

HP EliteBook 6 G2i 14" Notebook-KI-PC

Konfigurierbarer KI-fähiger PC für effizientere mobile Teams

Der für KI³, Effizienz und nahtlose Leistung optimierte HP EliteBook 6 G2i 14" KI-PC bietet Sicherheit auf Enterprise-Niveau⁴, Verwaltbarkeit und eine lange Akkulaufzeit in einem flexibel konfigurierbaren Gerät, das für anspruchsvolle Unternehmensumgebungen entwickelt wurde.

Smart, sicher und skalierbar

Steigern Sie Innovation und Effizienz – mit einem sicheren und verwaltungsfreundlichen 14" KI-PC.³

Bessere Konferenzen und bessere Zusammenarbeit

Beseitigen Sie Hürden für die Zusammenarbeit globaler Teams – mit studioabgestimmten Lautsprechern mit AI Noise Reduction⁵ und einer 5-MP-Kamera.

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

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Das HP EliteBook 6 G2i besteht zu 50 % aus recyceltem Aluminium⁵ in den Außenabdeckungen und zu 50 % aus recyceltem Haushaltskunststoff⁶ in den Keycaps. Es ist ENERGY STAR®-zertifiziert⁷ und EPEAT® Climate+ Gold-registriert.⁸



HP EliteBook 6 G2i 14" Notebook-KI-PC

Funktionsumfang

Für Wartungsfreundlichkeit und Robustheit in Enterprise-Qualität

IT-Teams wünschen sich ein Gerät, das robust, einfach zu installieren, zu verwalten und sicher ist. Das HP EliteBook 6 G2i entspricht den MIL-STD-Standards⁶, unterstützt umfassende Konfigurationen und lässt sich nahtlos in Unternehmensumgebungen integrieren.

KI-gestützte Effizienz

Steigern Sie die Leistung und bewältigen Sie die anspruchsvollen Workloads von heute – mit dem neuesten Intel® Core-Prozessor™² und bis zu 18 TOPS NPUs³ in einem weltweit erhältlichen und wartungsfreundlichen Notebook.

Schutz vor der Bedrohung

HP Wolf Security for Business bietet eine hardwaregestützte Verteidigung. Es erkennt und repariert BIOS-Angriffe selbst und hilft bei der Bekämpfung von Ransomware- und Phishing-Angriffen. Es ist eine zukunftsfähige Investition in den Schutz vor Quantencomputing-Angriffen.⁵

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Das HP EliteBook 6 G2i besteht zu 50 % aus recyceltem Aluminium⁵ in den Außenabdeckungen und zu 50 % aus recyceltem Haushaltskunststoff⁶ in den Keycaps. Es ist ENERGY STAR®-zertifiziert⁷ und EPEAT® Climate+ Gold-registriert.⁸

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen mit Microsoft Copilot

Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen – mit Windows 11¹ 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.⁹

Intel® powers PCs enhanced by AI

Free up time to focus on what matters with the latest Intel® Core™ Ultra processor with an up to 18 TOPS NPU.^{2,3} Three compute engines manage workloads, help improve video conferencing and allow for advanced content creation.

Optimale Verbindung mit HP Go

Entdecken Sie HP Go¹¹, die einfach einzurichtende 5G-Mobilfunklösung¹² für Ihren PC. Nahtlose, sofort einsatzbereite Konnektivität für mühelose Kommunikation, Zusammenarbeit und Kreativität mit der stärksten verfügbaren stabilen Verbindung.

Bessere Konferenzen und bessere Zusammenarbeit

Beseitigen Sie mit diesem KI-PC Hindernisse für die Zusammenarbeit für globale Teams. Die von Poly Studio abgestimmten Lautsprecher mit KI-basierter Geräuschnunterdrückung¹³ und eine 5-MP-Kamera sorgen für klare und produktive Gespräche.

Beschleunigen Sie die Grundlagen der IT-Verwaltung

Das HP Manageability Integration Kit¹⁴ 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)¹⁵ bietet IT-Teams KI-gestützte Insights und eine Workflow-Automatisierung, um digitale Reibungsverluste zu reduzieren.

Sorgenfreies Surfen

Schutz vor Malware, Ransomware oder Viren, ganz gleich, ob der Angriff über Websites oder Mailanhänge mit Microsoft Office- und PDF-Dateien erfolgt – mit dem hardwaregestützten HP Sure Click.¹⁶

HP Sure Sense

Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start¹⁸, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.

Automatische Wiederherstellung nach Firmware-Angriffen

Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start¹⁸, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.

Verlorene PCs finden, sperren oder löschen

Mit HP Wolf Security Protect and Trace mit Wolf Connect^{19,20} 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.¹³

Abdeckung für den erweiterten, prädiktiven Service

Reduzieren Sie Arbeitsunterbrechungen mit unserem HP Premium+ Support. Dieser intelligente Service benachrichtigt Sie über potenzielle Geräteprobleme. Dazu verwendet er prädiktive, KI-generierte Insights, Automatisierung und einen proaktiven 24/7-Support, um Ihnen unseren bisher schnellsten Diagnose- und Reparaturservice zu bieten – wo auch immer die Arbeit Sie hinführt.^{21,22}



HP EliteBook 6 G2i 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 Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) 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 Kernen, 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 Kernen, 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	Pike Silver
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR5-5600 MT/s; 32 GB LPDDR5x-8533 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. ⁶
Speichersteckplätze	1 SODIMM
Interner Speicher	512 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD ^{7,14} 1 TB PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED SSD ^{7,14} 512 GB PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED SSD ^{7,14} 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ^{7,14} 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ^{7,14}
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14 Zoll)
Anzeigegerät ^{14,15,16,17,18,50}	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 400 Nits, geringem Stromverbrauch, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; Entspiegelter WUXGA-Touchscreen (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 300 Nits, geringem Stromverbrauch, 62,5 % sRGB; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 300 Nits, geringem Stromverbrauch, 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, integrierter HP Sure View 6 Blickschutz mit HP Eye Ease; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), IPS, 300 Nits, 100 % DCI-P3 mit HP Eye Ease
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 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; 2 USB Type-A, 5 Gbit/s Signalarate (mit Stromversorgung); 2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C®, 40 Gbit/s Signalarate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1) ¹³ ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional); 1 Nano-SIM ¹⁴
Eingabegeräte	Spritzwassergeschützte Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys ⁵¹ ; Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Temperatursensor; HP Tamper Lock; Hall-Effekt-Sensor ¹⁴
Kommunikation	Intel® I219V GbE, nicht vPro® ¹⁴ ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte; Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6 Wireless-Karte, nicht vPro® ; HP RW220-GL LTE (CAT-1bis); HP R15 5G-Lösung; HP R15 5G Go-Lösung ; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,9,14}
Kamera	5 MP HDR-Kamera mit Bildsignalverarbeitung (ISP) und KI-Prsäszenzerkennung; FHD-HDR-Kamera ¹⁴
Software	Erwerben Sie Microsoft Office (separat erhältlich) ²⁰ ; Individuelle Edge-Anpassung; HP Connection Optimizer; HP Hotkey-Unterstützung; HP IQ ²¹ ; HP MAC Address Manager; HP Benachrichtigungen; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privatsphäreereinstellungen; HP Services Scan ²² ; HP Support Assistant ²³ ; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Zwecke; HP App ²⁴ ; Poly Camera Pro; Poly Studio Desktop ²⁵ ; Copilot in Windows mit Copilot-Taste ²⁶
Sicherheitsmanagement	Secured-Core PC-fähig ³⁶ ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)-fähig; HP Sure Admin ³⁷ ; HP Sure Click ³⁸ ; HP Sure Recover ³⁹ ; HP Sure Run ⁴⁰ ; HP Sure Sense ⁴¹ ; HP Sure Start ⁴² ; HP Tamper Lock ⁴³ ; Absolute Persistence-Modul ⁴⁴ ; Audio permanent deaktiviert; BIOS-Update über Netzwerk; HP BIOSphere ⁴⁵ ; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁶ ; HP Wake on WLAN; Vorrichtung für Sicherheitsschloss ⁴⁸
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)



HP EliteBook 6 G2i 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 USB Type-C® GaN-Netzteil, 100 W; HP USB Type-C® GaN-Netzteil, 65 W; HP 65 W USB Type-C® GaN-Netzadapter; HP USB Type-C® GaN-Netzadapter, 45 W ^{14,50}
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 56 Wh; HP Long Life Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 48 Wh; HP Long-Life Li-Ion-Polymer-Akku, 3 Zellen, 68 Wh ^{14,19} ; Interner Akku. Wartung nach Garantie. Schnelles Laden auf 50 % innerhalb von 30 Minuten. ⁴⁹
Abmessungen	31,86 x 22,43 x 1,15 cm (Maximum vorn); 31,86 x 22,43 x 1,75 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: 2,14 cm
Gewicht	Ab 1,36 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
TCO Certified	TCO Certified, generation 10 ⁶⁴
EPEAT-registriert	EPEAT registered configurations available ⁵⁷
Garantie	1 Jahr Garantie und 90 Tage eingeschränkte Software-Garantieoptionen je nach Land. Akkus verfügen über eine beschränkte Standardgarantie für ein Jahr. 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 G2i 14" Notebook-KI-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 105 Desinfizierbares Mauspad		Verbessern Sie Ihren Platz mit einem rutschfesten, strapazierfähigen, desinfizierbaren¹ 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=4AA77610ENW) ² Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.
HP 725 Kabellose Tastatur für mehrere Geräte		Arbeiten Sie sorgenfrei mit Technologien, mit denen Sie jederzeit und überall produktiv sein können. Diese durchdachte kabellose Tastatur für mehrere Geräte arbeitet mit der Superkondensator-Technologie, die ultraschnelles Laden, nahtlose Konnektivität und individuelle Anpassung bietet, ebenso hart wie Sie. Produktnummer: 9T5B2AA ¹ Die Schnellladung erfolgt über den USB Type-C®-3.0-Anschluss (5 V, 2,5 A). Die tatsächliche Ladezeit kann je nach Anschlusstyp und Umgebungsbedingungen variieren. Die Nutzungsdauer ist eine Schätzung und von vielen Faktoren abhängig, z. B. von der Anzahl der aktiven Betriebsstunden sowie der Stunden im Standby- und Ruhemodus, der Anzahl der ausgeführten Anwendungen, den Umgebungsbedingungen und den verwendeten Funktionen; Die tatsächliche Nutzungsdauer variiert je nach Nutzung und Umgebungsbedingung. ² USB-C-zu-USB-A-Adapterkabel ist im Lieferumfang enthalten.
OMEN by HP 27 Zoll QHD 165 Hz Gaming-Monitor - OMEN 27qz		Erleben Sie Ihre Game-Designs so, wie es Gamer tun werden. Dieser 27-Zoll-Monitor mit QHD-Auflösung und 165 Hz bietet eine schnelle Gaming-Leistung und brillante Bilder, damit Sie sehen können, was Gamer auf ähnlichen Monitoren sehen. Einfache Tests auf PC und Konsole mit geprüfter Kompatibilität und zahlreichen Anschlüssen für die Konnektivität. Produktnummer: AK2B3AA ¹ Zur Anzeige von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich. ² Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.
HP 705 Wiederaufladbare Wireless-Maus		Optimieren Sie Ihren Arbeitstag mit der wiederaufladbaren HP Wireless-Maus. Das Gerät wurde so konzipiert, dass es sich Ihrem Tempo anpasst. Es vereint intelligentere Kurzbefehle, ultraschnelles Laden¹ und ein robustes Design in sich, damit Sie immer und überall sicher arbeiten können. Produktnummer: AZ7B1AA ¹ Die Schnellladung basiert auf dem USB Type-C®-3.0-Anschluss (5 V, 2,0 A). Die tatsächliche Ladezeit kann je nach Anschlusstyp und Umgebungsbedingungen variieren. ² Erfordert die HP Accessory Center (HPAC) Software. Die HPAC Software kann kostenlos im Microsoft Store oder im Apple Store heruntergeladen werden. Erfordert Windows 10 oder 11.
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 EliteBook 6 G2i 14" Notebook-KI-PC

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. 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.

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 für 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 Recycledes Metall ist als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metalleteile über 25 Gramm angegeben.

⁶ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition derart nach IEEE 16801:2018 EPEAT.

⁷ ENERGY STAR®-zertifizierte Produkte erfüllen die strengen Energieeffizienzrichtlinien der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency), ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).

⁸ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801:2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter www.epeat.net.

⁹ 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. Zum Anmelden ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot nicht verfügbar ist, führt das Betätigen der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁰ ISV-Lösungen sind separat erhältlich und erfordern möglicherweise ein Abonnement und eine NPU.

¹¹ 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.

¹² HP 5G-Modul ist optional und muss separat konfiguriert werden. Das Modul wurde für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke entwickelt und setzt voraus, dass Netzbetreiber Evolved Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G-NR- und LTE-Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 auf 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.

¹³ Erfordert HP App und Windows-Betriebssystem.

¹⁴ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.

¹⁵ Die Workforce Experience-Plattform (WXP) ist in verschiedenen Stufen und mit mehreren Lizenzauflagen 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 Kauf von HP Sure Click und/oder andere Werkzeuge. Details finden Sie unter <https://www.hp.com/go/wfx>. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden bzw. der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise bestimmte Beschränkungen, Details finden Sie unter <https://admin.hp.com/requirements>. Der Agent erfasst Telemetrie- und Analytikdaten in Bezug auf in die Workforce Experience-Plattform integrierte Geräte sowie Anwendungen und wird nicht als eigenständiger Service angeboten. Es ist ein Internetzugang mit Verbindung zur Workforce Experience Plattform erforderlich. HP erfüllt die strengen Datenschutzbestimmungen der DSGVO und ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO2701, ISO27017 sowie SOC2 Typ 2 zertifiziert.

¹⁶ HP Essential Support, HP Premium Support und HP Premium+ Support sind zum Zeitpunkt des Gerätekaufs verfügbar. Die Servicelevels und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten möglicherweise bestimmte Beschränkungen. Details finden Sie unter <http://www.hp.com/go/ps>. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden bzw. der Kundin zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt werden. Der Kunde/die Kundin kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen. Diese Ansprüche bleiben durch die HP-Geschäftsbedingungen des Service oder die HP-Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.

Fußnoten zur Spezifikation

¹ Nicht alle Funktionen stehen in 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 vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktualisiert Es sind eine schnellere und eine leistungsstarke Konfiguration 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 zu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ 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 mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die potenzielle NPU-Leistungsleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

⁶ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Bei gemischten Arbeitsspeichergeschwindigkeiten wird das System mit der niedrigeren Geschwindigkeit betrieben.

⁷ 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.

⁸ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird. 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.

⁹ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. 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. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.

¹⁰ Microsoft ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.

¹¹ Das 5G-Modul ist optional. Die WWAN-fähige Konfiguration muss beim Kauf ausgewählt werden, damit WWAN zu einem späteren Zeitpunkt hinzugefügt werden kann. Das Modul wurde für nicht eigenständige (NSA) 5G-NR-Netzwerke entwickelt und setzt voraus, dass Netzbetreiber Evolved Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) mit 100 MHz 5G-NR- und LTE-Kanalbandbreite unter Verwendung von 256QAM 4x4 auf 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.

¹² LPWAN (Schmalbandnetz) unterstützt HP Protect & Trace mit Wolf Connect Service während der Abonnementlaufzeit, jedoch nicht die mobile Breitbandnutzung.

¹³ USB 20 Gbit/s Signale ist bei Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar. Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

¹⁴ Optionale Ausstattung, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

¹⁵ Aufösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Fortbleie.

¹⁶ Der integrierte HP Sure View Bildschirm ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.

¹⁷ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

¹⁸ Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

¹⁹ 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.

²⁰ Microsoft 365 ist separat erhältlich und erfordert zur Aktivierung einen Internetzugang.

²¹ Das HP Delivery App ist auf ausgewählten HP PCs vorinstalliert. Sie wird automatisch auf die künftig vorgestellte HP IO App aktualisiert, wenn Sie unter Windows automatische Updates aktiviert haben. Alternativ kann sie im Microsoft Store heruntergeladen werden. Die zukünftige HP IO App nutzt künstliche Intelligenz. Die Funktionen variieren je nach Konfiguration. Ausführliche Informationen finden Sie unter <https://support.hp.com/us-en/document/13696962>.

²² 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/go/smart-support>.

²³ HP Support Assistant ist für Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

²⁴ HP App erfordert Windows 10 oder höher.

²⁵ Poly Studio Desktop erfordert ein Windows-Betriebssystem.

²⁶ Erfordert Windows 11 und eine NPU. 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 <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

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 2-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/document/c0515630>.

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 Drive Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <https://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² HP Image Assistant sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <https://eet.hp.com/public-software-software/cmit/HPIA.html>).

³³ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

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 unter <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.

³⁵ HP Power Manager mit Akkufunktion kann heruntergeladen werden, indem Sie Ihre Systeminformationen hier eingeben: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597351950716.

³⁶ Secured-Core PC Enable erfordert einen Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro oder Qualcomm® Prozessor mit SD850 oder höher und erfordert 8 GB oder mehr Systempeicher. Secured-Core PC wird werkseitig aktiviert.

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 Click erfordert Windows 10 oder höher bzw. Enterprise. Ausführliche Informationen finden Sie unter <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.

³⁹ 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. HP Sure Recover Gen6 mit integriertem Reimaging ist eine optionale Funktion auf ausgewählten HP PCs, die Windows 10 oder 11 erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden.

⁴⁰ HP Sure Run ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

⁴¹ HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit den Betriebssystemen Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise verfügbar.

⁴² HP Sure Run Start ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

⁴³ HP Tamper Lock kann von Kundinnen und Kunden bzw. von IT-Administratorinnen und -Administratoren mit Administratorberechtigung aktiviert/deaktiviert werden.

⁴⁴ Das Absolute Persistence Firmware-Modul ist 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 an Absolute bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

⁴⁵ HP BIOSphere Funktionen unterscheiden sich je nach Plattform und Konfiguration.

⁴⁶ HP Secure Erase implementiert die Methoden, die im National Institute of Standards and Technology Special beschreiben sind.

⁴⁷ Der HP Fingerprint Sensor ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

⁴⁸ Ein Schloss ist separat erhältlich.

⁴⁹ Lädt den Akku bei Verwendung mit dem mitgelieferten Netzteil innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % auf, 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.

⁵⁰ Die Verfügbarkeit variiert je nach Land.

⁵¹ Die Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist eine optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

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 194 cm (0,76") und 214 cm (0,84") variieren.

⁵³ HP Wolf Security für 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.

⁵⁴ Based on US EPEAT® registration according to IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT® status varies by country. Visit <http://www.epeat.net> for more information.

⁵⁵ TCO Certified is a ISO 14024 Type 1 sustainability label for IT products. Compliance with all criteria is independently verified.

