



HP ZBook Create G7 Notebook-PC

Der neue Standard für kreative Köpfe

Echtzeit-Rendering. Elegantes Design.
Beeindruckende Power in einem kompakten
Gerät. Bereit für eine Produktivitätsrevolution?
Professionelle Leistung hat sich nie besser
angefühlt – mit einer NVIDIA® GeForce®-
Grafikkarte, kombiniert mit der
bemerkenswerten Power von Z.



HP empfiehlt Windows 10 Pro für
Unternehmen

Leistung für Profis

- Zum ersten Mal wird die Leistung und Power von Z mit NVIDIA® GeForce®-Grafikkarten kombiniert. Mit bis zu 32 GB Arbeitsspeicher, Intel® Core™ i9-Prozessoren¹ und 2 TB NVMe-Speicher können Sie überall entwickeln, Dokumente bearbeiten, Videos rendern, spielen und streamen – ganz gleich, wie komplex Ihr Workflow ist.

Für Mobilität entwickelt

- Wir stellen vor: der kompakteste 15-Zoll-Laptop von HP für Kreative und Gamer. Unser bahnbrechendes Design glänzt mit einem fast randlosen Bildschirm und langer Akkunutzungsdauer in einem leichten und kratzfesten Aluminiumrahmen.

Intuitiv. Innovativ. Inspirierend.

- Intelligente Technik trifft auf durchdachtes Design. Sichern Sie sich maximale Leistung für Kreativarbeit und Spiele mit bahnbrechender Dampfkammerkühlung und Flüssigkristall-Polymerthermik. Unsere erstaunlich leise und komfortable Tastatur wird jetzt optional mit einem Layout speziell für Kreativarbeit ausgeliefert.
- Arbeiten Sie überall ohne Leistungseinbußen mit der Sicherheit von Windows 10 Pro, die durch die HP Technologie für Zusammenarbeit und Konnektivität unterstützt wird.⁵
- Erleben Sie erstklassige Visualisierung und rendern Sie ungestört Ihre größten Projekte mit NVIDIA® GeForce® RTX-Grafikkarten der nächsten Generation.⁶
- Multitasking war nie einfacher, dank Intel® Core™ i9-Prozessoren bis zu 10. Generation, die speziell für komplexe Anwendungen mit mehreren Threads wie Adobe Premier Pro® entwickelt wurden und für mehr Geschwindigkeit bei Single-Thread-Anwendungen wie Autodesk 3ds Max sorgen.^{7,8}
- Bewältigen Sie Ihre Projekte mit bis zu 32 GB RAM für schnelles Rendering, Dokumentenbearbeitung und Simulationen.⁹
- Mit bis zu 2 TB lokalem NVMe-Speicher erledigen Sie im Handumdrehen mehrere Aufgaben, ganz ohne externe Laufwerke.^{10,11,50}
- Mit den speziell von Bang & Olufsen abgestimmten Lautsprechern tauchen Sie in einen satten Klangraum ein und genießen Ihre Musik so, wie es von den Audio-Ingenieuren vorgesehen war. Ausgestattet mit den leistungsstärksten Lautsprechern mit den sattesten Bässen unter allen HP Notebooks.
- Profitieren Sie von einer breiten Palette an Anschlussmöglichkeiten: Zwei USB-C® Thunderbolt™, Mini DisplayPort™, USB 3.0-Ladeanschluss, Kopfhörerbuchse und Netzanschluss.^{12,13,21,23}
- Dank des vollständig neu entwickelten, modernen Standby-Systems sind Sie sofort einsatzbereit, wenn die Inspiration zuschlägt. Ohne Ruhe- oder Abschaltmodus ist Ihr System stets verbunden und bereit, wenn Sie es brauchen.
- Die Dateiübertragung über Wi-Fi® ist mit Wi-Fi 6 bis zu 3x schneller.¹²
- Schützen Sie sich mit HP Sure View vor Visual Hacking und wehren Sie Firmware- und Malware-Angriffe mit HP Sure Start und Sure Sense ab.^{13,14,15}
- Durch ein hochgradig recycelbares und leichtes Aluminiumgehäuse mit der fünffachen Abriebfestigkeit von lackierter Kohlefaser wird ein robusteres, schlankeres und recyclingfreundlicheres Gerät ermöglicht.
- Unsere ZBooks werden umfassenden Tests gemäß MIL-STD 810H unterzogen.¹⁶

HP ZBook Create G7 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro for Workstations 64 ¹ Ubuntu 20.04 ³ FreeDOS 3.0
Prozessorproduktfamilie ^{2,3,4,6,49}	Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i7-Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i9 Prozessor der 10. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{2,3,4,6,49}	Intel® Core™ i7-10750H mit Intel® UHD Graphics (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne); Intel® Core™ i5-10400H mit Intel® UHD Graphics (2,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 8 MB L3-Cache, 4 Kerne), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i7-10850H mit Intel® UHD Graphics (2,7 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i9-10885H mit Intel® UHD Graphics (2,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 5,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne), unterstützt Intel® vPro®-Technologie
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR4-2933 SDRAM (nicht ECC) ^{7,8,9} Arbeitsspeicher fest verlötet. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
Interner Speicher	256 GB bis zu 2 TB PCIe® Gen 3 x 4 NVMe™ M.2 SSD ^{10,50} bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ¹⁰
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	39,6 cm (15,6")
Anzeigegerät	Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, 1000 Nits, 72 % NTSC, integrierter HP Sure View Reflect-Blickschutz; Entspiegelter 4K UHD-Bildschirm (3840 x 2160) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, IPS, 600 Nits, HDR 400, 100 % DCI-P3, HP DreamColor der nächsten Generation; 4K UHD-Touchscreen (3840 x 2160) mit 39,6 cm (15,6 Zoll) Diagonale, UWVA, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 6, 400 Nits, HDR 500, 100 % DCI-p3 ^{15,25,26,27,28,29}
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Graphics ^{15,18,19,20,21,22} Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 2080 SUPER™ mit Max-Q-Design (8 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 SUPER™ mit Max-Q-Design (8 GB GDDR6 dediziert); NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 mit Max-Q-Design (8 GB GDDR6 dediziert) ^{13,18,22,23,51}
Audio	Audio von Bang & Olufsen, Stereolautsprecher (2 Hochtöner und 2 Tieftöner), HP World Facing Microphone Dual-Array-Digitalmikrofone, Funktionstasten zum Erhöhen und Senken der Lautstärke, kombinierte Mikrofon-/Kopfhörerbuchse, HD-Audio mit 150 Hz Tiefenabsenkung
Erweiterungssteckplätze	1 SD 4.0-Speicherkartenleser ¹¹ (SD 4.0 unterstützt digitale Sicherheit der nächsten Generation und ist mit den Medienformaten SD, SDHC und SDXC kompatibel)
Ports und Anschlüsse	Rechts: 1 Netzanschluss; 1 Mini DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate ^{12,13,52} Links: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (mit Ladefunktion)
Eingabegeräte	HP Z Command Tastatur – wasserabweisende Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung, Ablauf und DuraKeys; HP Premium Collaboration Tastatur – wasserabweisende Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung und DuraKeys ²⁴ HP Z Command Keyboard only available in the US.;
Kommunikation	WLAN: Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro™; Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro™ ^{14,54} ;
Kamera	720p HD-Webcam mit temporaler Rauschunterdrückung und IR ^{16,17}
Software	Bing-Suche für IE11; Office kaufen; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP Performance Advisor; Native Miracast-Unterstützung; HP Connection Optimizer; HP ZCentral Remote Boost-Software ^{30,31,32,33}
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence-Modul; HP BIOSphere mit Sure Start; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security-Chip; Master Boot Record Security; Pre-Boot-Authentifizierung; Microsoft Security Defender; HP Sure Click; HP Secure Erase; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Sense; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Suite Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Sure Admin; HP Image Assistant; MS BitLocker-Verschlüsselung; HP Proactive Security; Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss ^{34,35,36,37,38,39,40,41,42,43}
Fingerabdruckleser	Fingerabdruck-Lesegerät (bestimmte Modelle)
Stromversorgung	HP Smart flaches externes Netzteil, 200 W ⁴⁸
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 83 Wh, 6 Zellen ⁴⁷
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 14 Stunden ⁴⁴
Akkuladezeit	Unterstützt schnelles Aufladen: ca. 50 % in 30 Minuten ⁴⁷
Abmessungen	35,4 x 23,46 x 1,79 cm (ohne Touch-Funktion); 35,4 x 23,46 x 1,75 cm (mit Touch-Funktion)
Gewicht	Ab 1,92 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifizierte und EPEAT® Gold-registrierte Konfigurationen verfügbar ^{45,54}
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm ⁴⁶
Garantie	3 Jahre eingeschränkte Garantie und Service einschließlich Ersatzteile und Arbeitszeit (3-3-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land.

HP ZBook Create G7 Notebook-PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Business Top Load-Tasche (15,6 Zoll)



Wenn Sie Ihr Notebook immer dabei haben, benötigen Sie eine Tasche für den optimalen Schutz. Die HP Business Top Load-Tasche (15,6 Zoll) bietet abschließbare¹ Reißverschlüsse, ein sicheres RFID-Fach und viel Stauraum für Geräte mit einer Diagonalen von 15,6 Zoll und täglich benötigtes Zubehör.
Produktnummer: 2SC66AA

HP Thunderbolt Dockingstation G2 mit Kombinationskabel



Erleben Sie ganz neue Funktionen und steigern Sie Ihre Produktivität mit unserer vielseitigsten Thunderbolt™ Dockingstation von HP, der kleinen hochentwickelten HP Thunderbolt Dockingstation G2. Sie ist für Arbeitsplatzflexibilität und Netzwerkverwaltung¹ konzipiert und bietet einen USB-C™²-Geräteanschluss sowie eine optionale integrierte Audiofunktion.³
Produktnummer: 3TR87AA

HP 150 W Slim Smart-Netzteil (4,5 mm)



Fügen Sie einen zusätzlichen Adapter hinzu und Sie haben im Büro oder zu Hause immer einen zur Verfügung.
Produktnummer: 4SC18AA

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Notebooks, 3 Jahre



3 Jahre Vor-Ort-Support durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.
Produktnummer: U4414E

HP ZBook Create G7 Notebook-PC

Fußnoten für Text

- ¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. 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, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ² Optionale, konfigurierbare Ausstattungsmerkmale.
- ³ Eine Milliarde Farben über A-FRC-Technologie.
- ⁴ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 ist stets aktiviert. 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>.
- ⁵ NVIDIA®, das NVIDIA®-Logo und NVIDIA® GeForce® sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.
- ⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für höhere Leistung dar.
- ⁷ Adobe Premier Pro® und Autodesk 3ds Max sind separat erhältlich.
- ⁸ Bis zu 32 GB Arbeitsspeicher sind ein optionales, konfigurierbares Ausstattungsmerkmal.
- ⁹ Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach der Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemdisk (bei Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ¹⁰ Wi-Fi 6 bietet eine bis zu 3x schnellere Datenübertragung im Vergleich zu Wi-Fi® 5. Basierend auf Wi-Fi 5 80 MHz und Wi-Fi 6 160 MHz bei der Dateiübertragung zwischen zwei Geräten, die mit dem gleichen Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 802.11ax (Wi-Fi 6) unterstützt. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ¹¹ Der integrierte HP Sure View-Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- ¹² HP Sure Start Gen5 ist für ausgewählte HP PCs mit Intel-Prozessoren verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ¹³ HP Sure Sense erfordert Windows 10. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- ¹⁴ Durchläuft Tests nach MIL-STD. 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 für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Service zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Die automatische Aktualisierung von Windows 10 ist stets aktiviert. 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 Akkumodus.
- 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 Neu installiertes Ubuntu 20.0 ist ab 2H2020 erhältlich.
- ⁶ Für einige Funktionen von vPro, z. B. Intel Active Management Technology und Intel Virtualization Technology, ist zusätzliche Software von anderen Anbietern erforderlich. Die Verfügbarkeit zukünftiger Virtual Appliance-Anwendungen für die Intel vPro Technologie hängt von anderen Softwareanbietern ab. Über die Kompatibilität mit zukünftigen „virtuellen Appliances“ kann noch keine Aussage getroffen werden.
- ⁷ Da manche Speichermodule anderer Hersteller nicht dem Industriestandard entsprechen, empfehlen wir, ausschließlich Speicher der Marke HP zu verwenden, um Kompatibilität zu gewährleisten. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten mischen, wird das System mit der geringeren Speichergeschwindigkeit arbeiten.
- ⁸ Der Arbeitsspeicher ist verlötet und nicht aufrüstbar.
- ⁹ Die Arbeitsspeicherkonfiguration ist ggf. auf bestimmte CPU-/GPU-Konfigurationen beschränkt.
- ¹⁰ Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 35 GB der Plattenspeicherkapazität sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- ¹¹ SD-Speichermedien sind nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten. Für die Verwendung des Steckplatzes sind kompatible Medien erforderlich.
- ¹² HDMI 2.0 ist mit einer separaten Grafikkarte funktionsfähig und wird mit Intel(r) UHD Graphics auf HDMI 1.4 reduziert.
- ¹³ Der HDMI 2.0-Anschluss wird mit Konfigurationen mit Intel® UHD Graphics und/oder NVIDIA Quadro T1000 oder T2000 ausgeliefert. Mit NVIDIA Quadro RTX 3000 oder höheren Konfigurationen wird ein miniDP 1.4-Anschluss ausgeliefert.
- ¹⁴ Wireless Access Point und Internetdienste sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen. Nur verfügbar in Ländern, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ¹⁵ Zur Anzeige von UHD-Bildern sind UHD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁶ Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- ¹⁷ Die Windows Hello-Gesichtsauthentifizierung nutzt eine Kamera, die speziell für Infrarotaufnahmen (IR) konfiguriert wurde, um Windows-Geräte zu authentifizieren und zu entsperren oder um Ihr Microsoft-Kennwort zu entsperren.
- ¹⁸ Sowohl UMA- als auch separate Konfigurationen unterstützen 3 unabhängige Displays, wenn sie auf dem HP UltraSlim Dock (separat erhältlich) – max. Auflösung = 2,5K bei 60 Hz (DP1), 2,5K bei 60 Hz (DP2) und FHD (VGA). Sie unterstützen 3 unabhängige Monitore auf der HP Thunderbolt-Dockingstation G2 (separat erhältlich) – max. Auflösung = 2,5K bei 60 Hz (DP1), 2,5K bei 60 Hz (DP2) und FHD (VGA) ODER 4K bei 60 Hz (ein DP-Anschluss) und 4K bei 60 Hz (Type-C Ausgangsanschluss mit einem Type-C-zu-DP-Adapter).
- ¹⁹ Unterstützen HD-Dekodierung, DX12, HDMI 1.4, HDCP 2.2 über DP bis zu 4K bei 60 Hz und über HDMI bis zu 4K bei 30 Hz.
- ²⁰ Der gemeinsame Grafikspeicher (UMA) nutzt einen Teil des Gesamtsystemspeichers für die Grafikleistung. Für Videofunktionen reservierter Systemarbeitspeicher steht anderen Programmen nicht zur Verfügung.
- ²¹ HDMI-Kabel separat erhältlich.
- ²² GPU-Konfigurationen sind ggf. auf bestimmte GPU-/Arbeitsspeicherkonfigurationen beschränkt.
- ²³ miniDP-Kabel separat erhältlich.
- ²⁴ Nur in den USA erhältlich.
- ²⁵ HP Sure View ist optional und muss beim Kauf konfiguriert werden.
- ²⁶ HP Sure View ist ab der zweiten Jahreshälfte 2020 verfügbar.
- ²⁷ Display-Optionen sind ggf. auf bestimmte CPU-/GPU-Konfigurationen beschränkt.
- ²⁸ Die VESA-Zertifizierung für HDR 400 und HDR 500 True Black steht aus.
- ²⁹ Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- ³⁰ HP ZCentral Remote Boost ist auf 2 Workstations nicht vorinstalliert. Die Software kann jedoch heruntergeladen werden und lässt sich auf allen Desktop- und Laptop-Geräten der Z Serie ohne Kauf einer Lizenz ausführen. Bei Sendergeräten, die nicht der Z Serie angehören, müssen eine unbefristete Einzelzenn- oder unbefristete Floating-Lizenz für jede gleichzeitig ausgeführte Version sowie ZCentral Remote Boost Software Support gekauft werden. RGS erfordert ein Windows-, RHEL (7 oder 8), UBUNTU 18.04 LTS- oder HP ThinPro 7-Betriebssystem. Das Betriebssystem MacOS (10.13 oder neuer) wird nur auf der Empfängerseite unterstützt. Erfordert Netzwerkzugriff. Die Software kann unter hp.com/ZCentralRemoteBoost heruntergeladen werden.
- ³¹ Miracast ist eine Wireless-Technologie, mit der Sie Ihren PC-Bildschirm auf Fernseher, Projektoren und Streaming-Media-Player projizieren können, die Miracast ebenfalls unterstützen. Mit Miracast können Sie auf Ihrem PC erarbeitete Inhalte teilen und als Präsentation vorführen. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ³² HP Performance Advisor-Software – HP Performance Advisor ist für Sie einsatzbereit, damit Sie vom ersten Tag an und langfristig das Beste aus Ihrer HP Workstation herausholen können. Weitere Informationen und ein Download finden Sie unter: <https://www.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>
- ³³ HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- ³⁴ HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro, Elite und ZBook PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ³⁵ Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von mehreren Jahren erworben werden. Service ist eingeschränkt, Informationen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA erhalten Sie von Absolute. Bei der Absolute Recovery Garantie handelt es sich um eine beschränkte Garantie. Es gelten bestimmte Bedingungen. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete ist ein optionaler Service, der von Absolute Software zur Verfügung gestellt wird. Bei Verwendung ist die Recovery Garantie nichtig. Um den Data Delete Service zu nutzen, müssen Kunden zuerst eine Vereinbarung zur Vorabautorisierung unterzeichnen und benötigen entweder eine PIN oder müssen mindestens ein RSA SecurID-Token von Absolute Software erwerben.
- ³⁶ Microsoft Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- ³⁷ Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- ³⁸ Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Kabelschloss separat erhältlich).
- ³⁹ HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro, Elite und ZBook PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details.
- ⁴⁰ HP Sure Recover Gen2: Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen. Erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Nicht auf Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken verfügbar. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung von HP Sure Recover sichern. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Sure Recover (Gen1) nicht unterstützt.
- ⁴¹ HP Sure Recover mit integriertem Reimaging Gen2 ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen. Nicht auf Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken verfügbar. Um Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung sichern. HP Sure Recover mit integriertem Reimaging (Gen1) unterstützt keine Plattformen mit Intel® Optane™.
- ⁴² HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro, Elite und ZBook PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ⁴³ HP Sure Start Gen5 ist für ausgewählte HP PCs mit Intel-Prozessoren verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ⁴⁴ Die Akkubetriebsdauer hängt von Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieeinstellungen ab. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Details liefert der MobileMark 14-Richtwert für Akkus unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2014/>.
- ⁴⁵ EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Geben Sie im HP Store für Optionen oder Drittanbietern unter www.hp.com/go/options den Suchbegriff „generator“ ein, um nach Solargenerator-Zubehör zu suchen.
- ⁴⁶ Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ⁴⁸ Das Netzteil mit 150 W ist nicht mit NVIDIA Quadro RTX 3000 oder höheren Konfigurationen verfügbar.
- ⁴⁹ Xeon ist ab der zweiten Jahreshälfte 2020 verfügbar.
- ⁵⁰ Die PCIe Gen 3 x4 NVMe M.2 SSD TLC-Option mit 4 TB ist ab der zweiten Jahreshälfte 2020 erhältlich.
- ⁵¹ NVIDIA GeForce RTX 2070S- und RTX 2080S-Grafikartenoptionen sind ab der zweiten Jahreshälfte 2020 erhältlich.
- ⁵² 1 HDMI 2.0 oder 1 mini DisplayPort™ 1.4
- ⁵³ Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ⁵⁴ Die integrierte Verwaltbarkeit der Intel® Active Management Technologie (iBENUTZER) ist nur bei Intel vPro Prozessor + Intel vPro WLAN-Modul verfügbar.

Anmeldung zum Aktualisieren hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen 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, Opteron, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in



den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. 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 anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Mai 2021

–

