Datenblatt

HP ProDesk 400 G7 Small Form Factor PC

Eine zuverlässige und einfach integrierbare Erweiterung für Ihr wachsendes Unternehmen

Der kompakte und zuverlässige HP ProDesk 400 Small Form Factor wurde speziell für den modernen Arbeitsplatz entwickelt. Er bietet starke Sicherheitsfunktionen und robuste Leistung, die gemeinsam mit Ihrem Unternehmen weiter wachsen kann.

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

- HP empfiehlt Windows 10 Pro[1] für Unternehmen
- Intel® Core™-Prozessoren[2]

Leistungsstarke Optionen

- Bringen Sie Power in Ihren Arbeitstag – mit einem leistungsstarken Intel® Core™ Prozessor der 10. Generation[2] und Optionen wie Intel® Optane™ Arbeitsspeicher H10[3], SSD-Speicher[4] und bis zu 64 GB DDR4 Arbeitsspeicher.[4]

Erweiterungsmöglichkeiten, dank denen sich Ihre Investition wirklich auszahlt

- Ihre Investition zahlt sich erst mit einer Erweiterung aus, welche die Nutzungsdauer Ihres PCs verlängert. Der HP ProDesk 400 SFF verfügt über zwei Einschübe und zwei Steckplätze, die Speicher- und WLAN M.2-Steckplätze sowie konfigurierbare Anschlüsse für Ihre Peripheriegeräte umfassen.

Integrierte Sicherheit

- HP Sure Sense setzt auf modernste Schutzfunktionen und Deep-Learning-KI, um auch neue, bisher unbekannte Bedrohungen von Ihnen fernzuhalten. Ein Sensor gegen unerwünschte Eindringlinge und ein Kabelschloss schützen Ihre kabelgebundene Maus und Ihre Tastatur vor Diebstahl.

Getestet und bereit

- Atmen Sie durch – mit einem PC, der Tests nach MIL STD 810G[6] und 120.000 Stunden des HP Total Test Process[7] durchläuft. Reduzieren Sie das Eindringen von Partikeln aus der Luft mit einem optionalen Staubfilter[4], der die Lebensdauer Ihres PCs verlängert.
- Unterstützen Sie unser Engagement für die Entwicklung und den Einsatz nachhaltigerer Produkte. Ein hocheffizientes Netzteil, die Verwendung von Kunststoff, der unter Umständen im Meer entsorgt worden wäre, und eine Verpackung aus Zellstoff reduzieren den ökologischen Fußabdruck.[8]
- Herkömmlicher Virenschutz kann neuartige Bedrohungen nicht immer identifizieren. HP Sure Sense nutzt Deep-Learning-KI, um bisher unbekannte Angriffe zu erkennen und abzuschirmen – bevor es zur Infektion kommt.[5]
- Sorgen Sie ohne viel Aufwand für Sicherheit auf Ihrem PC. HP Client Security Manager Gen6 bietet Ihnen eine zentrale Schnittstelle für die Einrichtung und Verwaltung leistungsstarker Sicherheitsfunktionen – etwa HP SpareKey und HP Password Manager.[9]
- Sichern Sie sich maximale Produktivität und reduzieren Sie die Ausfallzeiten auf ein Minimum – durch Automatisierung auf Firmware-Ebene mit HP BIOSphere Gen6. Dank automatischer Updates und Sicherheitschecks sind Ihre PCs zusätzlich geschützt.[10]
- Das HP Manageability Integration Kit beschleunigt die Erstellung von Images und Verwaltung von Hardware, BIOS und Sicherheit durch den Microsoft System Center Configuration Manager.[11]
- ITDMs dienen der raschen Erstellung, Verbesserung und Sicherung von benutzerdefinierten Windows-Images mit HP Image Assistant.
- Schützen Sie Ihren PC vor Websites, schreibgeschützten Microsoft Office- und PDF-Anhängen, Malware, Ransomware und Viren – mit der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click.[12]
- Mit insgesamt neun USB-Anschlüssen, optionalen Anschlüssen für bis zu drei HP Displays und optionaler Bluetooth® Konnektivität wird der HP ProDesk 400 SFF zur zentralen Schnittstelle für alle Geräte in Ihrem Büro.[4,13]
- Der HP Support Assistant, ein integriertes Selbsthilfe-Tool, gibt Antworten auf alltägliche Supportfragen. Er ist sofort einsatzbereit, wenn Sie Ihren PC zum ersten Mal einschalten. Aktualisierungen erfolgen automatisch und Sie können über das Tool direkt eine Verbindung zum HP Support herstellen.[14]

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

HP ProDesk 400 G7 Small Form Factor PC Tabelle mit Spezifikationen

Verfügbare Betriebssysteme	Windows 10 Home 64 – HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen[1] Windows 10 Home 64[1] FreeDOS
Prozessorproduktfamilie[34]	Intel® Core™ i3 Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i5 Prozessor der 10. Generation; Intel® Core™ i7 Prozessor der 10. Generation; Intel® Pentium®-Prozessor
Verfügbare Prozessoren[27,28,29,31,32,33]	Intel® Core™ i3-10100 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,6 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 6 MB L3-Cache, 4 Cores); Intel® Core™ i5-10400 mit Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,3 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i5-10500 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Cores); Intel® Core™ i5-10500 mit Intel® UHD Graphics 630 (3,1 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Cores), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Core™ i7-10700 mit Intel® UHD Graphics 630 (2,9 GHz Basisfrequenz, bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 16 MB L3-Cache, 8 Cores), unterstützt Intel® vPro®-Technologie; Intel® Pentium® Gold G6400 mit Intel® UHD Graphics 610 (4,0 GHz Basisfrequenz, 4 MB L3-Cache, 2 Cores)
Chipsatz[32]	Intel® Q470
Formfaktor	Kleiner Formfaktor
Maximaler Hauptspeicher	32 GB DDR4-2666 SDRAM; 32 GB DDR4-3200 SDRAM [3,4] Übertragungsraten bis 2.666 MT/s bei Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3 und Intel® Core™ i5 Prozessoren. Übertragungsraten bis 2.933 MT/s bei Intel® Core™ i7 Prozessoren
Speichersteckplätze	2 DIMM
Interner Speicher	500 GB bis zu 2 TB SATA HDD[5,7,8] bis zu 500 GB SATA SED Opal 2 HDD[5,7,8] bis zu 500 GB SATA SED FIPS Festplattenlaufwerk[5,7,8] 256 GB bis zu 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD[5,7,8] 128 GB bis zu 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD[5,7,8] 256 GB bis zu 512 GB Intel® Optane™-Speicher H10 mit Solid-State-Speicher [5,7,8,9] 16 GB NVMe™ Intel® Optane™ Speicherraum für Speicher-Beschleunigung[10]
Optisches Laufwerk	HP 9,5 mm Slim Blu-ray-Brenner; HP 9,5 mm Slim DVD-ROM-Laufwerk; HP 9,5 mm Slim DVD-Brenner [6]
Verfügbare Grafikkarten	Integriert: Intel® UHD-Grafikkarte 610; Intel® UHD-Grafikkarte 630 Dediziert: AMD Radeon™ R7 430 Grafikkarte (2 GB GDDR5 dediziert)
Audio	Realtek ALC3205 Codec, 2 W interner Lautsprecher, universelle Audiobuchse, kombinierte Mikrofon-/Kopfhörerbuchse
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 3 x16; 1 SD 4.0 Speicherkartenleser [11] (1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN oder Speicher und 1 M.2 2280-Steckplatz für Speicher.)
Ports und Anschlüsse	Vorderseite: 1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 2 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate; 2 USB Type-A, 480 Mbit/s Signalrate Hinten: 1 Audioausgang; 1 Netzanschluss; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 1 DisplayPort™ 1,4; 2 USB Type-A, 480 Mbit/s Signalrate Optionale Anschlüsse: Add-on-Karte – wählen Sie aus folgenden Optionen: 4x serieller Anschluss, Kombination aus seriellen und PS/2-Anschlüssen oder parallel; Flex IO Anschluss – wählen Sie aus folgenden Optionen: DisplayPort™ 1.4, VGA, HDMI 2.0, seriell, SuperSpeed USB Type-C®, 10 Gbit/s Signalrate (DisplayPort™, alternativer Modus), Dual SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate[35]
Eingabegeräte	HP Slim PS/2-Business-Tastatur; HP USB- und PS/2-Tastatur und Maus (kombiniert), abwaschbar; HP Slim USB Business Smartcard (CCID) Tastatur; HP USB-Kabeltastatur; HP 320K Tastatur für Desktop-PCs, kabelgebunden; HP Slim Wireless-Business-Tastatur und -Maus (kombiniert); USB- und PS/2-Tastatur, abwaschbar[15]; HP USB-Lasermaus, 1.000 dpi; HP USB- und PS/2-Maus, abwaschbar; HP Robuste USB-Maus; HP Optische USB-Maus; HP Fingerprint USB-Maus; HP PS/2-Maus; HP 320M Maus für Desktop-PCs, kabelgebunden[15];
Kommunikation	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Intel® I219LM GbE [12]; WLAN: Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte, nicht vPro™; Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte, vPro™; Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte; Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® und Bluetooth® M.2 Combo-Karte [13,32];
Laufwerksschächte	Eine 3,5 Zoll HDD, konvertierbar in zwei 2,5 Zoll HDDs mit Caddy [7,8]
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 bis 90 % rel. Luftfeuchtigkeit;
Software	HP Noise Cancellation Software; HP Support Assistant; Kaufversion Office (separat erhältlich); HP JumpStarts; HP Desktop Support-Dienstprogramme; Kostenloses 90-tägiges Testangebot für Xerox® DocuShare®[16,36]
Sicherheitsmanagement	Kennwort für den Systemstart (über BIOS); Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Setup-Kennwort (über BIOS); Unterstützung für Gehäuse- und Kabelverriegelungen; USB aktivieren/inaktivieren (über BIOS); Aktivierung/Deaktivierung der seriellen Anschlüsse (über BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock und Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0 Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert): HP BIOsphere Gen6; HP Client Security Manager Gen6[20,21,22,23,24,25]
Managementfunktionen	HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (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[10,16,18,19]
Stromversorgung	Internes Netzteil mit 180 W, Wirkungsgrad bis zu 90 %, Active PFC; Internes Netzteil mit 210 W, Wirkungsgrad bis zu 92 %, Active PFC
Abmessungen	27 x 9,5 x 30,3 cm
Gewicht	3,9 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration)
Konformität mit Energieeffizienz	ENERGY STAR®-zertifiziert; EPEAT® 2019-registriert, wo zutreffend[26]
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie und Service einschließlich Ersatzteile und Arbeitszeit (1-1-0). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

HP ProDesk 400 G7 Small Form Factor PC

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs

Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.
Produktnummer: 3XJ17AA

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 empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

HP ProDesk 400 G7 Small Form Factor PC

Fußnoten für Text

[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] Durch die Systembeschleunigung mit Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht. Erfordert einen Intel® Core™ Prozessor ab der 8. Generation, eine BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 64-Bit und einen Treiber für Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST). 4. Separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.
[4] Separat oder optional erhältlich.
[5] HP Sure Sense erfordert Windows 10.
[6] 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. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.
[7] Die HP Total Test Process-Testergebnisse stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Prüfbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden abgedeckt.
[8] Das Lautsprechergehäuse besteht zu 5 % aus Kunststoff, der andernfalls unter Umständen im Meer entsorgt worden wäre.
[9] HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
[10] HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
[11] Das HP Manageability Integration Kit steht auf der Website http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.
[12] HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[13] Unterstützt bis zu dreifache Videoausgabe über zwei standardmäßige Videoanschlüsse und einen optionalen dritten Videoanschluss mit folgenden Optionen: DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0, VGA oder USB Type-C® mit Display Output.
[14] Erfordert Windows und Internetzugang.

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. Windows 10 wird automatisch aktualisiert, die automatische Aktualisierung ist stets aktiviert. Es fallen möglicherweise Gebühren bei Ihrem Internetanbieter an an und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com/.
[3] Speichermodule unterstützen Übertragungsraten von bis zu 2.666 MT/s. Die tatsächliche Übertragungsrate wird durch den Systemprozessor bestimmt. Unterstützte Datenübertragungsraten des Speichers finden Sie in den Prozessorspezifikationen.
[4] Der Kunde kann auf alle Speichersteckplätze zugreifen oder diese aufrüsten.
[5] 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 36 GB der Systemplatte (für Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.
[6] Separat oder als optionale Ausstattung erhältlich. Bei Blu-ray können Probleme mit bestimmten Disks, mit der digitalen Verbindung, mit der Kompatibilität und/oder mit der Leistung auftreten. Dies ist nicht auf einen Produktmangel zurückzuführen. Es wird nicht garantiert, dass sich Disks fehlerfrei abspielen lassen. Einige Blu-ray-Titel erfordern zur Wiedergabe möglicherweise eine digitale DVI- oder HDMI-Verbindung und Ihr Display erfordert eventuell HDCP-Unterstützung. HD-DVD-Filme können auf diesem PC nicht abgespielt werden. Urheberrechtlich geschütztes Material darf nicht kopiert werden.
[7] Small Form Factor kann entweder mit internem (1) 3,5-Zoll- oder (2) 2,5-Zoll-Speicherlaufwerk konfiguriert werden (2,5-Zoll-Laufwerk benötigt Adapter).
[8] Das 2,5-Zoll-Laufwerk erfordert einen Adapter, der nur bei werkseitiger Konfiguration des PCs mit einem 2,5-Zoll-Laufwerk gekauft werden kann.
[9] Durch die Systembeschleunigung durch Intel® Optane™ Arbeitsspeicher wird der DRAM in Ihrem System nicht ersetzt oder erhöht. Erfordert einen Intel® Core™ Prozessor ab der 8. Generation, eine BIOS-Version mit Unterstützung für Intel® Optane™, Windows 10 64-Bit und einen Treiber für Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
[10] Intel® Optane™ Arbeitsspeicher ist separat erhältlich. Die Beschleunigung des Speichersystems durch Intel® Optane™ ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System. 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.
[11] SD 4.0 mit 5-in-1-Schnittstelle (unterstützt SD, SDXC, SDHC, UHS-I, UHS- II). Separat oder als optionale Ausstattung erhältlich.
[12] Intel® I210 T1 PCIe® GbE: Separat oder als optionale Ausstattung erhältlich, Modifikationen und Änderungen bei der Verfügbarkeit vorbehalten.
[13] Wireless Access Point und Internet-Service erforderlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 5 (802.11ac) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel.
[15] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.
[16] HP Support Assistant: Erfordert Windows sowie Internetzugang.
[17] HP Driver Packs: Nicht vorinstalliert, jedoch als Download verfügbar unter http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[18] Das HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.hp.com/go/clientmanagement heruntergeladen werden.
[19] HP Cloud Recovery ist für HP Elite und Pro Desktop-PCs sowie für Laptops mit Intel® oder AMD Prozessoren verfügbar und erfordert eine offene, kabelgebundene Netzwerkverbindung. Hinweis: Um Datenverluste zu vermeiden, müssen Sie wichtige Dateien, Fotos, Videos usw. vor der Verwendung sichern. Details finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.
[20] HP BIOSphere Gen6 ist auf bestimmten HP Pro und Elite PCs verfügbar. 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. Plattformen mit Intel® Optane™ werden von HP Secure Erase nicht unterstützt.
[22] HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[23] HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.
[24] HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.
[25] Storage Drivelock ist nicht mit selbstverschlüsselndem oder Optane™-basiertem Speicher kompatibel.
[26] 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.
[27] Windows 8 bzw. Windows 7 werden 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.
[29] 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 Anwendungsaufwand und Hardware-/Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
[31] Die Intel® Turbo Boost Technologie erfordert einen Prozessor mit Intel Turbo Boost Fähigkeit. Die Intel Turbo Boost Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen unter www.intel.com/technology/turboboost.
[32] Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger Q370 Chipsatz (oder höher) und eine vPro-fähige WLAN-Karte erforderlich. Für einige Funktionen, 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 ist von Drittanbieter-Software abhängig. Die Kompatibilität der aktuellen Hardware-Generation, die auf Intel vPro-Technologie basiert, mit künftigen Virtual Appliances muss erst noch ermittelt werden.
[33] 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.
[34] Windows 8 bzw. Windows 7 werden 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.
[35] Flex-Anschluss und Add-on-Karte sind optional und müssen zum Zeitpunkt des Kaufs konfiguriert werden. Es können maximal ein Flex-Anschluss und eine Add-on-Karte konfiguriert werden.
[36] 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.

Anmeldung zum Aktualisierungen hp.com/go/getupdated

© Copyright 2021 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, Pentium, Celeron und 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. 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. Adobe PDF ist eine Marke von Adobe Systems Incorporated. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

März 2021