HP EliteBook 8 G2iW 14" Notebook-KI-PC

Leichter KI-PC für Ihre hybride Belegschaft

Der leichte HP EliteBook 8 G2iW 14" Notebook KI-PC wurde für Pendelwege entwickelt und bietet Mobilität, KI-fähige Leistung[3], eine lange Akkulaufzeit und Sicherheit auf Enterprise-Niveau[4] für intelligentes Arbeiten ohne Leistungseinbuße.

Mobilität für KI-fähige Leistung

Leichter Premium-PC mit KI-fähiger Leistung, der wenig wiegt und tägliche Workflows bewältigt.[3]

Auf diesem gestochen brillianten Display sehen Sie alle Details

Sehen Sie sich mehr vertikale Inhalte auf einer überraschend kleinen Fläche an und scrollen Sie weniger auf dem 14"-Display mit einem Seitenverhältnis von 16:10.[6]

Schutz vor der Bedrohung

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung.[4]

*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Effizientes Design

Hergestellt aus 50 % recyceltem Aluminium in den äußeren Abdeckungen[12], 50 % recyceltem Haushaltskunststoff in den Keycaps[13], ENERGY STAR[14] und TCO-zertifiziert[15] – alles in Verpackungen mit zertifizierten oder recycelten Papierquellen. [16]

HP EliteBook 8 G2iW 14" Notebook-KI-PC

Funktionsumfang

Geringes Gewicht, klare Verbindung und fortschrittliches Arbeiten
For teams that travel light and work big, this AI-ready[3] PC starting at under-1kg[17] pairs a sleek, all-metal durable chassis in Mist Silver with an optional 2.2K high resolution display[5,6], available HP Go with 5G[7,8], and long battery life.

Entwickelt für leise Leistung, klare Gespräche und einfache Eingabe
Von schnellen alltäglichen Aufgaben bis hin zu kritischen Besprechungen – intelligentes Arbeiten mit der von HP Smart Sense[9] abgestimmten Leistung, einer auf Komfort ausgelegten Tastatur und einem Clickpad sowie flexiblen Anschlüssen, während die optionale 5 MP+IR-Kamera[5] eine klare Zusammenarbeit unterstützt.

Für die IT-Anforderungen von modernen Unternehmen entwickelt
Teams beim Datenschutz mit HP Wolf Security BIOS-Level[4] und verfügbarem Sure View mit Blickschutz[10] schützen, während die Geräte mit einer oben angebrachten Tastatur, die in wenigen Minuten[11] ausgetauscht werden kann, und mit flexiblen Upgrade-Optionen weiterhin in Betrieb bleiben. [5]

Effizientes Design
Hergestellt aus 50 % recyceltem Aluminium in den äußeren Abdeckungen[12], 50 % recyceltem Haushaltskunststoff in den Keycaps[13], ENERGY STAR[14] und TCO-zertifiziert[15] – alles in Verpackungen mit zertifizierten oder recycelten Papierquellen. [16]

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen mit Microsoft Copilot
Ortsungebunden ohne Leistungseinbußen arbeiten – mit Windows 11[1] und den Technologien von HP – für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität. Inhalte zusammenfassen und umschreiben, relevante Inhaltsempfehlungen erhalten und mit Microsoft Copilot organisiert bleiben.[17]

Intel® unterstützter KI-PC
Ein Intel® Core™ Ultra Prozessor mit bis zu 17 TOPS NPUs[2,3], der speziell für die Verwaltung von KI-Workloads, eine lange Akkulaufzeit und detailgetreue Grafiken entwickelt wurde, schafft Freiräume für das Wesentliche.

Optimale Verbindung mit HP Go
HP Go[7], die einfach einzurichtende 5G-Mobilfunklösung[8] für den PC. Zuverlässige Verbindungen für Kommunikation, Zusammenarbeit und produktives Arbeiten.

Optimieren der PC-Leistung
HP Smart Sense[9] ermöglicht ablenkungsfreies Arbeiten, hält den PC unter hoher Belastung flüsterleise und stellt bei Bedarf einen zusätzlichen Leistungsmodus bereit.

Durch HP Wolf Security geschützt
HP Wolf Security for Business bietet eine hardwaregestützte Verteidigung. Es erkennt BIOS-Angriffe, repariert sich selbst, hilft bei der Bekämpfung von Ransomware und Phishing und bietet zukunftsfähigen Schutz vor Quantencomputing-Angriffen.[4]

Kompakte Power, die sich so einfach reist wie Sie
Mit einem kompakten USB-C® GaN-Adapter mit HP Fast Charge[20] wird ein großes Netzteil überflüssig. Dieser Rucksack spart Platz in der Tasche, verringert das Gesamtgewicht, sodass man auch an verschiedenen Arbeitsplätzen online bleiben kann.

Hören und gehört werden
In belebten Cafés und vollen Büros blenden zwei Stereolautsprecher und zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung[23] Ablenkungen aus. Ihre Stimme wird sauberer wiedergegeben, damit Sie Ihre Anrufe konzentriert und natürlich durchführen können.

Eine Berührung schaltet den PC ein und meldet Sie an
Einschalten und Anmelden mit nur einem Druck auf die Ein-Aus-Taste, die den Netzschalter mit einem integrierten Fingerabdrucksensor kombiniert und so sowohl die Sicherheit als auch den Komfort verbessert.[24]

HP EliteBook 8 G2iW 14" 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 oder Windows 10 Enterprise mit Volumenlizenzvereinbarung verfügbar)[1] Windows 11 Pro Education[1] FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ 7 Prozessor Intel® Core™ 5 Prozessor Intel® Core™ 3 Prozessor
Verfügbare Prozessoren[2,3,4,5]	Intel® Core™ 7 360 (bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 6 Kerne, 6 Threads) mit Intel®-Grafikkarte und Intel® AI Boost (17 NPU-TOPS); Intel® Core™ 7 350 (bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 6 Kerne, 6 Threads) mit Intel®-Grafikkarte und Intel® AI Boost (17 NPU-TOPS); Intel® Core™ 5 330 (bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 6 Kernen, 6 Threads) mit Intel®-Grafikkarte und Intel® AI Boost (16 NPU-TOPS); Intel® Core™ 5 320 (bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 6 Kernen, 6 Threads) mit Intel®-Grafikkarte und Intel® AI Boost (16 NPU-TOPS); Intel® Core™ 5 315 (bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 6 Kernen, 6 Threads) mit Intel®-Grafikkarte und Intel® AI Boost (15 NPU-TOPS); Intel® Core™ 3 304 (bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 5 Kernen, 5 Threads) mit Intel-Grafikkarte® und Intel® AI Boost (15 NPU-TOPS)
Neuronale Verarbeitungseinheit	Intel® AI Boost[5]
Produktfarbe	Glacier Silver Magnesium; Glacier Silver Aluminium
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR5-5600 MT/s; (Übertragungsraten von bis zu 5600 MT/s.) Der Speicher kann durch die Kundin bzw. den Kunden oder den IT-Support der Kundin bzw. des Kunden ausgetauscht werden.
Speichersteckplätze	1 SODIMM
Interner Speicher	256 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD[6]
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14 Zoll)
Anzeigegerät[11,12,13,14,15]	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; Entspiegeltes 2.2K-Display (2240 x 1400) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14“), IPS, 400 Nits, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 800 Nits, 100 % sRGB, integrierter HP Sure View 6 Blickschutz mit HP Eye Ease; Entspiegelter WUXGA-Touchscreen (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 400 Nits, 62,5 % sRGB; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 62,5 % sRGB
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® Grafikkarte (Unterstützt HDMI 2.1 (bis zu 4K, 60 Hz).)
Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung
Ports und anschlüsse	1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; 1 Nano-SIM; 1 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (wird beim Einschalten geladen); 2 Thunderbolt™ 4 mit USB4 Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1) ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	Spritzwassergeschützte Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys[17,51]; Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Temperatursensor; HP Tamper Lock[11,41]; Umgebungslichtsensor
Kommunikation	(Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.[8]); ; Intel® I219-LM PCIe® GbE integriert, vPro®; Intel® I210-AT PCIe® GbE integriert, ohne vPro® ; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6 Wireless-Karte, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6 Wireless-Karte, nicht vPro® ; MediaTek T700 5G; MediaTek T700 5G mit HP Go
Kamera	5 MP HDR-Kamera mit Bildsignalverarbeitung (ISP) und KI-Anwesenheitserkennung; IR-Kamera; FHD-HDR-Kamera [11]
Software	Erwerben Sie Microsoft Office (separat erhältlich)[22]; HP App[23]; Individuelle Edge-Anpassung; HP Connection Optimizer; HP Hotkey-Unterstützung; HP IQ[24]; HP MAC Address Manager; HP Benachrichtigungen; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privatsphäreeinstellungen; HP Services Scan[25]; HP Support Assistant[26]; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Zwecke; Copilot in Windows mit Copilot-Taste[36]
Sicherheitsmanagement	HP Sure Admin[37]; HP Sure Recover[38]; HP Sure Run[39]; HP Sure Start[40]; HP Tamper Lock[41]; HP Sure Click[42]; HP Sure Sense[43]; Secured-Core PC-fähig[44]; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)-fähig; Absolute Persistence-Modul[45]; Audio permanent deaktiviert; HP BIOS-Update über Netzwerk; HP BIOSphere[46]; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase[47]; HP Wake on WLAN; Trusted Platform Module TPM 2.0; Vorrichtung für Sicherheitsschloss[48]
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition[56]
Fingerabdruckleser	Fingerabdruck-Lesegerät (bestimmte Modelle)

HP EliteBook 8 G2iW 14" Notebook-KI-PC

Technische Daten

Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download)[27]; HP Client Management Script Library (Download)[28]; HP Cloud Recovery[29]; HP Connect für Microsoft Endpoint Manager[30]; HP Driver Packs (Download)[31]; HP Image Assistant (Download)[32]; HP Manageability Integration Kit (Download)[33]; HP Patch Assistant (Download)[34]; HP Power Manager mit Akkufunktionsmanager (Download)[35]
Stromversorgung	HP 65 W USB Type-C® GaN-Netzadapter; HP Halogenfreies USB Type-C® GaN-Netzteil, 65 W zur Wandmontage[20]
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 56 Wh, 3 Zellen[18]; Interner Akku. Wartung nach Garantie. Schnelles Laden auf 50 % innerhalb von 30 Minuten.[19]
Abmessungen	31,36 x 22,08 x 0,94 cm (Minimum vorn); 31,36 x 22,08 x 1,47 cm (Minimum hinten); 31,36 x 22,08 x 1,04 cm (Maximum vorn); 31,36 x 22,08 x 1,57 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.)[50]; Maximale Höhe: 1,9 cm
Gewicht	Ab 0,99 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
EPEAT-registriert	EPEAT-registrierte Konfigurationen verfügbar[21]
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie und 90 Tage eingeschränkte Garantie auf die Software je nach Land. Auf Akkus wird eine eingeschränkte Standardgarantie von 1 Jahr gewährt. 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 eingeschränkte Standardgarantie hinausgehen. Damit Sie für Ihr HP Produkt die passende Serviceleistung auswählen können, verwenden Sie das HP Care Pack Services-Suchtool unter http://www.hp.com/go/cpc.

HP EliteBook 8 G2iW 14" 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 .
[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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
[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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
[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] HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10, Windows 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.
[5] Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
[6] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
[7] 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.
[8] Das HP 5G-Modul ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul wurde für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke entwickelt und setzt voraus, dass die Netzbetreiber 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 bereitstellen. Das Modul muss aktiviert werden und erfordert einen separat erhältlichen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie bei 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 für bestimmte Plattformen und Länder ist davon abhängig, ob es von den Netzanbietern unterstützt wird.
[9] Smart Sense erfordert die HP App und das Betriebssystem Windows 11. Die Funktionen können je nach Plattform variieren.
[12] Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Sie ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
[11] Basierend auf internen Wartungstests von HP. Es wird davon ausgegangen, dass keine zusätzlichen Komponenten entfernt werden, die über das für den Tastaturzugriff erforderliche Maß hinausgehen. Die tatsächliche Servicezeit kann je nach Umgebungsbedingungen und der Systemkonfiguration unterschiedlich sein. Dies gilt nicht für den , sofern nicht ausdrücklich in der HP Dokumentation angegeben. HP garantiert nicht, dass alle Benutzer den angegebenen Zeitrahmen erreichen. Spezifikationen, Wartungsfreundlichkeit und Verfügbarkeit können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
[12] Recyceltes Aluminium wird als prozentualer Anteil am Gesamtgewicht von Aluminium gemäß den EPEAT-Kriterien angegeben.
[14] 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).
[15] TCO Certified ist ein Nachhaltigkeitslabel für IT-Produkte nach ISO 14024 Typ 1. Die Einhaltung aller Kriterien wird unabhängig überprüft.
[16] Die in papierbasierten Verpackungen verwendeten Fasern stammen gemäß der HP Papierbeschaffungsrichtlinie aus zertifizierten oder recycelten Quellen.
[17] Actual weight will vary by configuration. Under 1kg weight limited to 2.2K 400 nit panel, FHD+IR camera, WLAN only, 56Whr battery, non-backlit keyboard, Mag D cover, fingerprint sensor, and <32GB memory. Does not include power adapter.
[20] Lädt den Akku bei Verwendung des mitgelieferten Netzteils 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.
[23] Erfordert HP App und Windows-Betriebssystem.

Fußnoten zur Spezifikation

[1] Es stehen nicht alle Funktionen allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows in vollem Umfang 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 Software-Produkte. 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.
[3] Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
[4] Die Intel® Turbo Boost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
[5] Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.
[6] 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. Die Speicherleistung kann je nach Konfiguration und Verwendung variieren.
[7] 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.
[8] Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren der Anzeige auf Fernseher und Beamer und zum Streamen verwenden kann.
[9] Das HP 5G-Modul ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul wurde für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke entwickelt und setzt voraus, dass die Netzbetreiber 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 bereitstellen. 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 für bestimmte Plattformen und in bestimmten Ländern ist davon abhängig, ob es von den Netzanbietern unterstützt wird.
[10] 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.
[11] Separat oder als optionale Funktion erhältlich, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
[12] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
[13] Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Sie ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

[14] Die tatsächliche Helligkeit ist mit Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.
[15] Alle technischen Daten erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann variieren.
[17] Die Tastatur kann von einem autorisierten HP Serviceanbieter oder geschultem IT-Personal ausgetauscht werden.
[18] 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.
[19] 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.
[20] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
[21] Basierend auf EPEAT-Registrierung in den USA gemäß EPEAT-Kriterien. EPEAT-Status und Tier-Level variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.epeat.net.
[22] Microsoft 365 ist separat erhältlich und erfordert zur Aktivierung einen Internetzugang.
[23] HP App erfordert Windows 10 oder höher.
[24] Die HP IQ Delivery-App ist auf ausgewählten HP PCs vorinstalliert; Die Software wird automatisch auf die in der Zukunft vorgestellte HP IQ-Anwendung aktualisiert, wenn Sie unter Windows die automatische Aktualisierung aktiviert haben, oder sie kann 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_13696672-13696717-16
[25] HP Services Scan sammelt beim ersten Start des Produkts automatisch die notwendigen Telemetriedaten, um Konfigurationsdaten auf Geräteebene und Einblicke in den Zustand des Geräts zu liefern, und ist auf ausgewählten Produkten über HP Factory Configuration Services vorinstalliert; oder per Download verfügbar. Weitere Informationen zur Aktivierung von HP Smart Support oder zum Download finden Sie unter http://www.hp.com/smart-support.

HP EliteBook 8 G2iW 14" Notebook-KI-PC

Fußnoten

Fußnoten zur Spezifikation

[26] HP Support Assistant ist für Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[27] HP Client Catalog ist nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html).
[28] HP Client Management Script Library (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools).
[29] 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. Details finden Sie unter: https://support.hp.com/us-en/document/ish_4511095-4511141-16 .
[30] HP Connect für Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Market Place für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale-PCs verfügbar, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Für Microsoft Endpoint Manager ist ein separat erhältliches Abonnement erforderlich. Es ist eine Netzwerkverbindung erforderlich.
[31] HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[32] HP Image Assistant sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter (https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html).
[33]Das HP Manageability Integration Kit kann hier heruntergeladen werden. HP Manageability Integration Kit | HP Client Management Solutions.
[34] HP Patch Assistant verfügbar auf bestimmten HP PCs mit dem HP Manageability Kit, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit kann hier heruntergeladen werden. HP Manageability Integration Kit | HP Client Management Solutions.
[35] 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.
[36] Copilot+ in Windows 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. Ist Copilot unter Windows nicht verfügbar, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe aka.ms/copilotpluspcs.
[37] HP Sure Admin erfordert HP G8 oder neuere Plattformen, Windows 10 oder höher, HP BIOS, HP Manageability Kit oder KMS Service von http://www.hp.com/go/clientmanagement und HP Sure Admin Local Access Authenticator.
38 HP Sure Recover ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder 11 und eine offene Netzwerkverbindung. Sichern Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover alle wichtigen Daten, Fotos, Videos usw., um einen Datenverlust zu vermeiden.
[39] HP Sure Run ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.
[40] HP Sure Run Start ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.
[41] HP Tamper Lock kann von Kundinnen und Kunden bzw. von IT-Administratorinnen und -Administratoren mit Administratorberechtigung aktiviert/deaktiviert werden.
[42] HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder höher bzw. Enterprise. Vollständige Details finden Sie unter https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-4555DEE.
[43] HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise verfügbar.
[44] 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.
[45] Das Absolute Persistence-Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand geliefert und kann nur durch den Erwerb eines Lizenzabonnements und die vollständige Aktivierung des Softwareagenten aktiviert werden. Lizenzabonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Der Service ist eingeschränkt, wenden Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Informationen finden Sie unter: https://www.absolute.com/company/legal .
[46] HP BIOSphere Funktionen unterscheiden sich je nach Plattform und Konfiguration.
[47] HP Secure Erase implementiert die im National Institute of Standards and Technology Special beschriebenen Methoden.
[48] Ein Schloss ist separat erhältlich.
[49] Der HP Fingerabdruckleser ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
[50] 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 1,57 cm (0,62“) und 1,9 cm (0,75“) variieren.
[51] Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist eine optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
[56] HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10 oder 11 (Pro oder Home) oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP X, Ultra, Pro, Elite, Engage und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

© 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, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und in anderen Ländern. 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.

September 2026