

HP Elite mt645 G7 Mobile Thin Client



Erleben Sie außergewöhnliche Cloud-Produktivität und -leistung

Bringen Sie mit dem eleganten und hervorragend konzipierten HP Elite mt645 Mobile Thin Client Leistung und Performance in Ihr hybrides Arbeitsumfeld. Der schnelle und effiziente AMD Ryzen™-Prozessor¹ in Kombination mit der kommerziellen Sicherheit und flexibler Verwaltbarkeit² verbessert Ihren Alltag.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Mit der Leistung für Hybrid-Cloud-Arbeit

- Effizientes Arbeiten im Büro oder remote mit erweiterten Netzwerkooptionen und erstklassigen Funktionen. Sichern Sie sich langfristige Produktivität und bewältigen Sie schwere Arbeitslasten – mit dem AMD Ryzen™-Prozessor der Serie 5000² und zahlreichen Konnektivitätsoptionen.

Mehrstufige Sicherheitsfunktionen

- Seien Sie dank der Premiumfunktionen, die Ihnen helfen, Ihr Gerät vom BIOS³ bis zum Browser zu schützen, ganz unbesorgt. Entwickelt für hybride Arbeitsumfelder mit Firmware TPM 2.0, hardware-basierten Verschlüsselungsschlüsseln⁴ und weiteren vielseitigen Sicherheitsoptionen.

Elegantes Design. Für die Ewigkeit gebaut

- Mit seinem robusten Design und seiner ausgefeilten Ästhetik können Sie diesen auffälligen Mobile Thin Client ganz selbstbewusst bei sich tragen. Das stabile und nach MIL-STD getestete Gehäuse hält der täglichen Beanspruchung stand.⁵ Zum Reinigen genügen herkömmliche Reinigungstücher.⁶
- Die stabile PCIe x4 NVMe SSD mit bis zu 256 GB⁷ und reaktionsschnellem Bootvorgang ist für optimale Leistung entwickelt. Diese neueste Speichertechnologie lädt Ihr Betriebssystem und Ihre Anwendungen schnell – sodass Sie sich auf Produktivität konzentrieren können.
- Per Kabel oder kabellos – dieser HP Elite mt645 Mobile Thin Client bietet zahlreiche Verbindungsoptionen, angepasst an Ihren Arbeitsstil und Ihren Arbeitsplatz. Holen Sie sich einen Standard-RJ-45-Anschluss und Bluetooth 5.2 und wählen Sie optional Wi-Fi 6⁸ und 4G LTE⁹ – keine Dongles erforderlich.
- Bieten Sie Ihrer IT und Ihren Endbenutzern gleichermaßen ein sicheres und unkompliziertes Benutzererlebnis. Das Linux®-basierte Betriebssystem HP ThinPro 8.0¹⁰ bietet fortschrittliche Sicherheit auf mehreren Stufen und eine einfache Benutzerschnittstelle. Es unterstützt Remote-Gerätemanagement und mehrere Cloud-Computing- und Zusammenarbeits-Tools.
- Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start Gen7³ mit Laufzeit-Eindringerkennung, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.
- Ganz selbstbewusst bei sich tragen Dank der Kombination aus Leichtigkeit und Stärke in einem eleganten Design können Sie Ihr Mobile Thin Client tragen, wo immer Ihr Arbeitstag Sie hinführt.
- Die lange Akkulaufzeit stellt sicher, dass Sie den ganzen Tag lang produktiv bleiben. Sie können die richtige Batterie für Ihre geschäftlichen Anforderungen aus zwei Optionen auswählen.
- Mit der optionalen Funktion HP Sure View Reflect¹¹, wird Ihr Bildschirm von der Seite unlesbar und blaues Licht wird reduziert, um die Augen zu entlasten. So können Sie neugierige Blicke auf Ihren Bildschirm verhindern.
- Das um 180 Grad drehbare Scharnier und der große Bildschirm, der 88 % der Gesamtfläche einnimmt¹² machen es Ihnen einfach, andere in Ihre Arbeit einzubinden und Ihre Bildschirminhalte anderen zu zeigen.
- Machen Sie mit einem leistungsfähigen und zuverlässigen AMD Ryzen™-Prozessor der Serie 5000¹ und bis zu 16 GB DDR4 Memory das Beste aus Ihrem Mobile Thin Client. Diese Kombination für höchste Leistung steuert mehrere Displays und ermöglicht effektives Multi-Tasking – und verstärkt so Ihre Produktivität.
- Immer wenn die Manipulationssensoren an der unteren Abdeckung des Mobile Thin Clients und auf dem internen Speicher mit HP Tamper Lock ausgelöst werden, wird ein Supervisor-Kennwort benötigt, um ein Gerät zu entsperren.
- Der HP Smart Card Reader¹⁴ sorgt für eine zusätzliche Sicherheitsebene. Setzen Sie einfach Ihre Smart Card ein und geben Sie Benutzernamen und Passwort ein, um sich vor passwort-basierten Angriffen zu schützen.

HP Elite mt645 G7 Mobile Thin Client Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 IoT Enterprise für Thin Clients HP ThinPro ¹ HP Smart Zero Core ¹ FreeDOS
Prozessorproduktfamilie²	AMD Ryzen™ Prozessor
Verfügbare Prozessoren^{2,3,4}	AMD Ryzen™ 5 5625U mit AMD Radeon™ Grafikkarte (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,3 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads) AMD Ryzen™ 3 5425U mit AMD Radeon™-Grafikkarte (2,7 GHz Basistaktung, bis zu 4,1 GHz max. Boost-Taktung, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads);
Browser	Mozilla Firefox Mozilla Firefox (Modelle mit HP ThinPro) Microsoft Edge; Microsoft Edge (Modelle mit Windows);
Chipsatz	SoC
Maximaler Hauptspeicher	16 GB DDR4-3200 SDRAM ^{5,30,37} Beide Steckplätze sind nur für IT oder Selbstwarter zugänglich/erweiterungsfähig. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	128 GB bis zu 256 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁶
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	35,6 cm (14")
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-Bildschirm (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegelter FHD-Touchscreen (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes FHD-Display (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, schmaler Rand, 1.000 Nits, 100 % sRGB, integrierter HP Sure View Blickschutz; Entspiegeltes FHD-Display (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), IPS, schmaler Rand, 400 Nits, 100 % sRGB ^{17,18, 19, 20, 21}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit ¹⁴ (Unterstützung für HD-Decodierung, DX12, HDMI 2.1b.)
Protokolle	Citrix® ICA; Microsoft RFX/RDP; VMware Horizon® View™ über RDP/PCoIP und Blast Extreme (Protokolle abhängig vom installierten Betriebssystem.); Azure Virtual Desktop-Add-on; Microsoft 365
Audio	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Ports und Anschlüsse	1 Wechselstromanschluss; 1 HDMI 2.0; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate (Leistungsabgabe per USB, DisplayPort™ 1.4); 3 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate (mit Ladefunktion) ¹² ; (HDMI-Kabel wird separat angeboten); Optionale Anschlüsse: 1 externer Nano-SIM-Kartensteckplatz für WWAN; 1 Smartcard-Lesegerät (optional) ^{13,36}
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit optionaler Hintergrundbeleuchtung ¹⁵ ; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;
Kommunikation	Realtek RTL8111HSH GbE; Realtek RTL8111FPB GbE ¹¹ ; Qualcomm® Wi-Fi 6 WCN6856 (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert; Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte ^{7,8,9,10} ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; NFC Mirage WNC XRAV-1
Kamera	IR-Kamera (ausgewählte Modelle) 720p HD-Kamera mit temporaler Geräuschunterdrückung (ausgewählte Modelle) ¹⁶
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Easy Shell; HP ThinUpdate; HP Easy Update ^{33,33,34}
Sicherheitsmanagement	USB aktivieren/deaktivieren (über BIOS); Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Setup-Kennwort (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; HP Secure Erase; BIOS-Update über Netzwerk; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock; HP DriveLock und Automatic DriveLock; ^{23,24,27}
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)
Managementfunktionen	HP Cloud Endpoint Manager; HP Schreibfilter; HP BIOS Konfigurationsdienstprogramm; HP Gerätemanager ²²
Stromversorgung	Externes AC-Netzteil, HP Smart 65 W; Externes AC-Netzteil, HP Smart 45 W; Externes AC-Netzteil, HP Smart 45 W USB Type-C® ²⁹ ; Externes AC-Netzteil, HP Smart 65 W USB Type-C® ²⁹
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life Polymer-Akku, 3 Zellen, 42,75 Wh; HP Long-Life Polymer-Akku, 3 Zellen, 51,3 Wh ²⁸
Abmessungen	32,19 x 21,39 x 1,99 cm
Gewicht	Ab 1,38 kg
Umweltzeichen	EPEAT®-registrierte Konfigurationen verfügbar ³¹
Energy Star-zertifiziert (feste Serie)	ENERGY STAR®-zertifiziert
Zertifizierung und Konformität	CCC; CECP; GS-Zeichen; EMV; IEC 60601-1-2; EN 60601-1-2
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm ³²
Garantie	Die 3-jährige beschränkte Garantie (3/3/0) umfasst 3 Jahre Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

HP Elite mt645 G7 Mobile Thin Client

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP 435 Wireless-Maus für mehrere Geräte



Arbeiten Sie reibungslos mit einer flexiblen und anpassbaren Maus, die verantwortungsbewusst hergestellt wurde. Verbessern Sie Ihr Erlebnis, indem Sie bis zu zwei Geräte anschließen und Inhalte zwischen Betriebssystemen verschieben. Mit programmierbaren Tasten, einem ergonomischen Design und einer Akkumutzungsdauer von bis zu 24 Monaten¹ können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Genießen Sie die Freiheit, dank einem Multi-Oberflächen-Sensor auf nahezu sämtlichen Oberflächen zu arbeiten.

Produktnummer: 3B4Q5AA

¹ Die tatsächliche Akkumutzungsdauer variiert je nach Verwendung und Umgebungsbedingungen und nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

² Aktiviert durch die HP Accessory Center (HPAC) Software. Die HP Accessory Center (HPAC) Software kann im Microsoft Store oder Apple Store kostenlos heruntergeladen werden.

HP Renew Business 14,1 Zoll Laptop-Tasche



Genießen Sie mit der Tasche, die Sie zum Schutz Ihres Laptops nutzen, ein gutes Gefühl. Die Renew Business 14,1 Zoll Laptop-Tasche schützt Ihren Laptop, bringt Ordnung in Ihr Zubehör und besteht aus umweltfreundlichen, robusten, einfach zu reinigenden und komfortablen Materialien.

Produktnummer: 3E5F9AA

¹ Tracking-Vorrichtung nicht im Lieferumfang enthalten.

² Lysol-Desinfektionsspray Typ C (EPA-Registrierungsnummer 777-54-AA) kann bis zu 50-mal zur Reinigung des (HP Produkts) verwendet werden. Siehe Gebrauchsanweisung von Lysol.

HP Stereo-USB-Headset G2



Schließen Sie es einfach an und genießen Sie den kristallklaren Sound. Dank Rauschunterdrückung, einem komfortablen Design und einfacher Einstellung können Sie ohne Interferenzen und ohne Frust bei bester Tonqualität an Telefonkonferenzen teilnehmen.

Produktnummer: 428K6AA

¹ Getestet nach Chromebook Kompatibilitätsstandards von Google.?

² Dieses Produkt funktioniert mit Geräten, auf denen die neueste Version von Chrome OS ausgeführt werden kann, und die nach Google Kompatibilitätsstandards zertifiziert sind. Google ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Produkts oder dessen Konformität mit Sicherheitsanforderungen. Chromebook und das Works With Chromebook Zeichen sind Marken von Google LLC.

HP Nano Kombi-Diebstahlsicherung



Sorgen Sie mit der HP Kombi Nano-Diebstahlsicherung, die für alle HP Notebooks mit Nano-Lock-Steckplatz¹ geeignet ist, für ein abgeschlossenes und sicheres Laptop. Loop-and-Lock mit einer einzigartigen voreingestellten Kombination für schlüssellose, sorgenfreie Sicherheit an fast jedem Ort.

Produktnummer: 63B28AA

¹ Kompatibel mit Laptops der Serie 400-1000 G9 mit Nano-Lock-Steckplatz.

HP Elite mt645 G7 Mobile Thin Client

Fußnoten für Text

- ¹ 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.
- ³ HP Sure Start Gen7 ist für ausgewählte Geräte von HP verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ³ TPM 2.0 ist auf HP ThinPro/HP Smart Zero begrenzt. Die Funktionalität hängt von der Verwendung einer vom Kunden aktivierten Anwendung ab, die den TPM-Chip lokalisieren kann.
- ⁵ MIL STD Tests sind nicht dazu bestimmt, die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden sind nur durch ein optionales HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.
- ⁶ Beachten Sie die Anweisungen des Wischtuchherstellers zum Desinfizieren und die HP Reinigungsanleitung „So desinfizieren Sie Ihr HP Gerät“ für von HP getestete Wischlösungen.
- ⁷ Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB entspricht 1 Milliarde Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer.
- ⁸ Wi-Fi 6 ist eine optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss. WLAN Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6E ist für dieses Produkt nicht verfügbar.
- ⁹ WWAN ist mit diesem HP ThinPro Betriebssystem nicht verfügbar. Das 4G-LTE-Modul ist optional, muss beim Hersteller konfiguriert werden und erfordert eine Aktivierung sowie einen separat erworbenen Servicevertrag. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindungs-, Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und sonstigen Faktoren. 4G-LTE ist nicht für alle Produkte in allen Regionen verfügbar.
- ¹⁰ Das Betriebssystem HP ThinPro 8.0 ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden oder separat erworben werden kann. Die Mindestsystemanforderungen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt. HP bietet Support und verfügbare Aktualisierungen bis April 2025.
- ¹¹ Der integrierte HP Sure View Reflect-Sichtschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Sie ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- ¹² Verhältnis von aktivem plus nicht aktivem Sichtbereich zu aktivem Sichtbereich plus Rand. Gemessen bei senkrecht zum Schreibtisch stehendem Display.
- ¹³ HP Tamper Lock ist eine optionale Funktion, die beim Hersteller konfiguriert werden muss. Sie erfordert, dass vor der Verwendung ein Supervisor-Passwort festgelegt wird.
- ¹⁴ Der HP Smart Card Reader ist eine optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Nicht alle Features sind für ThinPro und Smart Zero verfügbar.
- ² Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- ³ Prozessorgeschwindigkeit gibt maximalen Leistungsmodus an; niedrigere Geschwindigkeit bei Prozessoren im Akkuoptimierungsmodus.
- ⁴ Die maximale AMD Boost-Frequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- ⁵ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten kombinieren, arbeitet das System mit der niedrigeren Speichergeschwindigkeit.
- ⁶ Nur Funktionen bei der Gen3x4-Kapazität mit AMD Ryzen-Barcelo-Prozessor.
- ⁷ WLAN Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ⁸ Wi-Fi 6E ist nicht für Thin Clients verfügbar. Kund:innen erhalten nur Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E erfordert einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router im 6-GHz-Band. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN-Zugangspunkte ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- ⁹ Das WWAN-Modul ist eine optionale Funktion und erfordert eine werksseitige 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.
- ¹⁰ WWAN ist unter dem Betriebssystem ThinPro und Smart Zero Core nicht verfügbar.
- ¹¹ Der Begriff „10/100/1000-Ethernet“ oder „Gigabit-Ethernet“ gibt die Kompatibilität mit dem IEEE-Standard 802.3ab für Gigabit-Ethernet an und bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen ist eine Verbindung zu einem Gigabit Ethernet-Server und entsprechender Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- ¹² SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist mit Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.
- ¹³ SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration für Anwender:innen nicht zugänglich.
- ¹⁴ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.
- ¹⁵ Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung ist optional erhältlich.
- ¹⁶ IR-Kamera ist nur mit Windows 10 IoT verfügbar.
- ¹⁷ Der integrierte HP Sure View Reflect-Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- ¹⁸ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.
- ¹⁹ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ²⁰ Touchscreen-Display nicht verfügbar bei ThinPro und Smart Zero Core.
- ²¹ HD-Inhalt zur Anzeige von HD-Bildern erforderlich.
- ²² Ausgewählte HP mt645 Mobile Thin Clients sind für einen Zeitraum von 12 Monaten ab der Registrierung des Geräts mit HP Cloud Endpoint Manager vorinstalliert. CEM unterstützt Endpunkte mit Windows 10 IoT 2016 oder höher oder ThinPro 7.2 SP8 oder höher. Am Ende dieses Zeitraums von 12 Monaten ist eine neue Lizenz erforderlich, um weiterhin auf alle Funktionen zugreifen zu können. Vollständige Details, Konfigurationsanforderungen und Funktionslisten nach Ihrer Bereitstellung finden Sie im Datenblatt unter der folgenden URL: <https://www8.hp.com/hz20195/v2GetDby.aspx?docname=c08045808>.
- ²³ Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 kann je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ²⁴ HP Sure Start Gen7 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 und neuer.
- ²⁵ Der HP Fingerabdrucksensor ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ²⁶ HP Fingerabdrucksensor bei ThinPro und Smart Zero Core nicht verfügbar.
- ²⁷ Die Manipulationssicherung ist ein optionales Ausstattungsmerkmal, das zum Kaufzeitpunkt konfiguriert werden muss.
- ²⁸ Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (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.
- ²⁹ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ³⁰ Kund:innen in den Vereinigten Staaten und in Kanada erfahren über diesen Link mehr über unser Self-Maintainer-Programm: https://h20345.www2.hp.com/csmcmcsdocs/marcomm/cpn_cms/SMext1.htm. Kund:innen in Lateinamerika, EMEA und in der Region Asien-Pazifik wenden sich bitte direkt an ihren Vertriebsbeauftragten, um zu erfahren, welches Self-Repair-Programm für sie verfügbar ist.
- ³¹ Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ³² Externe Netzwerke, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ³³ Nur Windows.
- ³⁴ Nur ThinPro.
- ³⁵ Der Kunde bzw. die Kundin erhält nur Wi-Fi 6-Support. Wi-Fi 6E nicht verfügbar.
- ³⁶ WWan nur unter Windows IoT verfügbar.
- ³⁷ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Bei gemischten Arbeitsspeichergeschwindigkeiten wird das System mit der niedrigeren Geschwindigkeit betrieben.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantierklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Intel, Core, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und in anderen Ländern. AMD, Ryzen und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Inhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

