5] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Die Wi-Fi 7 (802.11be)-Funktionalität erfordert ein kompatibles Windows-Betriebssystem, einen ausgewählten Prozessor und einen separat erhältlichen Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. In Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird.

[6] Miracast ist eine drahtlose Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.

[7] Das 5G-Modul ist optional. Die WWAN-fähige Konfiguration muss beim Kauf ausgewählt werden, damit das WWAN-Modul zu einem späteren Zeitpunkt hinzugefügt werden kann (WWAN After Market Option Kit). Das Modul wurde für eigenständige (SA) 5G-NR-Netzwerke und für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke (öffentlich und privat) entwickelt, einschließlich Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G NR- und LTE-Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 laut Definition von 3GPP. Modul umfasst integrierte eSIM. Das Modul muss aktiviert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Datenverbindungs- sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. Mit 4G LTE- und 3G HSPA-Technologien abwärtskompatibel. Die geplante Verfügbarkeit des 5G-Moduls in bestimmten Plattformen und Ländern ist davon abhängig, ob es von den Anbietern und Frequenzbändern nterstützt wird.

[8] USB 20 Gbit/s Signalrate ist bei Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar. Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

[9] Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

[10] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

[11] Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Sie ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen. Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

[12] Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.

[13] Bei neuen Akkus kann die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) von der Auslegungskapazität abweichen und die volle Ladekapazität kann um bis zu 10 variieren, was typisch für Lithium-Ionen-Akkus ist. Die Akkukapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit je nach Nutzung ab. Dies ist abhängig von verschiedenen Faktoren, wie z. B. Einstellungen für das Akkufunktionsmanagement, Lagerung, Temperatur, Umgebung, geladene Anwendungen, Funktionen, Systemkonfiguration und Energieeinstellungen.

[14] Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 %, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Für Akkukapazitäten von 56 Wh oder weniger ist ein Netzteil mit mindestens 65 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 56 Wh und weniger als 83 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 100 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 83 Wh und weniger als 100 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 120 Watt erforderlich. Wenn ein Ladestand von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.

[15] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

HP EliteBook 6 G2q 14 Zoll Next Gen Notebook-KI-PC

Fußnoten

Fußnoten zur Spezifikation

[16] Microsoft 365 ist separat erhältlich und erfordert zur Aktivierung einen Internetzugang.
[17] Die HP IQ Delivery-App ist auf ausgewählten HP PCs vorinstalliert; Die Software wird automatisch auf die künftig vorgestellte HP IQ-App aktualisiert, wenn Sie unter Windows automatische Updates aktiviert haben. Alternativ kann sie im Microsoft Store heruntergeladen werden. Die zukünftige HP IQ App nutzt künstliche Intelligenz. Die Funktionen variieren je nach Konfiguration. Ausführliche Informationen finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-1369671-16.
[18] HP Support Assistant ist für Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[19] Die HP App mit Multikamera-Unterstützung für den Mini-Desktop-PC ist nur ab dem 13. Prozessor verfügbar.
[20] Poly Studio Desktop erfordert ein Windows-Betriebssystem.
[21] Auf einigen Geräten erfordern einige Copilot+ PC-Erfahrungen kostenlose Updates, die weiterhin von Microsoft bereitgestellt werden. Der Zeitpunkt variiert je nach Gerät und Region. Siehe aka.ms/copilotpluspcs. Copilot ist in China, Russland, Belarus und den mit einem Embargo belegten Regionen Kuba, Iran, Nordkorea und Krim NICHT verfügbar.
[22] HP Client Catalog ist nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html).
[23] HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
[24] HP Cloud Recovery ist für Z by HP, HP Elite und Pro Desktop-PCs und Laptops mit Intel-® oder AMD-Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene Netzwerkverbindung. Hinweis: Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Nähere Einzelheiten finden Sie unter: https://support.hp.com/de-de/document/c05115630.
[25] HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Market Place für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale PCs erhältlich, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Für den Microsoft Endpoint Manager ist eine Registrierung erforderlich, die separat erworben werden muss. Netzwerkverbindung erforderlich.
[26] HP Image Assistant sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter (https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html).
[27] Das HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.hp.com/go/clientmanagement heruntergeladen werden.
[28] HP Power Manager mit Akkufunktion kann heruntergeladen werden, indem Sie Ihre Systeminformationen hier eingeben: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16.
[29] Secured-Core PC Enable erfordert einen Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro oder Qualcomm® Prozessor mit SD850 oder höher und erfordert 8 GB oder mehr Systemspeicher. Secured-Core PC wird werkseitig aktiviert.
[30] Der HP Fingerprint Sensor ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
[31] Basierend auf der US-Registrierung gemäß EPEAT-Kriterien und EPEAT Climate+. Status und Tier-Level variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.epeat.net.
[32] Ausgewählte SKUs von HP Commercial PCs und Workstations sind für die HP Go-Aktivierung konfiguriert. HP Go-Serviceplan ist separat erhältlich.
[51] Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
[52] Typische Abmessung. Die tatsächliche Abmessung kann um +/-0,5 mm variieren. Die Höhe kann je nach Konfiguration variieren. Die maximale Höhe beinhaltet keine Gummifüße. Die tatsächliche maximale Produkthöhe kann je nach Konfiguration/Modell zwischen 1,69 cm (0,66“) und 1,99 cm (0,78“) variieren.
[56] HP Wolf Security for Business for ARM erfordert Windows 10 oder 11 (Pro oder Home) oder höher, umfasst diverse HP Sicherheitsfunktionen und ist auf HP X, Ultra, Pro, Elite, Engage und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.
[64] TCO Certified ist ein ISO 14024 Typ 1-Nachhaltigkeitslabel für IT-Produkte. Die Einhaltung aller Kriterien wird unabhängig überprüft.

© 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. Produkte der Marken Snapdragon und Qualcomm sind Produkte von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Die patentierten Technologien von Qualcomm sind von Qualcomm Incorporated lizenziert. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US- Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

Oktober 2026