



HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Leistung der Enterprise-Klasse. All-in-One-Design

Genießen Sie garantierte Produktivität mit einem vielseitigen PC mit integrierten Funktionen für Zusammenarbeit, Management und Sicherheit. Das AiO-Design garantiert eine effiziente Nutzung Ihres Arbeitsplatzes und die mühelose Bereitstellung sowie die sekundäre Nutzung als eigenständiges Display bedeuten eine clevere Investition.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Optimierte Meetings

- Mit den erweiterten intelligenten Funktionen³ dieses AiO reduzieren Sie unerwünschte Hintergrundgeräusche und passen das Bild an die Umgebungsbeleuchtung an – damit Sie und Ihr Team ungestört kommunizieren können.

Tools für mehr Produktivität

- Mit diesen Funktionen schließen Sie Ihre täglichen Aufgaben mühelos ab und erreichen die Ziele Ihres Unternehmens. Der neueste Intel[®]-Prozessor² sowie grundlegenden Grafikkarten⁴, Arbeitsspeicher⁴ und Speicheroptionen⁴ erfüllen all Ihre Computing-Anforderungen.

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.⁵
- Mit dem HP Monitor Mode haben Sie die Möglichkeit, nur die Display-Komponente Ihres AiO zu nutzen und ihn bei Anschluss an einen anderen PC über den HDMI-Eingang als Monitor zu verwenden.⁵
- Die KI-gestützte Geräuschunterdrückung verbessert Ihre Zusammenarbeit durch Geräuschfilter-Technologie für sämtliche Audioeingänge. Dies ermöglicht bessere Audio- und Videokonferenzen.⁷
- Mit HP Auto Frame können Sie sich problemlos bewegen, ohne aus dem Blickfeld Ihrer Zuschauer zu geraten.⁸
- Die 5-MP-Kamera mit Farb- und Lichtsensor liefert stets ein hervorragendes Bild – ob in Konferenzen, Videoaufnahmen oder Fotos. Die 5-MP-Auflösung bietet ein klares Bild und die Farb- und Lichtsensortechnologie ermöglicht bessere Kontraste.⁹
- Erzielen Sie mit der CPU Ihres All-in-One die perfekte Kombination aus Leistung und praktischem Nutzen. Der neueste Intel[®]-Prozessor bewältigt mehrere Arbeitsaufgaben reibungslos und zuverlässig durch mehrere Kerne, die sich die Arbeit teilen.²
- Steigern Sie die Leistung Ihres All-in-One durch optionale separate Grafikkarten von AMD. Mit verbesserten dedizierten Grafikkarten profitieren Sie von einer schnellen Ausführung Ihrer Rechen-, Multimedia- und KI-Workloads.⁴
- Firmware-Angriffe können großen Schaden auf Ihrem PC anrichten. Bleiben Sie sicher und geschützt mit HP Sure Start Gen7, dem BIOS mit Selbstreparaturfunktion, das bei Angriffen oder Beschädigungen automatisch wiederhergestellt wird.¹⁰
- Verhindern Sie unerwünschte Änderungen an den Sicherheitseinstellungen und stoppen Sie Malware: HP Sure Run Gen5 identifiziert, isoliert und meldet Angreifer, die versuchen, Prozesse gewaltsam zu beenden.¹¹
- Ausgeklügelte Malware-Angriffe können Ihr Betriebssystem zerstören und Geschäftsunterbrechungen verursachen. HP Sure Recover Gen5 mit integrierter erneuter Image-Installation garantiert jederzeit und überall eine schnelle, sichere und automatisierte Wiederherstellung – und unterstützt jetzt auch Unternehmens-Images für die Bereitstellung in Flotten.¹²
- Die Firmware Trusted Platform Module (TPM) bietet hardwarebasierte Verschlüsselung, um Ihre Daten, E-Mails und Anmeldeinformationen zu schützen.
- Schützen Sie Ihren PC mithilfe der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click vor Malware, Ransomware oder Viren – ganz gleich, ob Sie durch Websites oder Mailanhänge mit Microsoft-Office- und PDF-Dateien attackiert werden.¹³
- Malware entwickelt sich rasend schnell weiter und traditionelle Antivirus-Lösungen können neue Gefahren nicht immer erkennen. Schützen Sie Ihren PC vor noch nie dagewesenen Angriffen mit HP Sure Sense, welches Deep Learning AI und maschinelles Lernen nutzt, um außergewöhnlichen Schutz zu bieten.¹⁴

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC Tabelle mit Spezifikationen



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹ Windows 11 Home Single Language – HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen ¹ Windows 10 Pro (erhältlich über Downgrade-Berechtigungen von Windows 11 Pro) ^{1,32} FreeDOS
Prozessorproduktfamilie	Intel® Pentium®-Prozessor; Intel® Celeron®-Prozessor; Intel® Core™ i3-Prozessor der 12. Generation; Intel® Core™ i5-Prozessor der 12. Generation; Intel® Core™ i7-Prozessor der 12. Generation
Verfügbare Prozessoren ^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-12500T mit Intel® UHD Graphics (2,0 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,4 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i5-12400T mit Intel® UHD Graphics (1,8 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 6 Kerne, 12 Threads); Intel® Core™ i3-12100T mit Intel® UHD Graphics (2,2 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,1 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 4 Kerne, 8 Threads); Intel® Core™ i7-12700T mit Intel® UHD Graphics (1,4 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost Technologie, 25 MB L3-Cache, 12 Kerne, 20 Threads), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Pentium® Gold G7400T mit Intel® UHD Graphics (3,1 GHz Basisfrequenz, 6 MB L3-Cache, 2 Kerne, 4 Threads); Intel® Celeron® G6900T mit Intel® UHD Graphics (2,8 GHz Basisfrequenz, 4 MB L3-Cache, 2 Kerne, 2 Threads)
Chipsatz ²	Intel® Q670
Formfaktor	All-in-One
Maximaler Hauptspeicher	64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{5,6,7}
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD ⁸ 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁸
Anzeigegerät	Entspiegeltes FHD-Display (1920 x 1080) mit einer Diagonale von 60,5 cm (23,8 Zoll), IPS, Blaulichtfilter, 250 Nits, 72 % NTSC; Entspiegeltes FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 60,5 cm (23,8 Zoll) Diagonale, IPS, Blaulichtfilter, 250 Nits, 72 % NTSC ³⁰
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD Graphics 730; Intel® UHD Graphics 770; Intel® UHD Graphics 710 AMD Radeon™ 6300M-Grafikkarte (2 GB GDDR6 dediziert) (Die Modelle sind mit integrierter oder diskreter Grafikkarte erhältlich und müssen beim Kauf konfiguriert werden (die integrierte Grafikkarte hängt vom Prozessor ab).)
Audio	Realtek ALC3252 Codec, interner Lautsprecher, Kombi-Buchse für Mikrofon/Kopfhörer
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2 Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2280 Steckplatz für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Seite: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion) ¹¹ ; Hinten: 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 2 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 DisplayPort™ 1.4a ¹² ; Unten: 1 SD 3.0 Kartenlesegerät ; Optionale Anschlüsse: 1 HDMI 2,0; 1 serieller Anschluss; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (Alt Mode DisplayPort™)
Eingabegeräte	HP USB-Kabeltastatur ¹⁴ ; HP USB-Maus, robust ¹⁴ ;
Kommunikation	LAN: Intel® I219LM GbE ; WLAN: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) und Bluetooth® 5.2 M.2 kombiniert ;
Laufwerksschächte	1 x 2,5" ¹⁰
Kamera	5 MP-Kamera (Pull-up) mit integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Umwelt	Betriebstemperatur: 10 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 90 % RH;
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Office kaufen (separat erhältlich); HP JumpStarts; HP Privacy Settings; HP Desktop Support-Dienstprogramme; HP Setup Integrated OOB; Kostenloses 30-tägiges Testangebot für Xerox® DocuShare®; ¹⁹
Verfügbare Software	HP Smart Support ²⁰
Sicherheitsmanagement	Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Pre-Boot-Authentifizierung; Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP DriveLock und Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert); HP BIOSphere Gen6; BIOS-Update über Netzwerk; ^{21,22,23,24,25,26}
Managementfunktionen	HP BIOS Configuration Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP System Software Manager (Download); HP Cloud Recovery; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5; HP Driver Packs; Ivanti Management Suite (Download) ^{15,16,17,18}
Stromversorgung	Externes Netzteil mit 120 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %, Active PFC; Externes Netzteil mit 150 W, Wirkungsgrad bis zu 89 % ²⁷
Abmessungen	53,93 x 22,5 x 37,94 cm (Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.)
Gewicht	7,77 kg (Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert ²⁸
Energy Star-zertifiziert (feste Serie)	ENERGY STAR®-zertifiziert
Garantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Beschränkungen und Ausschlüsse.

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

**HP 320M-Maus für Desktop-PC,
kabelgebunden**



Arbeiten Sie effizient und steigern Sie Ihre Produktivität im Alltag mit der komfortablen und zuverlässigen kabelgebundenen HP 320M Desktop-Maus.
Produktnummer: 9VA80AA

HP USB-C-zu-DP-Adapter



Übertragen Sie HD-Videoinhalte mit dem HP USB-C™-zu-DP-Adapter von Ihrem Notebook oder Tablet auf ein externes Display, einen Fernseher oder einen Projektor
Produktnummer: N9K78AA

**HP Kombinations-Kabelsperre, 10
mm**



Schützen Sie Ihr Notebook im Büro und in stark frequentierten Bereichen, indem Sie es mit der HP Master Keyed Kabelsperre (10 mm), die speziell für extrem flache Notebooks konzipiert wurde, an einer sicheren Fläche befestigen.
Produktnummer: T1A62AA

**HP Business-Slim-Smart Card-
Tastatur**



Steigern Sie Ihre Produktivität, treffen Sie eine stilvolle IT-Entscheidung und profitieren Sie von integrierten Sicherheitsfunktionen der HP USB-Slim-Smart-Card-Tastatur, die über ein integriertes Smart-Card-Lesegerät verfügt und als Ergänzung der neuesten HP Business-PCs entwickelt wurde.
Produktnummer: Z9H48AA

HP ProOne 440 23.8 inch G9 All-in-One Desktop PC

Fußnoten für Text

- 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 Erfordert Windows 10 oder neuer.
- ⁴ Optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- ⁵ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10 oder neuer, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf für HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkte erhältlich. Informationen zu Sicherheitsfunktionen und Betriebssystemanforderungen finden Sie in den Produkthinweisen.
- ⁶ HDMI-Kabel separat erhältlich.
- ⁷ Erfordert die Anwendung myHP.
- ⁸ Auto Framing für Gesichter erfordert Windows 10 oder neuer und die optionale 5-MP-Kamera, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss.
- ⁹ Der Farb- und Lichtsensor ist eine optionale Funktion, die zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden muss, und erfordert die 5-MP-Infrarotkamera und Windows 10 oder neuer.
- ¹⁰ HP Sure Start Gen6 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ¹¹ HP Sure Run Gen5 ist auf ausgewählten HP PCs verfügbar und erfordert Windows 10 oder neuer.
- ¹² HP Sure Recover Gen5 mit integrierter erneuter Image-Installation ist eine optionale Funktion, die Windows 10 oder neuer erfordert und beim Kauf konfiguriert werden muss. Um einen Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung sichern. Die netzwerkbasierende Wiederherstellung über WLAN ist nur auf PCs mit Intel Wi-Fi-Modul verfügbar.
- ¹³ HP Sure Click erfordert Windows 10 oder neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁴ HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise verfügbar.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ 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 wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind eine schnelle Internetverbindung und ein Microsoft-Konto erforderlich. 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 Intel vPro® erfordert Windows 10 Pro 64-Bit oder neuer, einen Prozessor mit vPro-Unterstützung, einen vPro-fähigen Chipsatz, vPro-fähiges kabelgebundenes LAN und/oder Wi-Fi 6E WLAN sowie TPM 2.0. Für bestimmte Funktionen ist zusätzliche Software von Drittherstellern erforderlich. Die Funktionen von vPro® Essentials und Enterprise variieren. Siehe <http://intel.com/vpro>.
- ³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ⁴ Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost-Funktion. Die Intel Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ 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 von Arbeitsspeicher über 4 GB ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich. Arbeitsspeichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s. Die tatsächliche Datenübertragungsrate wird durch den Systemprozessor bestimmt. Die unterstützten Datenübertragungsraten des Arbeitsspeichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
- ⁶ Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufräumen.
- ⁷ Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit ist vom konfigurierten Prozessor und dem installierten Speichermodul im System abhängig.
- ⁸ Bei Speicherlaufwerken gilt: 1 GB = 1 Milliarde Byte, 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität ist nach der Formatierung geringer. Bis zu 36 GB der Festplatte (bei Windows 10) sind für die Systemwiederherstellungssoftware reserviert.
- ⁹ Der 2,5-Zoll-SATA-Laufwerksschacht eignet sich für HDD und SSD.
- ¹⁰ Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss OMP und CTIA.
- ¹¹ Die Anschlüsse sind optional (Auswahl aus DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 oder seriellem Anschluss) und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden.
- ¹² Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.
- ¹³ Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
- ¹⁴ HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download verfügbar unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁵ Für die Ivanti Management Suite ist ein Abonnement erforderlich.
- ¹⁶ HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Manager Gen 2 kann unter <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html> heruntergeladen werden.
- ¹⁷ HP Cloud Recovery ist für HP Elite und Pro Desktop-PCs und Laptops mit Intel®- oder AMD-Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Hinweis: Vor der Verwendung müssen wichtige Dateien, Daten, Fotos, Videos usw. gesichert werden, um Datenverluste zu vermeiden. Details finden Sie unter <https://support.hp.com/de-de/document/c05115630>.
- ¹⁸ Einfach anmelden und mit Xerox® DocuShare® Go loslegen. Keine Kreditkarte. Keine Verpflichtungen. Wird nach Ablauf des 90-tägigen Testzeitraums kein Abonnement abgeschlossen, sind die Daten nicht mehr verfügbar. Details unter www.xerox.com/docusharego.
- ¹⁹ HP Smart Support erfasst beim ersten Start des Produkts automatisch die benötigten Telemetriedaten, um Konfigurationsdaten und Statusinformationen auf Geräteebene zu liefern, und ist für ausgewählte Produkte über die HP Factory Configuration Services oder per Download verfügbar. Weitere Informationen zur Aktivierung von HP Smart Support oder zum Download finden Sie unter <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²⁰ HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- ²¹ 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.
- ²² HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist auf ausgewählten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Details finden Sie in den Produktspezifikationen.
- ²³ HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details finden Sie unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁴ HP Sure Sense erfordert Windows 10.
- ²⁵ Storage Drivelock ist nicht mit selbstverschlüsselndem oder Optane-basiertem Speicher kompatibel.
- ²⁶ Nicht alle Netzteile sind in jeder Region verfügbar.
- ²⁷ 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.
- ²⁸ Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View und Touchscreen niedriger.
- ²⁹ Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel und nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- ³⁰ Auf diesem System ist die Windows 10 Pro-Software bereits vorinstalliert, außerdem sind im Lieferumfang eine Lizenz für Windows 11-Software und Wiederherstellungssoftware enthalten. Sie können jeweils nur eine Version der Windows-Software verwenden. Um zwischen den beiden Versionen zu wechseln, müssen Sie eine Version deinstallieren und anschließend die andere Version installieren. Um einen Datenverlust zu vermeiden, müssen Sie vor der Deinstallation und Installation von Betriebssystemen sämtliche Daten (Dateien, Fotos usw.) sichern.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 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®, Pentium, das Intel-Logo, Intel Core, vPro®, Optane™ und Core Inside sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und in anderen Ländern. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

April 2022

