

# HP EliteBook x360 830 G6 Notebook-PC



100 % Inspiration.

Erledigen Sie dank der Vielseitigkeit des x360 Ihre Aufgaben schneller. Das ultraschlanke HP EliteBook x360 830 passt sich allen Ihren Arbeitsweisen an, egal ob beim Bearbeiten von Aufgaben, Kommunizieren oder Zusammenarbeiten – für Unternehmen ist es äußerst sicher und einfach zu verwalten.



HP empfiehlt Windows 10 Pro.

#### Vier brillante Anwendungsmodi

- Das HP EliteBook x360 830 und der optionale wiederaufladbare HP Active Pen bieten Flexibilität bei der Erstellung, Bearbeitung, Bereitstellung und Verwaltung von Aufgaben<sup>2</sup>. In dem unverwechselbaren und wartungsfreundlichen Gehäuse aus Vollaluminium steckt unglaublich viel Leistung.

#### Auf sicherem Fundament gebaut

- Schützen Sie Ihren PC vor zukünftigen Malware-Bedrohungen mit hardwaregestützten und verwaltungsfreundlichen Sicherheitslösungen von HP mit automatischer Fehlerbehebung. Mit dem optionalen HP Sure View Gen3 schützen Sie Ihren Bildschirm in öffentlichen Räumen vor neugierigen Blicken.<sup>4</sup>

#### Immer Top-Klangqualität

- Arbeiten Sie unterwegs mühelos mit Ihrem Team zusammen. Knackiger Sound und fortschrittliche Funktionen für die Zusammenarbeit wie HP Noise Cancellation, Tasten für Zusammenarbeit, ein nach außen gerichtetes Mikrofon und leistungsstarke Lautsprecher helfen Ihnen, in Kontakt zu bleiben.
- Den ganzen Tag produktiv mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität.
- Schützen Sie sich mit dem optionalen HP Sure View Gen3 Blickschutz vor neugierigen Blicken. Er reduziert das visuelle Licht, wenn der Bildschirm von der Seite betrachtet wird, so dass er dunkel und unlesbar erscheint.
- Malware entwickelt sich rasch und der herkömmliche Virenschutz ist nicht immer in der Lage, neue Angriffe zu erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor noch unbekanntem Angriffen mit HP Sure Sense, das künstliche Intelligenz mit der Technik des Deep Learnings verwendet, um einen ausgezeichneten Schutz gegen neueste Malware zu bieten.
- Firmware-Angriffe können Ihren PC völlig zerstören. Bleiben Sie geschützt mit HP Sure Start Gen5 und dem BIOS mit automatischer Fehlerbehebung, das nach Angriffen oder Fehlern automatisch wiederhergestellt wird.
- Moderne Malware kann Ihr Unternehmen ernsthaft schädigen. HP Sure Recover Gen2 gewährleistet eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung mit nur einer Netzwerkverbindung.
- Um die Kontrolle über Ihren PC zu erlangen, müssen Angreifer zuerst dessen Schutzwall bezwingen. Halten Sie wichtige Sicherheitsvorkehrungen wie Virenschutz mit dem HP Sure Run Gen2 aufrecht.
- Tragen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click zum Schutz Ihres PCs vor Websites und Anhängen mit Malware, Ransomware und Viren bei.
- Mit dem optional entspiegelten Display des HP EliteBook x360 830 können Sie auch im Freien problemlos arbeiten.
- Dank der integrierten HP Privacy Camera müssen Sie nie befürchten, dass Ihnen jemand über die Schulter schaut, denn eine mechanische Blende schützt vor unerwünschten Blicken.
- Nutzen Sie bis zu drei Authentifizierungsfaktoren (einschließlich Fingerabdrücken und Gesichtserkennung) und stärken Sie so Ihre Sicherheit.

## HP EliteBook x360 830 G6 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



<b>Verfügbare Betriebssysteme</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Prozessorproduktfamilie<sup>6</sup></b>	Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation (i7-8565U); Intel® Core™ i5 Prozessor der 8. Generation (i5-8265U); Intel® Core™ i7 Prozessor der 8. Generation (i7-8665U); Intel® Core™ i5 Prozessor der 8. Generation (i5-8365U)
<b>Verfügbare Prozessoren</b>	Intel® Core™ i7-8565U mit Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,6 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB L3 Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i5-8265U mit Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,9 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 6 MB L3 Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i7-8665U vPro™ Prozessor mit Intel® UHD Graphics 620 (Basisfrequenz 1,8 GHz, bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 8 MB L3 Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i5-8365U vPro™-Prozessor mit Intel® UHD-Gratkarte 620 (1,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3 Cache, 4 Cores)
<b>Maximaler Hauptspeicher</b>	32 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>7</sup> Der Kunde kann auf beide Steckplätze zugreifen oder diese aufrüsten. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitsspeicher.
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	256 GB bis zu 2 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>8</sup> bis zu 512 GB M.2 SATA FIPS 140-2 SSD <sup>8</sup> bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD <sup>8</sup> bis zu 256 GB M.2 SATA SED SSD <sup>8</sup> bis zu 128 GB M.2 SATA SSD <sup>8</sup>
<b>Anzeigegerät</b>	FHD IPS BrightView Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, mit integriertem HP Sure View Blickschutz, Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (1920 x 1080); FHD IPS BrightView Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegelter FHD IPS Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 Nits, 72 % NTSC (1920 x 1080); Entspiegelter FHD IPS Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, mit integriertem HP Sure View Blickschutz, Corning® Gorilla® Glass 5 (1920 x 1080); FHD IPS BrightView Touchscreen mit 33,8 cm (13,3 Zoll) Diagonale, WLED-Hintergrundbeleuchtung, Corning® Gorilla® Glass 5, 250 Nits, 45 % NTSC (1920 x 1080) <sup>9,15,16,17</sup>
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® UHD Graphics 620 <sup>15</sup> (Unterstützt HD-Decodierung, DX12, HDMI 1.4b und HDCP 2.2.)
<b>Audio</b>	Zwei Stereolautsprecher von Bang & Olufsen, 3 Dual-Array-Mikrofone
<b>Wireless-Technologien</b>	Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert, vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert, Nicht-vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced Cat 6; Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 Combo, vPro™; Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht-vPro™ <sup>9,10,11,12,13</sup> (Kompatibel mit Miracast-zertifizierten Geräten.)
<b>Ports und Anschlüsse</b>	2 USB 3.1 Type-C™ mit Thunderbolt™-Unterstützung; 2 USB 3.1 Gen 1 (1 Ladeanschluss); 1 Smart Card-Lesegerät; 1 HDMI 1.4b; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 externer Nano-SIM-Kartensteckplatz für WWAN; 1 Netzanschluss <sup>14</sup> (Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.)
<b>Eingabegeräte</b>	Wasserabweisende HP Premium Collaboration-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und Ablauf; Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen; Präzisions-Touchpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung; Umgebungslichtsensor <sup>9</sup>
<b>Kommunikation</b>	HP Modul mit NXP NFC-Controller NPC300 I2C NCI <sup>9</sup> ;
<b>Kamera</b>	HD-Kamera; HD-IR-Webcam <sup>15</sup>
<b>Verfügbare Software</b>	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; HP Noise Cancellation Software; Native Miracast-Unterstützung; Office kaufen (separat erhältlich) <sup>13,18</sup>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Fingerabdrucksensor; HP Secure Erase; Authentifizierung beim Systemstart; Authentifizierung vor dem Systemstart; TPM 2.0, Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen, im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (mit Common Criteria EAL4+ Zertifizierung); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start Gen5; HP Sure Run Gen2; HP Sure Recover Gen2; HP BIOSphere Gen5; HP Client Security Gen5; HP Sure Sense <sup>21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,36</sup>
<b>Managementfunktionen</b>	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3 <sup>19,20</sup>
<b>Stromversorgung</b>	Externes HP Smart Netzteil, 65 W; HP Smart USB Type-C™ Adapter, 65 W; Externes HP Smart Netzteil, 45 W; HP Smart USB Type-C™ Adapter, 45 W <sup>31</sup>
<b>Akku-/Batterietyp</b>	HP Long Life Li-Ion Akku, 4 Zellen, 53 Wh
<b>Abmessungen</b>	30,66 x 21,52 x 1,69 cm
<b>Gewicht</b>	Ab 1,35 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019 Silver <sup>34</sup>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Halogenarm; TCO 8.0-zertifiziert; Xyzmo-Zertifizierung für digitale Signatur <sup>35</sup>
<b>Garantie</b>	3 Jahre eingeschränkte Garantie auf Teile und Arbeit (3-3-0). Es gelten bestimmte Einschränkungen.

## HP EliteBook x360 830 G6 Notebook-PC

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

#### HP Nano Kombinations-Kabelsperre



Sichern Sie Ihr Notebook oder Ihren Tablet-PC im Büro und stark frequentierten öffentlichen Orten, indem Sie es/ihn mit der dünnen HP Nano Kombinations-Kabelsperre an einer sicheren Oberfläche festmachen. Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

**Produktnummer: 1AJ39AA**

#### HP Wireless Premium-Maus



Richten Sie sich einen professionellen, aufgeräumten Arbeitsbereich mit viel Bewegungsfreiheit ein. Die HP Premium Wireless-Maus funktioniert nahtlos mit Ihrem HP Notebook. Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

**Produktnummer: 1JR31AA**

#### HP Executive Slim Topload-Tasche, Midnight (14,1 Zoll)



Bewahren Sie auf Ihrem täglichen Arbeitsweg alles sicher in der HP Executive Midnight Topload-Tasche (14,1 Zoll) im neuen eleganten Midnight Black mit Öffnung oben auf. Sie verfügt über einen verschließbaren<sup>1</sup> Doppelreißverschluss, ein sicheres RFID-Fach zur Wahrung Ihrer Identität und eine separate Tasche für ein optionales Tracking-Gerät.<sup>2</sup> Bewahren Sie auf Ihrem täglichen Arbeitsweg alles sicher in der HP Executive Midnight Topload-Tasche (14,1 Zoll) im neuen eleganten Midnight Black mit Öffnung oben auf. Sie verfügt über einen verschließbaren<sup>1</sup> Doppelreißverschluss, ein sicheres RFID-Fach zur Wahrung Ihrer Identität und eine separate Tasche für ein optionales Tracking-Gerät.<sup>2</sup> Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

**Produktnummer: 1WM82AA**

#### HP Thunderbolt Dock 120 W G2



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 Netzwerkverwaltung<sup>1</sup> konzipiert und bietet einen USB-C™-Geräteanschluss sowie eine optionale integrierte Audiofunktion.<sup>3</sup> Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

**Produktnummer: 2UK37AA**

#### Kabellose HP Slim Tastatur und Maus



Steigern Sie Ihre Produktivität und maximieren Sie Ihren Arbeitsbereich mit der eleganten und kompakten, kabellosen HP Slim Tastatur und Maus, die als Ergänzung der HP Business PCs von 2015 konzipiert wurden. Erstklassiges HP Notebook mit zahlreichen Funktionen, umfassender Funktionalität und einzigartigem Design für anspruchsvollste Geschäftskunden Die umfangreiche Palette an HP Notebook-PCs ermöglicht eine höhere Produktivität und Effizienz, da sie die ideale Kombination aus integrierten Mobilitätsfunktionen für die besonderen Anforderungen von geschäftlichen Anwendern in großen und kleinen Unternehmen bieten.

**Produktnummer: T6L04AA**

#### HP 5 year Next Business Day Onsite Hardware Support for Notebooks



Receive 5 years of next business day onsite HW support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

**Produktnummer: U7861E**

# HP EliteBook x360 830 G6 Notebook-PC

## Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update 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>.
- <sup>2</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>4</sup> Der integrierte HP Sure View Gen3 Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- <sup>5</sup> HP Sure Sense erfordert Windows 10. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- <sup>6</sup> HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- <sup>7</sup> HP Sure Recover Gen2: Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit. Offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung erforderlich. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. HP Sure Recover (Gen1) unterstützt keine Plattformen mit Intel® Optane™.
- <sup>8</sup> HP Sure Run Gen2: Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- <sup>9</sup> HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.
- <sup>10</sup> Das ultrahelle Display ist ein optionales Feature, das werkseitig installiert werden muss.
- <sup>11</sup> HP Privacy Camera ist nur für PCs mit HD- oder IR-Kamera verfügbar und muss werkseitig installiert werden.
- <sup>12</sup> HP Multi-Factor Authenticate Gen3 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar und erfordert einen Intel® Core™ Prozessor, integrierte Intel® Grafik und Intel® WLAN. Drei Authentifizierungsfaktoren erfordert Intel® vPro™. Authentifizierungsfaktoren erfordern möglicherweise optionale Hardware.

## Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> 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. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com/>.
- <sup>3</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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>4</sup> Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung; Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsbetrieb mit geringerer Geschwindigkeit.
- <sup>5</sup> Die Intel® Turbo Boost-Leistung hängt von der Hardware, Software und gesamten Systemkonfiguration ab. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.intel.com/technology/turboboot](http://www.intel.com/technology/turboboot).
- <sup>6</sup> Gemäß den Support-Richtlinien von Microsoft unterstützt HP keine Windows 8 bzw. Windows 7 Betriebssysteme auf Produkten, die mit Intel und AMD Prozessoren der 7. Generation und höher konfiguriert sind, und bietet auf <http://www.support.hp.com> keine Treiber für Windows 8 oder Windows 7 an.
- <sup>7</sup> 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.
- <sup>8</sup> Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB (für Windows 10) sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>9</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>10</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. 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 Entwurfspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>11</sup> 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.
- <sup>12</sup> Das 4G LTE-Modul der Gigabit-Klasse 16 ist optional und muss im Werk konfiguriert werden. Das Modul ist für Downloadgeschwindigkeiten von bis zu 1 Gbit/s ausgelegt, da die Carrier 5 Carrier-Aggregationen und 100 MHz Kanalbreite bereitstellen. Es erfordert eine Aktivierung und einen separat erhältlichen Servicevertrag. Abwärtskompatibel mit HSPA 3G Technologien. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Verbindung sowie Upload- und Download-Geschwindigkeiten variieren je nach Netzwerk, Standort, Umgebung, Netzwerkbedingungen und anderen Faktoren. 4G LTE ist nicht für alle Produkte und in allen Regionen verfügbar.
- <sup>13</sup> Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann.
- <sup>14</sup> SIM-Kartensteckplatz ist ohne WWAN-Konfiguration nicht für Benutzer zugänglich.
- <sup>15</sup> Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- <sup>16</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- <sup>17</sup> Der integrierte HP Sure View G3 Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.
- <sup>18</sup> Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.
- <sup>19</sup> HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar.
- <sup>20</sup> Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- <sup>21</sup> Absolute Agent ist bei Lieferung deaktiviert und wird aktiviert, sobald der Kunde ein erworbenes Abonnement aktiviert. Abonnements können mit einer Laufzeit von bis zu 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. Die vollständigen 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.
- <sup>22</sup> Der HP Fingerabdrucksensor ist separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.
- <sup>24</sup> HP Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der „Clear“-Löschmethode in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben sind. HP Secure Erase unterstützt Plattformen mit Intel® Optane™ nicht.
- <sup>25</sup> HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien, wenn Microsoft Office bzw. Adobe Acrobat installiert ist.
- <sup>26</sup> Windows Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- <sup>27</sup> HP Sure Start Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs mit Intel Prozessoren verfügbar. Siehe Produktspezifikationen hinsichtlich Verfügbarkeit.
- <sup>28</sup> HP Sure Run Gen2: Siehe Produktspezifikationen hinsichtlich Verfügbarkeit.
- <sup>29</sup> HP Sure Recover Gen2: Siehe Produktspezifikationen hinsichtlich Verfügbarkeit. Offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung erforderlich. Nicht verfügbar für Plattformen mit mehreren internen Speicherlaufwerken. Erstellen Sie vor der Verwendung von HP Sure Recover eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. HP Sure Recover (Gen1) unterstützt keine Plattformen mit Intel® Optane™.
- <sup>30</sup> HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- <sup>31</sup> HP Client Security Manager Gen5 erfordert Windows und ist auf den ausgewählten HP Pro- und Elite PCs verfügbar. Siehe Produktspezifikationen für Details.
- <sup>32</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- <sup>33</sup> HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Servicelevel und Reaktionszeiten bei HP Care Packs variieren je nach geografischem Standort. Der Service kann ab dem Kaufdatum der Hardware in Anspruch genommen werden. Es gelten Einschränkungen. Details finden Sie unter [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Für HP Services gelten die anwendbaren allgemeinen Geschäftsbedingungen für HP Services, die dem Kunden zum Zeitpunkt des Kaufs bereitgestellt oder genannt werden. Der Kunde kann möglicherweise gemäß länderspezifischen Gesetzen zusätzliche Ansprüche geltend machen, diese Ansprüche bleiben durch die HP Geschäftsbedingungen des Service oder die HP Herstellergarantie des HP Produkts unberührt.
- <sup>34</sup> Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie auf [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>35</sup> Externe Netzwerke, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>36</sup> HP Sure Sense erfordert Windows 10. Siehe Produktspezifikationen zur Verfügbarkeit.
- <sup>37</sup> Intel® Optane™ Arbeitsspeicher ist separat erhältlich. Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Speicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht. Verfügbar für handelsübliche HP Desktops und Notebooks und für ausgewählte HP Workstations (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 und 17 G5), erfordert eine SATA HDD, einen Intel® Core™ Prozessor der 7. Generation oder höher oder die Intel® Xeon® Prozessor E3-1200 V6 Produktfamilie oder höher, BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 Version 1703 oder höher, M.2 Typ 2280-S1-B-M-Anschluss auf PCH Remapped PCIe-Controller und -Lanes in einer x2- oder x4-Konfiguration mit B-M-Schlüsseln, die NVMe™ Spec 1.1 erfüllen, sowie einen Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5 Treiber.

## Anmeldung zur Aktualisierung [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Intel, Core, Optane, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C™ und USB-C™ sind Marken des USB Implementers Forum. SDXC ist eine eingetragene Marke von SD-3C in den USA und/oder in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

