### Alles andere als ein gewöhnliches Enterprise-Notebook

Statten Sie Ihre leistungsstarke Team mit einem PC aus, der die Leistung des neuesten AMD-Prozessors<sup>2</sup>, HP Wolf Security und intuitive Tools für die Zusammenarbeit bietet, die sie für die Arbeit im Büro oder in einer hybriden Umgebung benötigen. Das HP EliteBook 845 erfüllt die Anforderungen von Multitasking-Teams auf der ganzen Welt.

## Für Unternehmen entwickelt. Für Sie gemacht.

Das HP EliteBook 845 ist hochgradig sicher und lässt sich dank der AMD PRO-Verwaltungsfunktionalität<sup>2</sup> leicht aus der Ferne verwalten. Es bietet Ihnen die Leistung, die Sie für komplexe Arbeitslasten benötigen, sowie ein anspruchsvolles Design.

#### Individuell auf Sie abgestimmte Zusammenarbeit

Genießn Sie Bewegungsfreiheit und eine natürliche Interaktion mit von Poly Studio abgestimmten Lautsprechern mit Klbasierter Geräuschunterdrückung<sup>3</sup> und einer 5-MP-Kamera mit optionalem Auto-Framing<sup>4</sup> und Dynamic Color Tuning.<sup>3</sup> Erweitern Sie die Möglichkeiten der Zusammenarbeit mit der optionalen schnellen 5G<sup>5</sup>-Konnektivität.

## 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.<sup>6</sup>



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Sustainability in action

#### Helfen Sie mit, unsere gemeinsame Zukunft zu schützen

Dieser PC enthält im Rahmen mindestens 75 % recycelten Haushaltskunststoff $^7$  und bietet Power Data Tracking und Vorschläge zur Reduzierung des Energieverbrauchs – das neueste nachhaltige Design von HP. $^8$ 



#### **Funktionsumfang**

#### HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen mit Copilot in Windows

Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen – mit Windows 11<sup>1</sup> 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 Copilot in Windows organisiert.<sup>9</sup>

#### Leistungsstarker AMD-Prozessor

Erledigen Sie Ihre Arbeit mit einem effizienten und zuverlässigen AMD Ryzen® PRO- oder Nicht-PRO-Prozessor der nächsten Generation² mit einer NPU¹0, die mit einem vernetzten modernen Standby-Modus ein äußerst reaktionsschnelles Erlebnis bietet.

#### **HP Smart Sense**

Profitieren Sie von einer langen Akkulaufzeit, die durch KI und HP Smart Sense<sup>11</sup> verwaltet wird und sich an den Energiebedarf anpasst. Der PC wechselt in den Leistungsmodus, wenn Sie die meiste Leistung benötigen, und kehrt dann in den Komfortmodus zurück, sodass Ihr PC bei leichten Aufgaben kühl und leise bleibt.

#### **Einfaches Akkumanagement**

Mit dem benutzerfreundlichen HP Power Manager Dashboard verwalten und überwachen Sie die Leistung sowie den Zustand des Akkus und passen die Ladeoptionen entsprechend Ihren Bedürfnissen an.<sup>3</sup>

#### Ausgewogene Beleuchtung für ein klares Bild

Mit der dynamischen Farbanpassung<sup>3</sup>, die die automatische Farbanpassung und den automatischen Weißabgleich der Kamera einstellt, um bei einfarbigen Hintergründen eine natürlichere Farbe zu erzielen, werden Sie bei Videoanrufen viel besser gesehen.

#### Hören und gehört werden

Dynamic Voice Leveling<sup>3</sup> optimiert automatisch die Sprachklarheit in einem Abstand von bis zu drei Metern zum PC. Al Noise Reduction<sup>3</sup> verbessert Audiokonferenzen dank Technologie zur Geräuschfilterung.

#### Automatisches Framing

Mit dem optionalen Auto-Framing können Sie sich problemlos bewegen, ohne aus dem Blickfeld Ihrer Zuschauer:innen zu geraten. <sup>4</sup> Die 5-MP-Kamera und der Ton folgen Ihnen, wenn Sie sich innerhalb des Kamerarahmens bewegen.

#### Farben, wie sie sein sollten

Mit Adaptive Color<sup>11</sup> wird die Farbe auf Ihrem Bildschirm bei jeder Beleuchtung einheitlich dargestellt. Ihr Display wird automatisch an die Umgebungsbeleuchtung im Raum angepasst, um die tatsächliche Farbe der angezeigten Inhalte darzustellen.

#### Optimaler Betrachtungskomfort

Die optional erhältlichen TÜV-zertifizierten, entspiegelten Panels mit HP Eye Ease Blaulichtfilter 12 filtern blaue Lichtwellen heraus, ohne die Farbgenauigkeit zu beeinträchtigen.

#### Immer in Verbindung

Ihr "Büro" ist stets dort, wo Sie es brauchen, und ermöglicht Ihnen mit optionaler Unterstützung für bis zu 5G Wireless-Breitbandtechnologie mit 4x4-Antennen, die schnelle Download- und Upload-Geschwindigkeiten liefern können, das Herstellen einer Internetverbindung von praktisch überall.<sup>5</sup>

#### Schnelles und effizientes Wireless-LAN

Wo Sie arbeiten können, ist davon abhängig, wie mobil Ihr PC ist und ob eine zuverlässige, schnelle Internetverbindung verfügbar ist. Mit Wi-Fi 6E und Datenübertragungsraten im Gigabit-Bereich erhalten Sie schnelle und zuverlässige Verbindungen in dichten Wireless-Umgebungen. 13,14

#### Längeres Arbeiten, schnelleres Laden.

Auch wenn sich ein Meeting an das nächste reiht: Dank der langen Akkulaufzeit kommen Sie problemlos ohne Laden durch den Arbeitstag. Sollten Sie den Akku dennoch einmal laden müssen, ermöglicht HP Fast Charge einen schnellen Ladevorgang. In nur 30 Minuten können Sie den Akku auf bis zu 50 % laden.<sup>15</sup>



#### **Technische Daten**

	iechinische Duten		
	Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 11 Home Single Language - HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise oder Windows 10 Enterprise verfügbar bei Volumenlizenz) <sup>1</sup> FreeDOS	
	Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ 3-Prozessor  AMD Ryzen™ 5 PRO-Prozessor  AMD Ryzen™ 5-Prozessor  AMD Ryzen™ 7 PRO-Prozessor  AMD Ryzen™ 7-Prozessor	
	Verfügbare Prozessoren <sup>2,3</sup>	AMD Ryzen™ 7 8840HS mit Radeon™ Grafikkarte (3,3 GHz Basistaktung, bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads)  AMD Ryzen™ 5 Pro 8640HS mit Radeon™ Grafikkarte (3,5 GHz Basistaktung, bis zu 4,9 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 6 Kerne, 12 Threads)  AMD Ryzen™ 7 Pro 8840HS mit Radeon™ Grafikkarte (3,3 GHz Basistaktung, bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads)  AMD Ryzen™ 7 Pro 8840U mit Radeon™ Grafikkarte (3,3 GHz Basistaktung, bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads)  AMD Ryzen™ 7 8840U mit Radeon™ Grafikkarte (3,3 GHz Basistaktung, bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 8 Kerne, 16 Threads)  AMD Ryzen™ 5 Pro 8540U mit Radeon™ Grafikkarte (3,2 GHz Basistaktung, bis zu 4,9 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 6 Kerne, 12 Threads)  AMD Ryzen™ 5 8540U mit Radeon™ Grafikkarte (3,2 GHz Basistaktung, bis zu 4,9 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3 Cache, 6 Kerne, 12 Threads)  AMD Ryzen™ 3 8440U mit Radeon™ Grafikkarte (3,0 GHz Basistaktung, bis zu 4,7 GHz max. Boost-Taktung, 8 MB L3 Cache, 4 Kerne, 8 Threads)	
	Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR5-5600 MHz RAM; (Übertragungsraten von bis zu 5600 MT/s.) Dual-Channel-Unterstützung. <sup>4</sup>	
	Speichersteckplätze	2 SODIMM	
	Interner Speicher	512 GB bis zu 2 TB PCle® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>5</sup> bis zu 512 GB PCle® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>5</sup> 256 GB bis zu 1 TB PCle® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>5</sup> bis zu 256 GB PCle® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>5</sup>	
	Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")	
	Anzeigegerät	Entspiegelter WUXGA-Bildschirm (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 ZoII), IPS, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB mit HP Eye Ease; Entspiegeltes WOXGA-Display (2560 x 1600) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 ZoII), IPS, Micro-Edge, 500 Nits, 100 % sRGB, HP DreamColor; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 ZoII), IPS, 300 Nits, 45 % NTSC; Entspiegelter WUXGA-Touchscreen (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 ZoII), IPS, 300 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 ZoII), IPS, 800 Nits, 100 % sRGB, HP Sure View Reflect Blickschutz mit HP Eye Ease 1213.1415.16	
	Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit (Unterstützt HD-Dekodierung, DX12, HDMI 2.1.)	
	Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher mit separaten Verstärkern, integrierte Dual-Array-Mikrofone	
	Wireless-Technologien	Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte; MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte <sup>6</sup> (Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.) <sup>9</sup> NFC-Modul (Near Field Communication)	
	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-Kombibuchse³5; (HDMI-Kabel wird separat angeboten.); Optionale Anschlüsse: 1 Smartcard-Lesegerät (optional)	
	Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Ablauf, DuraKeys und optionaler Hintergrundbeleuchtung <sup>10</sup> ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Microsoft Precision Touchpad; HP Sure Platform; Temperatursensor; Anpassungsfähiger Farbsensor; HP Tamper Lock; Hall-Effekt-Sensor <sup>29</sup> ; Umgebungslichtsensor	
	Kommunikation	Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; HP 5000 5G-Lösung <sup>7,8</sup>	
	Kamera	Kamera mit 5 MP; IR-Kamera (ausgewählte Modelle) <sup>11</sup>	
	Software	Adobe-Angebot; Bing-Suche nach IE11; Microsoft 365 und Office (separat erhältlich und erfordert zur Aktivierung einen Internetzugang); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean Tastaturtreiber; Hotkey-Support; HP MAC Address Manager; Copilot in Windows mit Copilot-Taste <sup>41</sup> ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; HP Privatsphäreeinstellungen; HP Services Scan <sup>17</sup> ; HP Smart Support Assistant <sup>18</sup> ; Miro Angebot <sup>19</sup> ; myHP	
	Sicherheitsmanagement	HP Client Security Manager; HP Sure Admin <sup>24</sup> ; HP Sure Click <sup>25</sup> ; HP Sure Recover <sup>26</sup> ; HP Sure Run <sup>27</sup> ; HP Sure Sense; HP Sure Start <sup>28</sup> ; HP Tamper Lock <sup>29</sup> ; Secured-Core PC-fähig <sup>30</sup> ; Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS)-fähig; Absolute Persistence-Modul <sup>31</sup> ; BIOS-Update über Netzwerk; HP BIOSphere Gen <sup>632</sup> ; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase <sup>33</sup> ; HP Wake on WLAN; Vorrichtung für Sicherheitsschloss	
	Sicherheitssoftwarelizenzen	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>	
	Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)	
_			



## Technische Daten

Managementfunktionen	HP Client Catalog (Download) HP Client Management Script Library (Download) HP Cloud Recovery <sup>20</sup> HP Driver Packs HP Connect für Microsoft Endpoint Manager <sup>21</sup> HP Image Assistant (Download) HP Manageability Integration Kit (Download) <sup>22</sup> HP Patch Assistant (Download) <sup>23</sup>
Speicherkartengerät	1 Nano-SIM (optional)
Stromversorgung	HP Flacher USB Type-C®-Adapter, 65 W; USB Type-C®-Adapter, 65 W <sup>38</sup>
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-lon-Polymer-Akku, 56 Wh, 3 Zellen <sup>36</sup> ; Der Akku ist intern und nicht durch den Kunden austauschbar. Wartung laut Garantie. Schnelles Aufladen auf 50 % innerhalb von 30 Minuten. <sup>37</sup>
Abmessungen	31,56 x 22,45 x 0,9 cm (vorne); 31,56 x 22,45 x 1,63 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 1,42 kg; (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Umweltzeichen	EPEAT® registrierte Konfigurationen verfügbar; TCO Certified-Konfigurationen erhältlich; EPEAT® Gold-Registrierung in den USA <sup>39</sup>
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 <sup>40</sup>
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.



#### Fußnoten

#### Fußnoten für Text

<sup>1</sup>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.indows.com.

2 Dia Multi-coor-Erchnologie 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

3 Erfordert die Anwendung myHP und ein Windows-Bettriebssystem.

4 Das Auto-Framing ist eine optionale Funktion von Windows Studio und erfordert Windows 11 und einen optionalen AMD\* Ryzen R7 Prozessor mit NPU.

5 Das Sof-Modul ist optional und muss werkseitig konfiguriert werden. Das Modul wurde für eigenständige (standalone, Sal) und nicht eigenständige (non-standalone, NSA) 5G-NR-Netzwerke entwickeit und setzt voraus, dass Netzbetreilber Evolved-Universal Terrestrial Radio Acc
New Radio Dau Connectivity (ENDC) mit 10 MHz 5G NR: und LTE-Kanalibandiveite unter Verwendung von 256-SOAM 444 laut 35GPV-Definition bereitstellen. Das Modul muss aktiviert werden und erfordert einen separat erhöltlichen Servicevertrag, Informationen zur Abdeckung u Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceambieter. Datenverbindungs- sowie Uplaad- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. Mit 4G LTE- und 3G HSPA-Technologien derwitztsbernordische Verfündnische Leiser der Sch-Modul sin bestimmer Plattformen und Indefern ist drown ohtbringen on beson den Netzwerk.

Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Datenverbindungs- sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten varieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. Mit 4G LTE- und 3G HSPA-Technologien abwärdskompotible. Die geplante Verfügbarkeit des 5G-Moduls in bestimmten Platformen und Ländern ist davon abhängig, ob es von den Netzanden und restrüct wird.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Der Anteil an recyceitem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 16801-2018 festgelegten Definition.

<sup>8</sup> Der Energieverbrauchszähler erfordert Windows 10 und eine Registrierung für die Workforce Experience Platform bei https://domin.hp.com. Verschiedene Features und Funktionen erfordern möglicherweise den Erwerb zusätzlicher HP Services und/oder gewerblicher Hardware, die den HP Insights Agent für 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/software zum Download zur Verfügung steht. Die vollständigen Systemvoraussetzungen und Services, die den Agent erforderlich machen, finden Sie unter https://domin.hp.com/requirements. Der Agent erfosst Telemetrie- und Analytikalaten in Verbindung mit in de Workforce Experience Platform integrierten Geröten sowie anwendungen und wird nicht olis eigenständiger Service angeboten. Ein Internetzugung mit Verbindung zur Workforce Experience Platform ist erforderlich. HP erfüllt die strengen Datenschutzbestimmungen der DSGVO und ist für Informationssicherheit nach ISO27001, ISO27701, ISO27017 sowie SOC2 Typ 2 zertifiziert. Das Flottenmanagement erfordert HP Proactive Insights.

<sup>9</sup> Erfordert Windows 11. F

Copilot-Schlüssel zur Bing-Suchmaschine. Siehe http://dx.ams/WindowsAlFeatures.

10 Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicher weise 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.

11 Erfordert Windows 11. <sup>2</sup> Panel mit Blaulichtfilter ist nur für Modelle mit 400 Nit und ohne Touchfunktion sowie ohne HP Sure View Reflect erhältlich.

14 Wi-Fir mit Unterstützung von Gigabit-Datenraten kann mit Wi-Fi 6E (8021av) erzielt werden, wenn Dateien av view Neueschen zwei Geräten übertragen werden, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanöle unterstützt.

15 Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Es ist ein Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren.

#### Fußnoten zur Spezifikation

<sup>1</sup>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

<sup>2</sup> 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 Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

<sup>3</sup> Die maximale Boost-Taktfrequenzleistung variiert je nach Hardware, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

<sup>4</sup> Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um die Kompatibilität zu gewährleisten. Bei kombinierten Speichergeschwindigkeiten arbeitet das System mit der niedrigeren

Speichergeschwindigkeit.

Speichergeschwindigkeit.

Bei Speicherdaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 30 GB (bei Windows 10 und 11) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

Gründe Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi-6E-Router, Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 80211-Spezifikationen abwärtskom

7 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 Serviceanbieter Verbindungsgeschwindigkeiten variieren je nach Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.

© Guelcomm\* 9205 LTE Cat-Mt. LPWAN (auch als Mobile Narrowband bezeichnet) unterstützt HP Protect & Trace mit Wolf Connect Service über die gesamte Laufzeit des Abonnements, jedoch keine mobile Breitbandnutzung.

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

10 Die hintergrundbeleuchtete Tastatur ist optional erhältlich.

11 Die Infrarotkamera (IR) ist separat oder als Option erhältlich.

1 Die Infrarotkamera (IR) ist separat oder als Option erhältlich.
2 WUXGA-Inholt zur Anzeige von WUXGA-Bildern erforderlich.
3 Auffüsungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionallität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbliefe.
4 Der integrierte IP Sure View Reflect Bildschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfigurert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen. HP Sure View Reflect verfügbar für Konfiguration bis Sommer/Herbst 2024; Sure View 5 ist danach verfügbar.
5 Die tatsächliche Heilligkeit ist mit HP Sure View der auf dem Touchscreen geringer.
6 Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dur, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werder; die tatsächliche Leistung kann variieren.
7 HP Smart Support J HP Services Scon ist vorinstalliert und/oder wird über Windows Update bereitgestellt und prüt die Serviceberechtigung auf jedem Hardwaregeröt und lächt den HP Insights Agent automatisch herunter. Um diese Funktion zu deaktivieren, folgen Sie bitte den Anweisungen unter http://www.hpdacas.com/requirements. Der HP Insights-Agent ist eine Telemetrie- und Anklytikatform, die wichtige Daten zu Geröten und Anmendungen liefert und nicht die seigenständiger Service angeboten wird. Für ausgewählte HP Workforce Solutions ist ein HP Insights-Agent für Windows, Mac und Android erforderlich, der unter https://dominin.hp.com/requirements. Der Agent erfasst Telemetrie- und Anklytikaten in Verbindung mit in die Workforce Experience Platform integrierten Geräten sowie Anwendungen und vird nicht die siegenständiger Service angeboten. Ein Internetzugang mit Verbindung zur Workforce Experience Platform ist erforderlich. HP erfüllt die stengen Datenschutzbestimmungen der DSSOV und ist für Informationssicherheit nach ISO27701, ISO27701 sowie SO2779 ze zertifiziert. In China nicht verfügbar.

8 HP Support Assistant ist für Windows verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter wws.support.pp.com/heb/ph-support-assistant.

9 HP Kunden und Kundi

Netzwerkverbindung erforderlich. 22 Das HP Manageability Integration Kit steht unter http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.

2 Das HP Manageability Integration Kit steht unter http://www.8hp.com/jus/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.

24 HP Datch Assistant verfügber auf bestimmenhe HP CS mit dem HP Manageability Kit, die über Microsoft System Center Configuration Manager verwaltet werden. Das HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.8hp.com/jus/en/ads/clientmanagement/overview.html heruntergeladen werden. PCs mit Intel®- oder AMD-Prozessoren 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/jus-en/document/co5115630.

24 HP Sure Admin erfordert GB oder neuere Plattformen, Windows 10 oder neuer, HP BIOS, HP Manageability Kit oder KMS Service von http://www.hp.com/go/clientmanagement und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.

25 HP Sure Riccover ist für ausgewöhlte HP PCs verfügber 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.

20 H2 Sure Nectover ist or dusgewidthen HPPCs vertigiber und erfordert Windows 10 oder neuer.

29 H9 Sure Run Stort ist ouf ausgewidthen HPPCs vertigiber und erfordert Windows 10 oder neuer.

29 H9 Sure Run Stort ist ouf ausgewidthen HPPCs vertigiber und erfordert Windows 10 oder neuer.

29 H9 Sure Run Stort ist ouf ausgewidthen HPPCs vertigiber und erfordert Windows 10 oder neuer.

20 Die Kompatibilität mit Secured-Core-PC erfordert einen Intel® vPro\*, AMD Ryzen® Pro- oder Qualcomm\*-Prozessor mit SD850 oder höher sowie mindestens 8 GB Systemspeicher. Secured-Core-PC wird werkseitig aktiviert.

20 Die Kompatibilität mit Secured-Core-PC erfordert einen Intel® vPro\*, AMD Ryzen® Pro- oder Qualcomm\*-Prozessor mit SD850 oder höher sowie mindestens 8 GB Systemspeicher. Secured-Core-PC wird werkseitig aktiviert.

20 Die Kompatibilität mit Secured-Core-PC wird werkseitig aktiviert auf benan 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 eingeschrinkt. Wenden Sie sich bei Frager unt Verfügberteit außerhalb der USA an Absolute. Eingelich nur erwerben werden. Die vollständigen Details finden Sie unter hits///www.absolute.com/absolute/

29 HP BIOSphere Funktionen unterscheiden sich je noch Plattform und Konfiguration.

28 HP BIOSphere Funktionen unterscheiden sich je noch Plattform und Konfiguration.
39 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.
40 Der HP Fingerprint Reader ist eine optionale Funktion, die Vindows 10 oder 11 erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss.
40 USB 20 Gbit/s ist bei Thunderboit\*\* A lincht verfügbar.
40 Die tatsächliche Akkukapazität in Waitstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energiemanagement-Einstellungen und sonstigen Faktoren auf natürliche Weise ab.
40 Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Es ist ein Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Lodezeit kann je noch Landa vorlieren.
40 Der Verfügbarkeit kann je noch Landa vorlieren.
40 Basierend auf FERAT\* Registrierung in den USA gemöß IEEE 1680.1-2018 EPEAT\*. Status variiert je noch Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf www.epeat.net.
41 Externe Netzteile, Netzkobel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht hologenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
42 Erfordert Windows 1 und eine NPU. Der Zeitpunkt der Bereitstellung von Funktionen und die Verfügbarkeit vorriieren je nach Markt und Gerät. Zur Anmeidung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot in Windows nicht verfügbar ist, führt der Copilot-Schlüssel zur Bing-Suchmasschine, Seihen http://doi.no.

Suchmoschine. Siehe http://oka.ms/WindowsAlFeatures.

56 HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß

56 HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß

56 HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß

56 HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software ist gemäß

56 HP Wolf Pro Security Edition (Inklusive HP Sure Click Pro und HP Sure Sense Pro) ist bei ausgewählten SKUs vorinstalliert verfügbar und beinhaltet je nach erworbenem HP Produkt eine gebührenpflichtige 1- oder 3-jährige Lizenz. Die HP Wolf Pro Security Edition Software in State Pro und HP Sure Sense Pro und den Lizenzbedingungen des Endbenutzer-Lizenzvertrags (EULA) für HP Wolf Security Software lizenziert. Diesen finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish, 3875769-3873014-16 mit folgenden Änderungen: \_7.Laufzeit. Sofern sie nicht gemäß den in diesem EULA aufgeführten Bedingungen anderweitig früher gekündigt wird, tritt die Lizenz für die HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro und HP Sure Click Pro) ab ihrer Aktivierung in Kraft und bleibt anschließend für einen Zeitraum von entweder zwölf (12) Monaten oder sechsunddreißig (36) Monaten giltig (\_Erstautzeits/EIN) am Ende der Erstautzeits können Sie (a) eine Wertängerungsielzenz für die HP Pro Wolf Security Edition von HP.com, dem HP Vertrieb oder einem HP Channel Partner erwerben oder (b) mit der Verwendung der Standardversionen von HP Sure Click und HP Sure Sense ohne Zusatzkosten und ohne zukünftige Softwareaktualisierungen oder HP Support fortfahren.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstlei Deptheistungen explizit general wird. Aus den informationen in diesem Dokument ergebensich keinent ergeben sich keinen bewerben sich keinen keinen sich keinen bewerben sich keinen keinen keinen sich keinen sich keinen kei Eigentum der ieweiligen Rechteinhaber



