

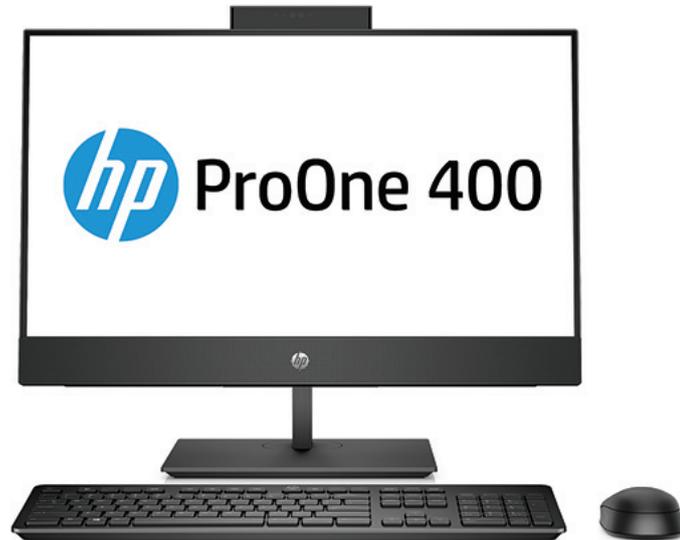
## Datenblatt

# HP ProOne 440 G4 23,8 Zoll All-in-One-Business-PC, FHD, ohne Touch-Funktion



## Bereit für vielseitige Arbeitsumgebungen.

Leicht einzusetzen, schlank und mit zahlreichen Funktionen, bietet der HP ProOne 440 (23,8 Zoll) All-in-One PC ein modernes Design mit Business-Class-Leistung und Funktionen für Zusammenarbeit, Sicherheit und Management.



## HP empfiehlt Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Bildschirmgröße: 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale

### Schmales, elegantes Design

- Dank des stylischen Designs, eines blendfreien Micro-Edge Displays und einer sauberen Linienführung eignet sich dieser AiO für einen Front Desk oder Arbeitsumgebungen mit eingeschränktem Platzangebot.

### Leistungsstarke Optionen

- Holen Sie sich hohe Leistung und erweitern Sie Ihre Funktionen mit Intel® Core™-Prozessoren<sup>2</sup> der 8. Generation und optionalen Funktionen wie Intel® Optane™-Speicher<sup>3</sup>, diskreter Grafik<sup>4</sup>, USB Typ C™ und einem konfigurierbaren E/A-Port<sup>5</sup>.

### Zusammenarbeit der Spitzenklasse

- Interagieren Sie natürlich mit Ihrem PC über Cortana unter Windows 10 Pro.<sup>1</sup> Genießen Sie beeindruckende Tools für die Zusammenarbeit wie HP Noise Cancellation, das optionale Skype for Business™<sup>6</sup> und eine optionale IR-Kamera<sup>7</sup>.

### Sicherheit und Verwaltbarkeit, wie man sie nur von HP kennt.

- Helfen Sie, Datenverlust und Ausfallzeiten mit HP BIOSphere Gen4<sup>8</sup> zu verhindern und vereinfachen Sie das Management mit dem HP Manageability Integration Kit Gen2<sup>9</sup>.

### Funktionsumfang

- Produktivität in jeder Situation. Windows 10 Pro und die leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität sorgen dafür, dass Sie den ganzen Tag produktiv sein können.<sup>1</sup>
- Maximieren Sie die Standzeit Ihres PCs bei sich ändernden Geschäftsanforderungen mit Optionen, die Ihnen erlauben, Ihren eigenen Zeitplan zu erweitern, darunter M.2- und SATA-Laufwerke und bis zu 32 GB DDR4-Speicher.<sup>7,7,7</sup>
- HP BIOSphere Gen4-Automatisierungsfunktionen auf Firmware-Ebene erhöhen die Produktivität und minimieren Ausfallzeiten. Dank automatischer Aktualisierungen und Sicherheits-Checks sind Ihre PCs perfekt geschützt.<sup>8</sup>
- Setzen Sie bis zu drei Authentifizierungsfaktoren, einschließlich Gesichtserkennung, ein und stärken Sie so Ihre Sicherheit.<sup>10</sup>
- Schützen Sie Ihre Daten, Geräte und Identität mit der HP Client Security Suite Gen4.<sup>11</sup>
- Helfen Sie mit dem hardwaregestützten Schutz von HP Sure Click, Ihren PC vor Websites, Anhängen, Malware, Ransomware und Viren zu schützen.<sup>12</sup>
- Das HP Manageability Integration Kit Gen2 hilft Ihnen, die Erstellung von Images und die Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit über den Microsoft System Center Configuration Manager zu beschleunigen.
- Deutlich verbesserte Geschwindigkeiten bei der Datenübertragung sowie der Sprach- und Videokommunikation über stark beanspruchte LAN- und WLAN-Netzwerke.

## HP ProOne 440 G4 23,8 Zoll All-in-One-Business-PC, FHD, ohne Touch-Funktion

### Tabelle mit Spezifikationen



<b>Formfaktor</b>	All-in-One
<b>Verfügbares Betriebssystem</b>	Windows 10 Pro 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Maximale Speicherkapazität</b>	Bis zu 32 GB DDR4-2666 SDRAM <sup>6,7</sup> Hinweis zum Standardspeicher: Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.
<b>Speichersteckplätze</b>	2 SODIMM
<b>Interner Speicher</b>	500 GB Bis zu 1 TB SATA-Festplattenlaufwerk 7200 U/min <sup>3</sup> Bis zu 2 TB SATA 5400 U/min <sup>3</sup> 1 TB Bis zu 2 TB SATA SSHD 5400 U/min <sup>3</sup> 256 GB Bis zu 512 GB SATA SSD <sup>3</sup> 128 GB Bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>3</sup>
<b>Zusätzlicher Speicher</b>	1 SD-Speicherkartenleser
<b>Optische Speicher</b>	HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner <sup>4</sup>
<b>Anzeigegerät</b>	Entspiegelter FHD-IPS-Widescreen-WLED-Monitor (1.920 x 1.080) mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) und Hintergrundbeleuchtung
<b>Verfügbare Grafikkarten</b>	Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 630; Intel® UHD-Grafikkarte 610 Dediziert: AMD Radeon™ 530 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert)
<b>Audio</b>	Conexant CX3601 Codec, 2 W interne Stereo-Lautsprecher, seitlicher Kopfhöreranschluss (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig
<b>Kommunikation</b>	LAN: Intel® GbE I219LM WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) und Bluetooth® 5 M.2, Nicht-vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) und Bluetooth® 5 M.2, vPro™ <sup>9</sup>
<b>Erweiterungssteckplätze</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; Ein 4-in-1 -Speicherkarten-Lesegerät (1 M.2-Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2230/2280-Steckplatz für Speicher.)
<b>Ports und Anschlüsse</b>	Seite: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 serieller Anschluss; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 konfigurierbarer Videoanschluss <sup>19</sup> Hinten: 1 Headset-Anschluss; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0 Type-C™ <sup>22</sup>
<b>Interne Laufwerkeinschübe</b>	Ein Festplattenlaufwerk, 6,35 cm (2,5 Zoll)
<b>Eingabegerät</b>	Externe kabelgebundene USB-Business-Tastatur (flach) <sup>16</sup> HP Optische USB-Maus <sup>16</sup>
<b>Webcam</b>	Full-HD-Webcam mit 1 MP mit integriertem digitalem Mikrofon und einer maximalen Auflösung von 1280 x 720; Full-HD-Webcam mit 2 MP mit integriertem digitalem Dual-Array-Mikrofon und einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080; Full-HD-Webcam mit 2 MP und IR-Sensor (vorne) und Webcam mit 2 MP (hinten) mit einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080 <sup>18</sup>
<b>Verfügbare Software</b>	HP Device Access Manager; HP ePrint-Treiber + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Microsoft Defender; Native Miracast-Unterstützung; Skype for Business (zertifiziert); HP Wireless Wakeup; Office kaufen (wird separat angeboten); HP WorkWise <sup>10,25,26,27,28,29,31</sup>
<b>Sicherheitsmanagement</b>	DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP SpareKey; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); HP Power-on Password (über BIOS); RAID-Konfigurationen; Schreib-/Boot-Steuerung von Wechseldatenträgern; Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Passworteinrichtung (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; Trusted Platform Module TPM 2.0 Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen (SLB9670 – Common Criteria EAL4+ -zertifiziert); USB aktivieren/deaktivieren (über BIOS); Master Boot Record Security; HP Client Security Suite Gen 4; Pre-Boot-Authentifizierung; Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS) <sup>12,34,35</sup>
<b>Management-Funktionen</b>	HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP System Software Manager (Download); Aktualisierung von BIOS über Cloud oder Netzwerk (BIOS-Funktion); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 <sup>11,33</sup>
<b>Stromversorgung</b>	Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 150 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 90 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC <sup>15</sup>
<b>Abmessungen</b>	53,96 x 5,19 x 34,96 cm (Ohne Standfuß.)
<b>Gewicht</b>	4,5 kg (Gewicht (ohne Standfuß)). Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
<b>Umwelt</b>	Halogenarm <sup>14</sup>
<b>Konformität mit Energieeffizienz</b>	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® Gold <sup>13</sup>
<b>Garantie</b>	1 Jahr eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (1-1-1). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

## HP ProOne 440 G4 23,8 Zoll All-in-One-Business-PC, FHD, ohne Touch-Funktion

### HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

#### HP Turbo Drive Gen2 256 GB M.2 Solid-State-Laufwerk



Revolutionieren Sie die Verarbeitung großer Dateien und die Reaktionszeiten mit dem HP Turbo Drive Gen2 M.2 Solid-State-Laufwerk mit 256 GB, einer bemerkenswert kostengünstigen und innovativen PCIe-basierten NVMe-SSD-Speicherlösung.

**Produktnummer: 1CA51AA**

#### HP Wireless-Business-Tastatur, flach



Mit der flachen HP Wireless-Tastatur, die für die 2015er Klasse der HP Business-PCs konzipiert ist, können Sie über Wireless-Verbindung Daten eingeben.

**Produktnummer: N3R88AA**

#### HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 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: U6578E**

---

# HP ProOne 440 G4 23,8 Zoll All-in-One-Business-PC, FHD, ohne Touch-Funktion

## Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> Nicht alle Funktionen stehen in allen Ausgaben 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 voll genutzt werden können. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com>.
- <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 Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>3</sup> Die Intel® Optane™ Speichersystembeschleunigung ist kein Ersatz oder eine Erweiterung des DRAM in Ihrem System und erfordert die Konfiguration mit einem optionalen Intel® Core™ (i5 oder i7)+ Prozessor.
- <sup>4</sup> Die diskrete Grafikkarte muss bei Kauf gewählt und kann nur im Werk konfiguriert werden.
- <sup>5</sup> Die E/A-Port-Option muss bei Kauf gewählt und kann nur im Werk konfiguriert werden.
- <sup>6</sup> Skype for Business-Abonnement erforderlich.
- <sup>7</sup> Separat oder als Option erhältlich.
- <sup>8</sup> Verfügbar auf HP Elite- und Pro-Plattformen mit Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation. Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- <sup>9</sup> Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- <sup>10</sup> HP Multi-Factor Authenticate Gen2 erfordert Windows, einen Intel® Core™-Prozessor der 7. oder 8. Generation, eine integrierte Intel®-Grafikkarte und Intel®-WLAN. Microsoft System Center Configuration Manager ist für die Bereitstellung erforderlich. Drei Authentifizierungsfaktoren erfordern Intel® vPro™. Authentifizierungsfaktoren erfordern möglicherweise optionale Hardware.

## Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- <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>2</sup> Bei Festplattenlaufwerken und Solid-State-Laufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 16 GB (für Windows 7) bzw. 36 GB (für Windows 8.1/10) der Festplatte sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
- <sup>3</sup> Separat oder optional erhältlich. Nicht-interner Schacht. Muss bei Kauf konfiguriert werden.
- <sup>4</sup> SD 3 mit 4-in-1-Schnittstelle (unterstützt SD, SDXC, SDHC, UHS-I).
- <sup>5</sup> Bei Systemkonfigurationen mit mehr als 3 GB Hauptspeicher unter 32-Bit-Betriebssystemen ist aufgrund von Systemressourcenanforderungen ggf. nicht der gesamte Speicher verfügbar. Für die Adressierung des Hauptspeichers über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2133 MT/s; die eigentliche Datenrate wird durch den für das System konfigurierten Prozessor bestimmt. Unterstützte Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
- <sup>6</sup> Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufräumen.
- <sup>7</sup> Windows 8 bzw. Windows 7 wird von Ihrem Produkt nicht unterstützt. 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> Wireless Access Point und Internet-Service erforderlich. 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>10</sup> HP Native Miracast-Unterstützung: Miracast ist eine Wireless-Technologie, die der PC zum Projizieren Ihres Bildschirms auf Fernseher und Projektoren sowie zum Streamen verwenden kann; HP Secure Erase: Secure Erase ist für Methoden vorgesehen, die in der National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschrieben werden. Unterstützt auf Elite-Plattformen mit BIOS-Version F.03 und höher; HP ePrint Treiber + JetAdvantage: Der HP ePrint-Treiber erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker und eine HP ePrint-Kontoregistrierung (eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokument- und Bildtypen sowie weitere Informationen zu HP ePrint finden Sie unter [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren; HP Support Assistant: Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich; Microsoft Defender: Microsoft Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich; HP PhoneWise: HP PhoneWise Client ist möglicherweise nicht mit HP WorkWise verfügbar. Informationen zu den unterstützten Plattformen und HP PhoneWise-Systemanforderungen finden Sie auf der Website [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise); HP WorkWise: Die HP WorkWise Smartphone-App steht als kostenloser Download auf Google Play zur Verfügung. Seit September 2017 unterstützt HP WorkWise keine iOS- oder iPhone®-Geräte mehr; HP Sure Click: HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft® Internet Explorer und Chromium™. Unter <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> finden Sie alle kompatiblen Plattformen, sobald diese verfügbar sind; HP Velocity: Die Verfügbarkeit variiert je nach Land; Skype for Business (zertifiziert): Separat oder optional erhältlich.
- <sup>11</sup> HP Driver Packs: HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website <http://www.hp.com/go/clientmanagement> verfügbar; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: kann von <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden; Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.
- <sup>12</sup> Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Modelle mit Intel® Core™-Prozessoren können erweiterte Sicherheitsfunktionen für Online-Transaktionen nutzen. Intel® IPT sorgt zusammen mit teilnehmenden Websites für Zwei-Faktor-ID-Authentifizierung, indem zusätzlich zum üblichen Benutzernamen und Passwort eine Hardwarekomponente hinzugefügt wird. Intel® IPT wird über ein HP Client Security Modul initialisiert; HP BIOSphere: Die HP BIOSphere Gen 4-Funktionen unterscheiden sich je nach PC-Plattform und Konfiguration und erfordern Intel®-Prozessoren der 8. Generation; Die HP Client Security Suite Gen 4: Die HP Client Security Suite Gen 4 erfordert Windows und Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation; RAID-Konfiguration ist optional und erfordert eine zweite Festplatte; HP Password Manager: HP Password Manager erfordert Internet Explorer, Chrome™ oder Firefox. Möglicherweise werden einige Websites und Anwendungen nicht unterstützt. Benutzer müssen das Add-on/die Erweiterung möglicherweise im Internetbrowser aktivieren.
- <sup>13</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Den HP Store mit Angeboten von Drittanbietern für Solarenergie-Zubehör finden Sie unter [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- <sup>14</sup> Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- <sup>15</sup> Nicht alle Netzteile sind in jeder Region verfügbar.
- <sup>16</sup> Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- <sup>17</sup> (1) Konfigurierbarer Videoanschluss: Auswahl von 1.2 DisplayPort™ oder HDMI 2.0™, separat oder optional erwerben; (1) serieller Anschluss: Separat oder optional erhältlich; (2) USB 3.1 Gen 1: 5 Gbit/s Datengeschwindigkeit.
- <sup>18</sup> Separat oder optional erhältlich.
- <sup>19</sup> (1) USB 3.1 Gen 1: Ladevorgang, 5 Gbit/s-Datengeschwindigkeit, upgradefähig auf USB 3.1 Gen 2-Anschluss (Datengeschwindigkeit 10 Gbit/s) in ausgewählten Konfigurationen; (1) USB 3.1 Gen 1: 5 Gbit/s Datengeschwindigkeit.
- <sup>20</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 Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- <sup>21</sup> Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost-Funktionen. Die Intel Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- <sup>22</sup> Separat oder als optionale Funktion erhältlich.
- <sup>25</sup> Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugang erforderlich.
- <sup>26</sup> Microsoft Defender Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.
- <sup>27</sup> HP PhoneWise Client ist möglicherweise nicht mit HP WorkWise verfügbar. Informationen zu den unterstützten Plattformen und HP PhoneWise-Systemanforderungen finden Sie auf der Website [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise).
- <sup>28</sup> Die HP WorkWise-Smartphone-App steht als kostenloser Download auf Google Play zur Verfügung. Ab September 2017 unterstützt HP WorkWise keine iOS- oder iPhone®-Geräte mehr.
- <sup>29</sup> HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft® Internet Explorer und Chromium™. Unter <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> finden Sie alle kompatiblen Plattformen, sobald diese verfügbar sind.
- <sup>31</sup> Skype for Business (zertifiziert): Separat oder optional erhältlich.
- <sup>33</sup> Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.
- <sup>34</sup> Die HP BIOSphere Gen4-Funktionen unterscheiden sich je nach PC-Plattform und Konfiguration und erfordern Intel®-Prozessoren der 8. Generation.
- <sup>35</sup> Die HP Client Security Suite Gen 4 erfordert Windows und Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation.
- <sup>37</sup> Intel® Optane™ Speichersystembeschleunigung ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System und erfordert die Konfiguration mit einem optionalen Intel® Core™ (i5 oder i7)+ Prozessor.

## Anmeldung zum Aktualisierungen

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen. Intel, Core und Intel vPro™ sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Bluetooth ist eine Marke ihres Inhabers und wird von HP Inc. in Lizenz verwendet. Linux® ist in den USA und anderen Ländern eine eingetragene Marke von Linus Torvalds. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Alle Rechte vorbehalten. Adobe PDF ist eine Marke von Adobe Systems Incorporated. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

4AA7-3332DEE, Juli 2018

