Bestmögliche Arbeitsbedingungen für die hybrid arbeitende Belegschaft

Der richtige KI-gestützte PC ist für jede Belegschaft unerlässlich. Das sichere und einfach zu verwaltende HP EliteBook 660 bietet eine Vielzahl von konfigurierbaren Funktionen mit dem neuesten Intel-Prozessor®², robusten Speicher und vielfältige Funktionen für die Zusammenarbeit, die eine einfache Standardisierung innerhalb vorhandener IT-Umgebungen ermöglichen.

Leistungsverbesserungen der Enterprise-Klasse

Sehen Sie dank eines Seitenverhältnisses von 16:10 mehr vertikale Inhalte, sodass Sie weniger scrollen müssen – und das bei einem überraschend geringem Platzbedarf. Profitieren Sie durch die benutzerfreundliche Anordnung der Anschlüsse, darunter zwei USB-C*-Anschlüsse, von einem schlanken Gehäusedesign.

Durch HP Wolf Security geschützt

HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung. Vom BIOS bis hin zum Browser, oberhalb, innerhalb und unterhalb des Betriebssystems: Unsere Lösungen bilden einen starken Schutzwall und schützen Ihren PC vor modernen Bedrohungen.³

Vernetzen Sie sich effektiv

Dank der hybriden und arbeitsbereiten optionalen 6 MP IR-Kamera können Ihre Zuschauer:innen Sie klar und deutlich sehen. Genießen Sie dank Al Noise Reduction und den von Poly Studio abgestimmten Lautsprecher einen kristallklaren Sound.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Nachhaltigkeit in Aktion

Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Das verantwortungsbewusste Design beinhaltet nicht hintergrundbeleuchtbare Keycaps mit 80 % recyceltem Haushaltskunststoff⁷ (PCR) sowie ein Kunstharz mit 5 % expandiertem Polystyrol, das andernfalls ins Meer gelangen würde.⁷ Optionale Keycaps mit Hintergrundbeleuchtung⁴ enthalten 50 % recycelten Haushaltskunststoff (PCR).⁷



Funktionsumfang

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.⁶

Energieverbrauchsanzeige

Nutzen Sie die neueste nachhaltige Entwicklung von HP – die Energieverbrauchsanzeige, die eine Stromverbrauchsverfolgung¹⁰ und Vorschläge zur Senkung des Energieverbrauchs bietet.

Alles für Sie griffbereit

Ein kreatives Kraftpaket, das inspiriert. Stellen Sie sich großen Projekten mit multiplen Anwendungen mit dem neuesten Intel-Prozessor®2, NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 Grafikkarte¹¹, und bis zu 64 GB DDR5-Speicher. 12

Beschleunigen Sie die Grundlagen der IT-Verwaltung

Beschleunigen Sie mit dem HP Manageability Integration Kit die Image-Erstellung sowie die Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheitsfunktionen bei der Geräteverwaltung über den Microsoft Endpoint Manager.¹³

Kristallklare Kommunikation für gute Zusammenarbeit

Al Noise Reduction⁶ verbessert die Zusammenarbeit mit branchenführender Geräuschfiltertechnologie für alle Audioeingänge – ein- und ausgehende Hintergrundgeräusche werden unterdrückt – und sorgt so für besseren Sound bei Konferenzen.

Automatische Wiederherstellung nach Firmware-Angriffen

Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie geschützt mit HP Sure Start¹⁴, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.

Optimale Sicherheitsvorkehrungen für Ihren PC

Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run¹⁵ identifiziert, isoliert und meldet Angreifer, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden.

Schutz vor Visual Hacking

Mit dem optionalen HP Sure View¹⁶, den Sie schnell mit einem Tastendruck aktivieren können, halten Sie neugierige Blicke fern. Wenn HP Sure View aktiviert ist, wird das sichtbare Licht reduziert und der Bildschirm wird unlesbar, wenn er von der Seite betrachtet wird.

Wiederherstellung leicht gemacht

HP Sure Recover gewährleistet eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung des Betriebssystems über LAN oder Wi-Fi® nach komplexen Malware-Angriffen. Wenn die Verbindung unterbrochen wird¹⁷, haben Endanwender:innen jetzt die Möglichkeit, die Wiederherstellung zu pausieren oder neu zu starten¹⁴ und das Firmenimage ist bereit für Flottenbereitstellungen.



Technische Daten

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education 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 verfügbar bei Volumenlizenz) ¹ FreeDOS
Prozessorproduktfamille ⁵	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor
Verfügbare Prozessoren ^{2,3,4,5,12}	Intel® Core™ Ultra 7 165H (max. Turbofrequenz bis zu 3,8 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 5,0 GHz (P-Core), 24 MB L3-Cache, 6 P-Cores und 8 E-Cores, 22 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core™ Ultra 7 155H (max. Turbofrequenz bis zu 3,8 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,8 GHz (P-Core), 24 MB L3-Cache, 6 P-Cores und 8 E-Cores, 22 Threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (max. Turbofrequenz bis zu 3,6 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,6 GHz (P-Core), 18 MB L3-Cache, 4 P-Cores und 8 E-Cores, 18 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core™ Ultra 5 125H (max. Turbofrequenz bis zu 3,6 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,5 GHz (P-Core), 18 MB L3-Cache, 4 P-Cores und 8 E-Cores, 18 Threads) Intel® Core™ Ultra 7 165U (max. Turbofrequenz bis zu 3,8 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,9 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 2 P-Cores und 8 E-Cores, 14 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core™ Ultra 7 155U (bis zu 3,8 GHz E-Core max. Turbofrequenz, bis zu 4,8 GHz P-Core max. Turbofrequenz, 12 MB L3-Cache, 2 P-Cores und 8 E-Cores, 14 Threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (max. Turbofrequenz bis zu 3,6 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,4 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 2 P-Cores und 8 E-Cores, 14 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core™ Ultra 5 135U (max. Turbofrequenz bis zu 3,6 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,3 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 2 P-Cores und 8 E-Cores, 14 Threads), unterstützt die Intel® vPro® Technologie Intel® Core™ Ultra 5 125U (max. Turbofrequenz bis zu 3,6 GHz (E-Core), max. Turbofrequenz bis zu 4,3 GHz (P-Core), 12 MB L3-Cache, 2 P-Cores und 8 E-Cores, 14 Threads)
Neuronale Verarbeitungseinheit	Intel® Al Boost
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Übertragungsraten von bis zu 5600 MT/s.) Dual-Channel-Unterstützung. ⁶
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	512 GB PCle® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 512 GB bis zu 1 TB PCle® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB bis zu 512 GB PCle® NVMe™ M.2 SSD ⁷
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	40,6 cm (16 ZoII)
Anzelgegerät ^{14,15,16,17,18}	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll), IPS, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll), IPS, 1000 Nits, 100 % sRGB, integrierter HP Sure View Reflect Blickschutz mit HP Eye Ease; Entspiegelter WUXGA-Touchscreen (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll), IPS, 300 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 40,6 cm (16 Zoll), IPS, 300 Nits, 45 % NTSC
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® Arc™ Grafikkarte; Intel® Grafikkarte ^{19,44} Separat: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 Laptop-GPU (4 GB GDDR6-dediziert) (Unterstützung für DX12 und HDMI 2.1.)
Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher mit separaten Verstärkern, integrierte Dual-Array-Mikrofone
Ports und anschlüsse	2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C* 40 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (1 mit Ladefunktion, 1 Stromversorgung); 1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional)
Eingabegeräte	Spritzwassergeschützte Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys ⁵¹ ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Microsoft Precision Touchpad
Kommunikation	(Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.);; Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, nicht vPro® ¹² ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte, ohne vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-18;12
Kamera	Kamera mit 5 MP; IR-Kamera (ausgewählte Modelle); FHD-Kamera (ausgewählte Modelle) ¹⁴
Software	Adobe-Angebot; Kauf von Office; HP Connection Optimizer; HP MAC Address Manager; Copilot in Windows mit Copilot-Taste ⁴⁸ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager ⁴³ ; HP Privatsphäreeinstellungen; HP Services Scan ⁴² ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion für kommerzielle Anwender:innen; HSA Telemetry für kommerzielle Zwecke; myHP; Miro Angebot ²²
Sicherheitsmanagement	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Secured-Core PC-fähig ³² ; TPM 2.0 Embedded Security Chip (zertifiziert nach Common Criteria EAL4+) (zertifiziert nach FIPS 140-2 Level 2); Absolute Persistence-Modul ³³ ; BIOS-Update über Netzwerk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)-fähig; Vorrichtung für Sicherheitsschloss ⁴⁰
Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)



Technische Daten HP Client Catalog (Download); HP Cloud Recovery²³; HP Connect für Microsoft Endpoint Manager²⁴; HP Client Management Script Library (Download); HP Driver Packs (Download); HP Image Assistant (Download); HP Manageability Integration Kit (Download)²⁵; HP Patch Assistant (Download)²⁶ Managementfunktionen 1 Nano-SIM (optional) Speicherkartengerät USB Type-C®-Adapter, 65 W; HP Halogenfreier USB Type-C®-Adapter, 65 W39 Stromversorgung HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 56 Wh, 3 Zellen³⁷; Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung laut Garantie. Schnelles Aufladen auf 50 % innerhalb von 30 Akku-/Batterietyp Bis zu 13 Stunden und 52 Minuten Akku-/Batteriebetriebsdauer 35,94 x 25,1 x 1,7 cm (hinten); 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (vorn); (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, Abmessungen wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung endet.); 2.71 x 19.01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Paket) Ab 1.74 ka: Gewicht (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.) Umweltzeichen EPEAT® registrierte Konfigurationen verfügbar; TCO Certified-Konfigurationen erhältlich; EPEAT® Gold-Registrierung in den USA⁴⁶ **ENERGY-STAR-zertifiziert** ENERGY STAR®-zertifiziert GS-Zeichen; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-Zeichen; China CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Ukraine Zertifizierung und Konformität NSoC/TEC; EAEU-konform; Saudi-Arabien-konform; Blaulichtfilter; WW RoHS Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus Technische Daten zur nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 20 % recycelter Haushaltskunststoff; Kunststoff in Lautsprechergehäuse und Systemlüfter, der andernfalls ins Meer gelangen würde; 50 % Recyclingmaterial 45,47,49,50 Nachhaltigkeit 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

Services-Suchtool unter http://www.hp.com/go/cpc.

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



Garantie

Fußnoten

Fußnoten für Text

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 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. Informationen zu Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in

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

⁶ Erfordert die Anwendung myHP und ein Windows-Betriebssystem.

e Enfortent die Anwendung myHP und ein Windows-Betriebssystem.

Ter Anteil an nereyoeltem Kunststoff benut auf der im Standard IEEE 18801-2018 festgelegten Definition.

Power Tracking-Daten voraussichtlich ab Mai 2024. Energy Consumption Meter erfordert Windows 10 und eine Registrierung für die Workforce Experience-Plottform unter https://domin.hp.com. Verschiedene Features und Funktionen erfordern möglicherweise den Erwerb zusätzlicher Power Tracking-Daten voraussichtlich ab Mai 2024. Energy Consumption Meter erfordert Windows, Mac und Android unterstützt. Es können Aktivierungsanforderungen und Einschränkungen gelten. Für ausgewählte HP Workforce Solutions ist ein HP Insights-Agent für Windows, Mac und Android erforderlich, der unter https://domin.hp.com/jorium-power-

2 Separat oder optional erhältlich. Bei Speicherlaufwerken gilt. 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 30 GB der Platte sind (bei Windows) für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

¹⁴ HP Sure Start Gen7 ist auf ausaewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und höher

15 HP Sure Start Gen's ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 Pro und höher.

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

17 HP Sure Recover Gen's ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 Pro und höher.

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

19 HP Sure Recover Gen's ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 Pro oder neuer sowie eine offene Netzwerkverbindung. Sichern Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover alle wichtigen Daten, Fotos, Videos usw., um einen Datenverlust zu vermeiden. Die netzwerkbasierte Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-F-Modul verfügbar.

Fußnoten zur Spezifikation

Nicht die 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 schneile Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erfordertich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.cor 20 bie 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 Inteli st kein Möß für höhere Leistung.

3 Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus art niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.

4 Die Intel^{TT} Lund De Soost Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Wenkonfiguration werden informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/fechnology/turboboost.

5 Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-kouf einen Software-oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations-oder Komponthilitätischen Faktoren.

Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die Leistung 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.

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 30 GB der Plattenspeicherkapazität sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

8 Wi-Fi GE erfordert einen Wi-Fi GE kouter und Windows 11, um das 6-GHz-Band nutzen zu können. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi GE ist mit vorhergehenden 802:11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi GE unterstützt wird.

9 Winzoass ist eine drahtlose Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.

10 Das WWAN-Modul ist eine optionale Funktion und erfordert eine werkseitige Konfiguration, die Nutzung setzt den Erwerb eines separaten Servicevertrags voraus. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Anbieter. Die Verbindungsgeschwindigkeiten vorilieren je nach Stundort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Foktoren. 4G Lie ist nicht in allen Produkten und in allen Regionen verfügbar.

1 I UPWAN (Schmidblandnetz) unterstützt HP Protecte & Troce mit Wolf Connect-Dienst wührend der Abonnementlaufzeit, unterstützt jel eloch keine mobile Breitbandnutzung.

12 Intel VProf erfordert Windows 10 Pro 64 Bit oder höher, einen VPro-Unterstützten Prozessor, einen VPro-fähiges kabelgebundenes LAN und/oder Wi-Fi GE WLAN und TPM 2.0. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Drittherstellern erforderlich. Die Finktionen und VPro-Searties und verfügber vor einen Seine haben vor einen Seine verfügber.

Intel VPro* erfordert Windows 10 Pro 64 Bit oder höher, einen VPro-unterstützten Prozessor, einen vPro-fähigen Chipsatz, vPro-fähiges kabelgebundenes LAN und/oder Wi-Fi 6E WLAN und TPM 2.0. Für bestimmte Funktionen ist zusäf Funktionen vom vPro* Essentials und Enterprise vorriieren. Siehe http://intel.com/vpro.

*WUXGA/FHD-inhalte zur Anzeige von WUXGA/FHD-Bildern erforderlich.

*B. Auffösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auffösung und Farbtiefe.

*B. Per intelerierter HP Sure View Reflect Bildschauftz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss, und ist für die Verwendung im Ouerformat vorgesehen.

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

*B. It et tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

*B. It ist echnischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstelstellen von HP Komponenten angegeben werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

B. Für Intel® "Grafifkunktionen muss das System mit Intel" Core" Ultra 5 oder Ultra 7 Prozessoren und Dual Channel-Arbeitsspeicher konfiguriert werden. Single Channel-Arbeitsspeicher kann nur als Intel ARC Grafikkarte verwendet w.

*B. HP Simper Lock muss vom Kunden bzw. von der Kundin oder Ihrem Administrator bzw. Ihrer Administratorior in aktiviert werden.

²¹ HP Support Assistant ist unter Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter www.support.hp.com/help/hp-support-assistant

2º HP Kundzinner können Miro 90 Tage testen, dieses Angebot endet im September 2025. Die vollstündigen Geschäftsbedingungen werden von Miro bei Annahme des Angebots zur Verfügung gestellt.
2º 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, Datein, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverkuste zu vermeiden. Nöhrere Einzslehleiten finden Sie untern thtsg.//lsuport/hp.com/lus-en/document/colfission.
2º HP Connect für Microsoft Endpoint Manager ist im Azure Market Place für HP Pro, Elite, Z und Point-of-Sale PCs erhältlich, die mit Microsoft Endpoint Manager verwaltet werden. Für Microsoft Endpoint Manager ist ein separat erhältliches Abonnement erforderlich. Netzwerkver

The State Recover is tift rousgewidthet HP Cs verifigher und einer offender Number 10 cale (Fig. 12 in Normal State (Fig.

der mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.

wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.

39 Die Verfügbarkeit voriiert je nach Land.

40 Ein Schloss ist separat erhältlich.

47 Ein Schloss ist separat erhältlich.

48 Ein Schloss ist separat erhältlich.

48 Ein Schloss ist sein versichen versiche

Akkuladung von HP verwalten lassen" die Ladekapazität anpasst, reduziert sich die Akkuladuze hir der Zeit. HP kann BIOS-Quladtes verwenden, um BHM-Einstellungen auf ausgewählten Systemen anzupassen, um den Akkuzustand zu optimieren und eie Gefahr von Faktoren zu reduzieren, die den Akkudabu beschleunigen können. Informationen zum Aktuzustande zu ober Verwenden sie unter hit zusen Seit unter hit zusen Seit von BHM-Einstellungen und vollständige Informationen finden Sie unter hit zusen, Seit purport Tip, com/jus-en/document/ish_4449597-3519507-16

44 Die Hardwarebeschleunigung für CODEC H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) ist auf dieser Plattform deaktiviert, einschließlich der aktuellen Konfiguration und altermativer Optionen.

45 Die Polster aus geformtem Zeilstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfaser und organischem Moterial.

46 Bassierend auf EFEAT-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680-12018 EPEAT³. Der Status voriiert je noch Land. Weltere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.

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

48 Erfordert Windows 11 und eine NPL) Leit Zeitpunkt der Bereitstellung von Funktionen und die Verfügbarkeit variieren je nech Markt und Gereit. Zum Anmelden ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot unter Windows nicht verfügbar ist, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschließen (Deutsche Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot unter Windows nicht verfügbar ist, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschließen (Deutsche Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot unter Windows nicht verfügbar ist, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschließen (Deutsche Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot unter Windows nicht verfügbar ist, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschließen (Deutsche Außerverpockung und Polster aus Wellpappe werden aus zertiffzierten und recycelter in IEEE 18601-2018 Standard festnelenten

50 Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im IEEE 1680.1-2018 Standard festgelegten Definition.

⁵⁰ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im IEEE 16801-2018 Standard festgelegten Definition.

60 HP Wolf Pro Security Edition ist und usugewählten SKUs vorintstelliert verfügber und berinholten behängig vom erworbenen HP Produkt eine Lizenz mit einer bestimmten Laufzeit, die Ihnen beim Kauf und in Ihrer Bestellbestätigungs-E-Mail mitgeteilt wird. Die HP Wolf Pro Security Edition Software wird unter den Lizenzbedingungen der Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) für die HP Wolf Pro Security Software izenziert, die Sie unter https://support.pp.com/us-en/document/sin-), 3875769-3873014-16 finden. Diese EULA unterleigt oftgehen Änderunger. 7. Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß de ein nichesem EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, gilt die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition ver Honate nach dem Datum: an dem das HP Produkt von HP ausgeliefert wurde, und bleibt für den Zeitraum gültig, der Ihnen beim Kauf und in Ihrer Bestellbestätigungs-E-Mail mitgeteilt wurde ("Erstaufzeit»). Am Ende der Erstaufzeit können Sie (a) eine Verfüngerungslizenz für die HP Wolf Pro Security Edition von HP-Ound, den HP Vertrieb oder einem HP Chamen Portuner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP-Süre Click und HP Sure Sense ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren. Ungeachtet des Vorstehenden erlischt die Lizenz spotestens ein Jahr nach Ablauf der erlesten Laufzeit der betreffendent Lizenz. ⁵⁰Für HP Smart Support musse der HP Agent institutiers ein Weiter Informationen zur Aktivierung von HP Smart Support oder zum Download finden Sie unter http://www.hp.com/smart-support.HP Services Scom wind über Windows Update bereitgestellt und prüft die Berechtigung auf den einzelnen Hardwaregeröten und stellt so fest, ob ein HP Agent-aktivierter Dienst erworben wurde, und lödt die entsprechende Software automatisch herunter. Der HP Agent ist eine Telemetrie- und Analytisplottform, die wichtige Otten zu Geröten und

© Copyright 2025 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 S explicit general transfer and the second of Rechteinhaber.



März 2025