

HP EliteBook Ultra G1i 14 Zoll Notebook, KI-PC der nächsten Ära

Seien Sie Vorreiter mit diesem hochentwickelten KI-PC der nächsten Ära

Hinterlassen Sie einen bleibenden Eindruck mit dem brillant gestalteten HP EliteBook Ultra G1i KI-PC der nächsten Ära. Dieses neue Markenzeichen des Erfolgs spiegelt Ihren Führungsstil wider und vereinheitlicht Ihre Entscheidungsfindung durch KI und fortschrittliche Konferenzfunktionen, mit denen Ihre Strategie in die Tat umgesetzt wird.

Die geballte Leistung von KI der nächsten Ära in einem eleganten PC

Beherrschen Sie den Raum mit einem PC, der mit seinem ultraschlanken Profil und einem 48 TOPS-fähigen KI-Prozessor der nächsten Ära durch seine Raffinesse überzeugt.^{2,3} Verbringen Sie mehr Zeit damit, mit leistungsstarker KI, mit der Sie den Finger stets am Puls des Unternehmens behalten, zu führen, zu inspirieren und Erfolge zu erzielen.

Arbeiten Sie reibungsloser zusammen und setzen Sie Ihre Ideen durch

Setzen Sie mit den KI-Funktionen der Poly Cam Pro⁴ und der 9-MP-Kamera neue Maßstäbe in puncto Klarheit bei Videocalls.⁵ Mit zwei Mikrofonen in Studioqualität und vier Lautsprechern verschaffen Sie sich problemlos Gehör und hören andere.

Maximieren Sie jede Arbeitsstunde mit der Leistung der KI

Dieser vertrauenswürdige AI Companion führt KI aus, die Ihnen neue Funktionen freischaltet, mit denen Sie den Anforderungen Ihrer Position bewältigen. Optimieren Sie Ihren Tagesablauf und eliminieren Sie Routineaufgaben, damit Sie mehr Zeit für die Arbeit haben, die Ihnen gefällt.⁶



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieser HP EliteBook Ultra G1i KI-PC der nächsten Ära verwendet zu 90 % recyceltes Magnesium in den äußeren Abdeckungen⁷ und 50 % recycelten Haushaltskunststoff in den Keycaps⁸. Die Umverpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar.⁹



HP EliteBook Ultra G1i 14 Zoll Notebook, KI-PC der nächsten Ära

Funktionsumfang

Die geballte Leistung von KI der nächsten Ära in einem eleganten PC

Beherrschen Sie den Raum mit einem PC, der mit seinem ultraschlanken Profil und einem 48 TOPS-fähigen KI-Prozessor der nächsten Ära durch seine Raffinesse überzeugt.^{2,3} Verbringen Sie mehr Zeit damit, mit leistungsstarker KI, mit der Sie den Finger stets am Puls des Unternehmens behalten, zu führen, zu inspirieren und Erfolge zu erzielen.

Arbeiten Sie reibungsloser zusammen und setzen Sie Ihre Ideen durch

Setzen Sie mit den KI-Funktionen der Poly Cam Pro⁴ und der 9-MP-Kamera neue Maßstäbe in puncto Klarheit bei Videocalls.⁵ Mit zwei Mikrofonen in Studioqualität und vier Lautsprechern verschaffen Sie sich problemlos Gehör und hören andere.

Maximieren Sie jede Arbeitsstunde mit der Leistung der KI

Dieser vertrauenswürdige AI Companion führt KI aus, die Ihnen neue Funktionen freischaltet, mit denen Sie den Anforderungen Ihrer Position bewältigen. Optimieren Sie Ihren Tagesablauf und eliminieren Sie Routineaufgaben, damit Sie mehr Zeit für die Arbeit haben, die Ihnen gefällt.⁶

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieser HP EliteBook Ultra G1i KI-PC der nächsten Ära verwendet zu 90 % recyceltes Magnesium in den äußeren Abdeckungen⁷ und 50 % recycelten Haushaltskunststoff in den Keycaps⁸. Die Umverpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar.⁹

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.¹⁰

Intel® unterstützt KI-PCs der nächsten Ära

Mit dem neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessor, der speziell für die nächste Ära der KI-Software entwickelt wurde, haben Sie mehr Zeit und können sich auf das Wesentliche konzentrieren. Drei Compute-Engines verwalten KI-Workloads, verbessern Videokonferenzen und ermöglichen eine optimierte Erstellung von Inhalten.^{2,3,11}

Neues entdecken und Antworten finden

Erkunden Sie problemlos Neues und finden Sie mithilfe der Web-Inhalte Antworten auf alle erdenklichen Fragen. Mit AI Companion können Sie um Informationen, Ratschläge, kreative Ideen oder einfach nur um Gespräche bitten. Die Macht des KI-Wissens steht Ihnen zur Verfügung.⁶

Gewinnen Sie abrufbare und umsetzbare Einblicke in Ihre personenbezogenen Daten

Gewinnen Sie abrufbare und umsetzbare Einblicke in Ihre personenbezogenen Daten. Erstellen Sie in AI Companion eine persönliche Bibliothek, um Ihre Dokumente oder Entwürfe von Berichten und Artikeln zu analysieren, zu vergleichen und zusammenzufassen⁶

Optimieren Sie Ihren PC mit dem Perform Tool

Erhalten Sie Aktualisierungen und fortlaufende Optimierungen: Das Perform Tool in AI Companion bewertet und optimiert die Leistung Ihres PCs und verbessert mit der Zeit Ihre tägliche Nutzungserfahrung. Es arbeitet im Hintergrund und verwaltet Systemtreiber, BIOS und zentrale PC-Firmware.⁶

Optimieren der PC-Leistung

Arbeiten Sie ohne Ablenkung mit HP Smart Sense¹², das automatische Anpassungen vornimmt, um Ihr System kühl und leise zu halten, und mit dem Sie den Leistungsmodus aktivieren können, wenn Sie ihn am dringendsten benötigen.

Zusammenarbeit über die NPU

Präsentieren Sie sich souverän in Videoanrufen – und schonen Sie gleichzeitig Ihren Energieverbrauch. Verwalten Sie die Videosteuerung für interne und externe Kameras mit Poly Camera Pro.⁴ Auto Frame, Spotlight, Background Blur und virtuelle Hintergründe werden jetzt auf der NPU ausgeführt und sparen so Strom.

Bleiben Sie mit verblüffender Klarheit in Verbindung

Erlebe Sie atemberaubende Klarheit und adaptive Beleuchtung mit unserer fortschrittlichen 9-MP-Kamera⁵ mit KI-Bildsignalprozessor und HDR Auto Switch. Erfassen Sie helle, deutliche Bilder bei fast allen Lichtverhältnissen.¹³

Präzise Touch-Funktionen

Das haptische Clickpad ist leise und sanft und bietet personalisierbares taktiles Feedback. Nutzen Sie für die Steuerung von Funktionen und Gesten verschiedene Druckintensitäten auf einer vollständig klickbaren Oberfläche, um Aktionen zu automatisieren.

HP App

Profitieren Sie mit der HP App von HP Hardware- und Software-Innovationen.¹⁴ Dieses zentrale Dashboard bietet mühelosen Zugriff auf Audio- und Video-Einstellungen, programmierbare Tasten uvm.¹⁴

Sperren und Entsperren durch Anwesenheit

Mit HP Auto Lock and Awake sperren Sie Ihren PC, wenn Sie ihn verlassen, und entsperren ihn, wenn Sie sich ihm nähern. Ein moderner Näherungssensor erkennt Ihre Anwesenheit und weist die Kamera und Windows Hello an, Ihre Identität zu überprüfen und Ihren PC zu entsperren.¹⁵

Hören und gehört werden

Dynamic Voice Leveling⁴ optimiert automatisch die Mikrofonverstärkung, um eine klare Sprachwiedergabe in einem Abstand von bis zu 3 Metern zum PC zu gewährleisten. AI Noise Reduction⁴ verbessert Audiokonferenzen dank Technologie zur Geräuschfilterung – selbst wenn Sie eine Maske tragen.



HP EliteBook Ultra G1i 14 Zoll Notebook, KI-PC der nächsten Ära

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 FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor
Verfügbare Prozessoren ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 7 268V (max. Turbofrequenz bis zu 3,7 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 5,0 GHz P-Core, 12 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (48 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 266V (max. Turbofrequenz bis zu 3,7 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 5,0 GHz P-Core, 12 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (48 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (max. Turbofrequenz bis zu 3,7 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz P-Core, 12 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (47 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (max. Turbofrequenz bis zu 3,7 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz P-Core, 12 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (47 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (max. Turbofrequenz bis zu 3,5 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,7 GHz P-Core, 8 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (40 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (max. Turbofrequenz bis zu 3,5 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,5 GHz P-Core, 8 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (40 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 236V (max. Turbofrequenz bis zu 3,5 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,7 GHz P-Core, 8 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (40 NPU-TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (max. Turbofrequenz bis zu 3,5 GHz E-Core, max. Turbofrequenz bis zu 4,5 GHz P-Core, 8 MB L3 Cache, 4 P-Cores und 4 E-Cores, 8 Threads) mit Intel® Arc™ Grafik und Intel® AI Boost (40 NPU-TOPS)
Neuronale Verarbeitungseinheit	Intel® AI Boost ⁵
Produktfarbe	Atmospheric Blue
Maximaler Hauptspeicher	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Datenübertragungsraten von bis zu 8533 MT/s.) Arbeitsspeicher fest verlötet.
Interner Speicher	512 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 512 GB bis zu 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁶
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")
Anzeigegerät ^{9,10,11,12}	2,8K-Display (2880 x 1800) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), OLED, Touch-Funktion, BrightView, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % DCI-P3; 2,8K-Touchscreen (2880 x 1800) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), OLED, 48-120 Hz, BrightView, Blaulichtfilter, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % DCI-P3
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® Arc™ Graphics
Audio	Audio von Poly Studio, vier Stereolautsprecher, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung
Ports und anschlüsse	1 USB Type-A, 10 Gbit/s Signalarate (mit Ladefunktion); 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 3 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1) ³³ ; (Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.)
Eingabegeräte	Tastatur in voller Größe, Atmosphere Blue, mit Hintergrundbeleuchtung und HP Imagepad; Haptisches Trackpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten; Beschleunigungsmesser; Gyroskop; Temperatursensor
Kommunikation	(Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten. ⁸); ; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte, vPro®; Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte, nicht vPro®
Kamera	IR-Kamera; 9 MP IR KI-Kamera mit temporaler Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Software	Erwerben Sie Microsoft Office (separat erhältlich); HP AI Companion; HP Connection Optimizer; HP Dokumentation; Hotkey-Support; HP Benachrichtigungen; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Privatsphäreereinstellungen; HP Services Scan ¹⁶ ; HP Support Assistant ¹⁷ ; HPX; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Zwecke; Poly Camera Pro; Poly Lens ¹⁸ ; HP Touchpoint Customizer; Battery Health Manager ³²
Sicherheitsmanagement	HP Sure Admin ²³ ; HP Sure Click ²⁴ ; HP Sure Recover ²⁵ ; HP Sure Run ²⁶ ; HP Sure Sense ²⁷ ; HP Sure Start ²⁸ ; HP Tamper Lock ²⁹ ; Absolute Persistence-Modul ³⁰ ; HP BIOS-Recovery; Mit Secured-Core-PC kompatibel; TPM 2.0 eingebetteter Sicherheitschip (zertifiziert nach Common Criteria EAL4+ und FIPS 140-2 Level 2); Vorrichtung für Sicherheitsschloss; HP Secure Erase ³⁸ ; BIOS-Update über Netzwerk; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Wake on WLAN
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP EliteBook Ultra G1i 14 Zoll Notebook, KI-PC der nächsten Ära

Technische Daten

Managementfunktionen	HP Client Management Script Library (Download) ¹⁹ ; HP Image Assistant (Download) ²¹ ; HP Driver Packs (Download) ²⁰ ; HP Cloud Recovery; HP Manageability Integration Kit (Download) ²²
Stromversorgung	HP Flacher USB Type-C®-Adapter, 65 W; HP Flacher USB Type-C®-GaN-Stromadapter, 65 W ¹⁴
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Akku, 6 Zellen, 64 Wh, Li-Ion-Polymer ¹³ ; Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung nach Garantie.
Abmessungen	31,37 x 21,72 x 0,9 cm (vorn); 31,37 x 21,72 x 1,21 cm (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.)
Gewicht	Ab 1,19 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Umweltzeichen	EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar; EPEAT® Gold US; TCO Certified ¹⁵
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	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
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; Kunststoff im/in den Lautsprechergehäuse(n), der andernfalls ins Meer gelangen würde; 90 % Recyclingmaterial ^{34,35,36,37}
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 Ultra G1i 14 Zoll Notebook, KI-PC der nächsten Ära

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.

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 Erfordert eine HP App und ein Windows-Betriebssystem. AI Magic Background wird auf der GPU ausgeführt, wenn Sie Ihren Hintergrund in Poly Camera Pro zum ersten Mal erstellen. Die NPU wird verwendet, um Ihren neu gestalteten Hintergrund in Ihren Collaboration-Anwendungen zu streamen.

⁵ Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte ist abhängig von der gewählten Anwendung und/oder dem gewählten Seitenverhältnis.

⁶ HP AI Companion ist auf ausgewählten HP KI-PCs der nächsten Generation verfügbar oder kann im Microsoft Store heruntergeladen werden. Es erfordert einen HP KI-PC der nächsten Generation mit einer NPU mit Unterstützung für 40-60 TOPS, mit 16 GB oder mehr Speicher sowie Windows 11. Perform erfordert, dass innerhalb von 30 Tagen nach Hochfahren des PCs oder der Registrierung über die HP AI Companion App ein Konto eingerichtet wird. Für einige Funktionen ist das Hochladen lokaler Daten durch die Kundin/den Kunden erforderlich. Zehn (10) Bibliotheken mit maximal 100 MB; unterstützte Dateien können variieren und umfassen bei Einführung PDF-Dateien,.txt .docx Dateien. Für die KI-Nutzung unmittelbar auf dem Gerät („On device“) benötigt Ihr HP KI-PC der nächsten Generation 32 GB RAM und bis zu 4,5 GB Speicherplatz auf Ihrem PC. Der Modus „On device“ verwendet ein heruntergeladenes LLM Phi 3.5, um Fragen lokal zu verarbeiten und erfordert keine Internetverbindung. Der „Cloud“-Modus verwendet GPT-4o, um Fragen online zu verarbeiten und erfordert eine Internetverbindung. Spotlight- und Sprachfunktion sind Funktionen von HP AI Companion. Voraussichtlich ab Frühjahr 2025 erhältlich. Die Verfügbarkeit variiert je nach Region.

⁷ Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt. Die Recycling-Funktionen variieren je nach Standort. Detaillierte Informationen erhalten Sie in Ihrem lokalen Recyclingprogramm.

⁸ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018 EPEAT.

⁹ 100 % der äußeren Verpackungskiste wird aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.

¹⁰ Erfordert möglicherweise Windows Update oder den Download einer App aus dem Microsoft Store. Microsoft Copilot ist in China, Russland, Belarus und den mit einem Embargo belegten Regionen Kuba, Iran, Nordkorea und Krim NICHT verfügbar.

¹¹ ISV-Lösungen sind separat erhältlich und erfordern möglicherweise ein Abonnement und eine NPU.

¹² Smart Sense erfordert die HP App und das Betriebssystem Windows 11. Die Funktionen können je nach Plattform variieren.

¹⁴ Erfordert Windows.

¹⁵ Erfordert Windows 10 oder höher und eine eingerichtete Gesichtserkennung mit Windows Hello.

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 aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.

² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und 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 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-Inferenzleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

⁶ Bei Speicherauflerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 8,1 GB sind nicht für den Anwender/die Anwenderin verfügbar.

⁷ Wireless Access Point und Internetsdienste sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Für Wi-Fi 7 (802.11BE) sind Windows 11 24H2, ein ausgewählter Intel® Prozessor und ein separat zu erwerbender Wi-Fi-7-Router erforderlich. 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.

⁸ Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren der Anzeige auf Fernseher und Beamer und zum Streamen verwenden kann.

⁹ Zur Anzeige von 2K-Bildern sind 2K-Inhalte erforderlich.

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

¹¹ Die tatsächliche Helligkeit ist mit einem Touchscreen niedriger.

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 Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

¹⁵ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.

¹⁶ HP Services Scan wird für ausgewählte Produkte über Windows Update bereitgestellt, prüft die Berechtigung auf den einzelnen Hardwaregeräten, stellt so fest, ob ein HP TechPulse-fähiger Dienst erworben wurde, und lädt die entsprechende Software automatisch herunter. HP TechPulse ist eine Telemetrie- und Analytikplattform, die wichtige Daten rund um Geräte und Anwendungen liefert. Die vollständigen Systemanforderungen und Informationen zur Deaktivierung dieser Funktion finden Sie unter <http://www.hpdaas.com/requirements>. Gilt nicht in China.

¹⁷ HP Support Assistant ist für Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

¹⁸ Poly Lens erfordert ein Windows-Betriebssystem.

¹⁹ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

²⁰ HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²¹ HP Image Assistant (<https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmli/HPIA.html>).

²² Das HP Manageability Integration Kit kann unter <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools> heruntergeladen werden.

²³ HP Sure Admin erfordert HP G8 oder neuere Plattformen, Windows 10 oder höher, HP BIOS, HP Manageability Kit oder KMS-Dienst von <http://www.hp.com/go/clientmanagement> und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android oder Apple Store.

²⁴ HP Sure Click erfordert Windows 10 oder höher. Ausführliche Informationen finden Sie unter: https://bit.ly/2Pr1t6A_SureClick.

²⁵ 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.

²⁶ HP Sure Run ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

²⁷ HP Sure Sense erfordert Windows 10 und höher. Informationen zur Verfügbarkeit, siehe Produktspezifikationen. Bei Einheiten mit WWAN, die nach China ausgeliefert werden, ist HP Sure Sense nur per Softpaq-Download verfügbar.

²⁸ HP Sure Run Start ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder höher.

²⁹ HP Tamper Lock muss vom Kunden bzw. von der Kundin oder Ihrem Administrator bzw. Ihrer Administratorin aktiviert werden.

³⁰ Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert 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 Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

³² Je nach der für Ihr Gerät verfügbaren Version und der von Ihnen gewählten Einstellung verwendet der HP Battery Health Manager (BHM) einen proprietären Satz von Algorithmen, um den Akkuzustand während der Lebensdauer des Akkus zu optimieren. Neue Notebooks für die gewerbliche Nutzung sind standardmäßig mit BHM ausgestattet, auf „Akkuladung von HP verwalten lassen“ eingestellt ist. Diese Einstellung verringert die Ladekapazität mit der Zeit, um den Akkuzustand zu optimieren und Faktoren zu mildern, die die Akkukapazität verschlechtern können. Durch diese Verringerung nimmt die Akkulaufzeit mit der Zeit ab, da die verfügbare Ladekapazität sinkt. HP kann den HP Battery Health Manager jederzeit aktualisieren, um die verfügbaren Einstellungen, Funktionen und Leistungen zu verbessern. Generalüberholte Produkte verfügen möglicherweise über angepasste Standardeinstellungen, um die Benutzererfahrung zu optimieren. Weitere Informationen zum Aktualisieren oder Ändern der Einstellungen im HP Battery Health Manager finden Sie unter HP.COM/SUPPORT/BATTERY.

³³ USB 20 Gbit/s ist bei Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.

³⁴ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

³⁵ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

³⁶ 100 % der Außenverpackung und die Wellpappenpolster werden aus nachhaltig beschafften zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt.

⁴² Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfasern und organischen Materialien.

³⁸ HP Secure Erase implementiert die Methoden, die in der „Clear“-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88r beschrieben sind. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.

⁵⁶ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10 oder 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, RPOS und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

