



# HP ProBook 455 G8 Notebook-PC

Modernes Design für moderne Arbeitsstile

Für die Profis wachstumsstarker Unternehmen, die ihre Laptop-PCs vom Arbeitsplatz in den Konferenzraum und nach Hause mitnehmen, bietet das HP ProBook 455 mit seinem neuen kompakten Design kommerzielle Leistung, Sicherheit und Robustheit.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

## Ein neues Design für jeden Arbeitsort

- Das kompakte, leichte und schmale Gehäuse mit Aluminiumkomponenten lässt sich bequem tragen. Ein optionales lichtstarkes Display<sup>3</sup> bietet eine Bildschirmfläche von 87 Prozent im Verhältnis zum Rand, und eine neue Tastatur liefert ein leises und reaktionsschnelles Bedienerlebnis.

## 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>1</sup>

## Stabile Leistung

- Der neueste optionale AMD® Ryzen™ PRO 4-Core-Prozessor<sup>2,4</sup> und der schnelle, erweiterbare Dual-Channel-Arbeitsspeicher von SODIMM<sup>5</sup> versorgen Sie den ganzen Tag mit Power. Dank langer Akkulaufzeit und Hochgeschwindigkeits-Solid-State-Laufwerken bietet das HP ProBook 455 echte Leistung.
- Das leichte Gehäuse mit Aluminiumkomponenten sorgt für einen eleganten Look. Nach 120.000 Stunden im HP Total Test Process und Tests nach MIL-STD 810H können Sie bei diesem Gerät auf Leistung zählen.<sup>6,7</sup>
- Bewältigen Sie Ihren Tag voller Terminvorgaben im Multi-Tasking-Betrieb mithilfe der neuesten optionalen AMD Ryzen™ Pro 4-Core-Prozessoren und hervorragender Grafikleistung.<sup>2,4</sup>
- Mit Connected Modern Standby und dem optionalen Match-on-Sensor-Fingerabdrucksensor ist Ihr Gerät im Handumdrehen einsatzbereit.<sup>3</sup>
- Genießen Sie das vertraute Gefühl und die leisen Tippgeräusche der neu designten Tastatur mit gummierten Tasten.
- Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Mit HP Sure Start Gen6, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das sich nach Angriffen oder Beschädigungen selbst wiederherstellt, bleiben Sie stets geschützt.<sup>8</sup>
- Die Transportierbarkeit Ihres PCs und die Zuverlässigkeit einer schnellen Verbindung bestimmen, wo Sie arbeiten können. Sichern Sie sich mit Wi-Fi 6 mit Gigabit-Geschwindigkeit eine schnelle und zuverlässige Verbindung in dichten Wireless-Umgebungen.<sup>9,10</sup>
- Schützen Sie sich vor neugierigen Blicken. Mit dem optionalen HP Sure View Gen3 bleibt der Bildschirm, wenn er von der Seite angesehen wird, dunkel und unlesbar.<sup>11</sup>
- Die integrierte HP Privacy Camera, die das Objektiv Ihrer Kamera abschirmt, sorgt dafür, dass Ihre Privatsphäre gewahrt bleibt.<sup>12</sup>
- Dank des integrierten RJ-45-Anschlusses bleiben Sie auch dann mit dem Internet verbunden, wenn ein LAN-Verbindung benötigt wird. Schließen Sie Ihre Geräte über drei USB Type-A-Anschlüsse an und genießen Sie die Geschwindigkeit und Vielseitigkeit des USB Type-C® 3.1 Gen 2-Anschlusses.

## HP ProBook 455 G8 Notebook-PC Tabelle mit Spezifikationen



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen <sup>1,2</sup> Windows 10 Pro 64 (nur National Academic) <sup>1,2,3</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1,2</sup> Windows 10 Home, eine Sprache, 64 Bit <sup>1,2</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise verfügbar mit Volume Licensing Agreement) <sup>1,2</sup> FreeDOS
Prozessorproduktfamilie <sup>7</sup>	AMD Ryzen™ Prozessor
Verfügbare Prozessoren <sup>4,5,6,7,33</sup>	AMD Ryzen™ 3 5400U (bis zu 4,0 GHz max. Boost-Taktung, 10 MB L3-Cache, 4 Kerne); AMD Ryzen™ 7 5800U mit Radeon™ Grafikkarte (1,9 GHz Basistaktung, bis zu 4,4 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne); AMD Ryzen™ 5 5600U mit Radeon™ Grafikkarte (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,2 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne); AMD Ryzen™ 5 PRO 5650U mit Radeon™ Grafikkarte (2,3 GHz Basistaktung, bis zu 4,2 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 6 Kerne); AMD Ryzen™ 7 PRO 5850U mit Radeon™ Grafikkarte (1,9 GHz Basistaktung, bis zu 4,4 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne)
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR4-3200 SDRAM <sup>8</sup> Beide Steckplätze sind nur für IT oder Selbstwarter zugänglich/erweiterungsfähig. Unterstützt Dual-Channel-Arbeitspeicher.
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	128 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>9</sup> 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD <sup>9</sup>
Display-Größe (Diagonale, metrisch)	39,6 cm (15,6")
Anzeigegerät	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), schmaler Rand, IPS, 1000 Nits, 72 % NTSC, integrierter HP Sure View Blickschutz; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), IPS, schmaler Rand, 400 Nits, geringer Stromverbrauch, 72 % NTSC; Entspiegeltes HD-Display (1366 x 768) mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC; Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 39,6 cm (15,6 Zoll), schmaler Rand, 250 Nits, 45 % NTSC <sup>12,13,14</sup>
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: AMD Radeon™ Vega Grafikkarte <sup>12</sup> (Unterstützt HD-Dekodierung, DX12, HDMI 1.4.)
Audio	Dual-Stereo-Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone
Speicherkartengerät	1 microSD (optional)
Ports und Anschlüsse	3 Super Speed USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (1 mit Ladefunktion, 1 mit Leistungsabgabe); 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™); 1 RJ-45; 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert; 1 HDMI 1.4b; 1 Netzanschluss (HDMI-Kabel wird separat angeboten.)
Eingabegeräte	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Ablauf, DuraKeys und optionaler Hintergrundbeleuchtung; Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung;
Kommunikation	Realtek 10/100/1000 GbE NIC <sup>11</sup> ; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® 5 kombiniert; Intel® Wi-Fi 6 AX200 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert;
Kamera	720p-HD-Kamera; IR-Kamera (ausgewählte Modelle) <sup>12</sup>
Software	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; Office kaufen (separat erhältlich); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion für kommerzielle Anwender; HSA Telemetry für kommerzielle Anwender; Touchpoint Customizer für kommerzielle Anwender; HP-Benachrichtigungen; HP Wireless Button Driver; Kostenloses 30-tägiges Testangebot für Xerox® DocuShare® <sup>15,36</sup>
Sicherheitsmanagement	Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; HP Secure Erase; 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 BIOSphere Gen 5; HP Sure Sense; BIOS-Update über Netzwerk; Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin <sup>18,19,20,21,22,23,24,25,26,27</sup>
Fingerabdruckleser	Fingerabdrucksensor (ausgewählte Modelle)
Managementfunktionen	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit Gen3; HP Client Management Script Library (Download) <sup>16,17</sup>
Stromversorgung	HP Smart 65 W Externes Netzteil; HP Smart 45 W Externes Netzteil; HP Smart 65 W USB Type-C®-Adapter <sup>28</sup>
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life-Polymer-Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 45 Wh <sup>37</sup>
Akku-/Batteriebetriebsdauer	Bis zu 14 Stunden und 45 Minuten <sup>34</sup>
Abmessungen	35,94 x 23,39 x 1,99 cm
Gewicht	Ab 1,74 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend. EPEAT®-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>30</sup>
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm; TCO Certified <sup>31,35</sup>
Garantie	1 Jahr standardmäßige eingeschränkte Garantie für Teile und Arbeitszeit (1-1-0), je nach Land (Upgrades verfügbar). 1 Jahr eingeschränkte Garantie auf den primären Akku.

## HP ProBook 455 G8 Notebook-PC

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP USB-C Mini-Dockingstation



Arbeiten Sie dank der optimierten, modernen und praktischen Anschlussverweiterung im Taschenformat auch unterwegs produktiv. Die HP USB-C™ Mini-Dockingstation verfügt über ein modernes, texturiertes Design und vereint Durchgangsladung<sup>1</sup> und Daten-, Video-, Netzwerk- und Geräteverbindungen<sup>2</sup> in einer kompakten, mobilen Dockingstation.  
**Produktnummer: 1PM64AA**

---

#### HP Prelude Pro Recycler Rucksack



Bewältigen Sie Ihren Arbeitsweg mit einem eleganten und robusten Rucksack mit umweltbewusstem Design dank recyceltem Stoff<sup>1</sup>. Der HP Prelude Pro Recycle-Rucksack bietet Sicherheitsfunktionen, damit Sie Ihre Geräte in aller Ruhe von zu Hause zum Arbeitsplatz und an alle anderen Orte transportieren können.  
**Produktnummer: 1X644AA**

---

#### HP Bluetooth Reisemaus



Blättern Sie mit der kompakten Wireless HP Bluetooth-Reisemaus mit 5 Tasten an jedem beliebigen Ort u. a. durch Ihre Dokumente, Tabellen, Websites. Sie funktioniert auf praktisch jeder Oberfläche – selbst auf Glas – und kann zudem zwei PCs parallel bedienen.  
**Produktnummer: 6SP30AA**

---

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



3 Jahre Vor-Ort-Hardwareunterstützung durch einen qualifizierten HP-Techniker am nächsten Arbeitstag für Ihr IT-System, wenn das Problem nicht remote behoben werden kann.  
**Produktnummer: U9VF3E**

---

## HP ProBook 455 G8 Notebook-PC

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10, umfasst verschiedene HP Sicherheitsfunktionen und ist für HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkte verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produktinweisen.
- <sup>2</sup> 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 Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von AMD stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.
- <sup>3</sup> Optionale Funktion, die zum Kaufzeitpunkt konfiguriert werden muss.
- <sup>4</sup> 4-Core-Prozessor separat oder optional erhältlich.
- <sup>5</sup> Dual-Channel-Speicher separat oder optional erhältlich. Einige Speichermodule von Drittanbietern entsprechen nicht dem branchenüblichen Standard. Um die Kompatibilität sicherzustellen, empfehlen wir daher Speicher der Marke HP. Wenn Sie Speichergeschwindigkeiten mischen, arbeitet das System mit der geringeren Speichergeschwindigkeit.
- <sup>6</sup> Der HP Total Test Process stellt keine Garantie der zukünftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Unfallschäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz bei Unfallschäden abgedeckt.
- <sup>7</sup> MIL-STD-Tests sollen nicht die Eignung im Hinblick auf die Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.
- <sup>8</sup> HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- <sup>9</sup> Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist abwärtskompatibel mit älteren 802.11-Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 (802.11ax) befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht final. Falls die endgültigen Spezifikationen vom aktuellen Stand der Spezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des PCs mit anderen 802.11ax-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>10</sup> Wi-Fi®, das Gigabit-Geschwindigkeiten unterstützt, ist mit Wi-Fi 6 (802.11ax) zu erreichen, wenn die Dateien, die zwischen zwei Geräten übertragen werden, an den gleichen Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160 MHz Kanäle unterstützt.
- <sup>11</sup> Der integrierte HP Sure View Gen3 Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- <sup>12</sup> Der integrierte HP Sure View Gen3 Blickschutz ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

### Fußnoten für technische Daten

- <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 10 wird automatisch aktualisiert, 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> HP hat Windows 10, Version 1809 auf dieser Plattform getestet. Weitere Test-Informationen zu neueren Versionen von Windows 10 finden Sie unter <https://support.hp.com/document/c05195282>.
- <sup>3</sup> Einige Geräte für die Verwendung im akademischen Bereich werden mit dem Windows 10 Anniversary Update automatisch auf Windows 10 Pro Education aktualisiert. Funktionen können variieren; Informationen zu den Funktionen von Windows 10 Pro Education finden Sie unter <https://aka.ms/ProEducation>.
- <sup>4</sup> Prozessorgeschwindigkeit bedeutet Betrieb bei maximaler Leistung; Prozessoren arbeiten im Batterie-Optimierungsbetrieb mit geringerer Geschwindigkeit.
- <sup>5</sup> 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 der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>6</sup> Die maximale AMD Burst-Frequenzleistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- <sup>7</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>8</sup> 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.
- <sup>9</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>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 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- <sup>11</sup> Der Begriff „10/100/1000“ 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 einer Netzwerkinfrastruktur erforderlich.
- <sup>12</sup> Zur Anzeige von HD-Bildern sind HD-Inhalte erforderlich.
- <sup>13</sup> Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- <sup>14</sup> Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- <sup>15</sup> HP Connection Optimizer erfordert Windows 10.
- <sup>16</sup> HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar.
- <sup>17</sup> Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- <sup>18</sup> Das Absolute Firmware-Modul wird in deaktiviertem Zustand ausgeliefert und kann 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 eingeschränkt. Wenden Sie sich bei Fragen zur Verfügbarkeit außerhalb der USA an Absolute. Es gelten bestimmte Bedingungen. Die vollständigen Details finden Sie unter <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>
- <sup>19</sup> HP Secure Erase Für die in der Sonderpublikation 800-88 des National Institute of Standards and Technology beschriebene „Clear“-Löschmethode. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.
- <sup>20</sup> Firmware TPM entspricht Version 2.0.
- <sup>21</sup> HP Sure Click erfordert Windows 10. Ausführliche Informationen finden Sie unter [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>22</sup> Windows Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- <sup>23</sup> HP BIOSphere Gen5 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- <sup>24</sup> HP Sure Sense erfordert Windows 10.
- <sup>25</sup> HP Sure Start Gen6 ist für ausgewählte HP PCs verfügbar.
- <sup>26</sup> HP Sure Admin erfordert Windows 10, HP BIOS, HP Manageability Kit von <http://www.hp.com/go/clientmanagement> und die Smartphone-App HP Sure Admin Local Access Authenticator aus dem Android- oder Apple-Store.
- <sup>27</sup> Der HP Fingerprint Sensor ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- <sup>28</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- <sup>29</sup> HP Care Packs sind separat erhältlich. Die Service-Level 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. Einzelheiten finden Sie unter <http://www.hp.com/go/cpc>. HP Services unterliegen den für den jeweiligen Service geltenden HP Geschäftsbedingungen, die entweder angegeben sind oder dem Kunden zum Zeitpunkt des Erwerbs mitgeteilt 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>30</sup> Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>31</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>32</sup> Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Die Spezifikationen für den WLAN-Standard 802.11ac befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11ac-WLAN-Geräten beeinträchtigen.
- <sup>33</sup> AMD Ryzen™ PRO Prozessoren sind voraussichtlich ab dem 11. Juni 2021 verfügbar.
- <sup>34</sup> Die Windows 10 MM18-Akkulaufzeit hängt von verschiedenen Faktoren ab, z. B. Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>35</sup> 100 % der Außenverpackung und die Kissen aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- <sup>36</sup> Einfach anmelden und mit Xerox® DocuShare® Go loslegen. Keine Kreditkarte. Keine Verpflichtungen. Wird nach Ablauf des 30-tägigen Testzeitraums kein Abonnement abgeschlossen, sind die Daten nicht mehr verfügbar. Details unter [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).
- <sup>37</sup> 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.

### Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

AMD 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. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von 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.

Juli 2021

--

