ProductSheet

HP ProDesk 400 G6 Desktop Mini PC Bundle (23H19EA)

Ein leistungsstarker PC, der echten Mehrwert bringt

Erleben Sie Tag für Tag zuverlässige Leistung und Sicherheit der Business-Klasse – mit einem stylischen, kompakten Gerät zum attraktiven Preis: Holen Sie sich den HP ProDesk 400 Desktop Mini! Profitieren Sie von Top-Produktivität und integrierter Sicherheit überall dort, wo Sie einen Desktop benötigen.

HP empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen

Zuverlässige Leistung – Tag für Tag
Sichern Sie sich solide Desktop-Leistung für jede Aufgabenstellung – mit einem erstaunlich kompakten Gerät. Für Sie an Bord: ein Intel® Prozessor[2], DDR4 High-Speed-Arbeitsspeicher und SuperSpeed USB Type-C® Anschlüsse mit 10 Gbit/s Signalrate.

Die Einrichtung optimieren
Bringen Sie Ihren Mini hinter einem HP Monitor an und sparen Sie Platz.[3]

Auf sicherem Fundament gebaut
Schützen Sie Ihren Mini mit unseren hocheffektiven hardwareseitigen Lösungen – z. B. HP BIOSphere Gen6[5], HP Sure Sense, HP Sure Click[7] und HP Manageability Integration Kit.[8]

Funktionsumfang

Keine Hindernisse
Den ganzen Tag produktiv mit Windows 10 Pro und den leistungsstarken Funktionen von HP für Sicherheit, Zusammenarbeit und Konnektivität. [4]

Sorgenfreies Surfen
Schützen Sie Ihren PC vor Websites, schreibgeschützten Microsoft Office- und PDF-Anhängen, Malware, Ransomware und Viren mit der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click. [6]

Technische Daten

Formfaktor	Mini
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ i5-Prozessor der 10. Generation
Prozessor	Intel® Core™ i5-10500T (2,3 GHz Basisfrequenz, bis zu 3,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 6 Kerne)[6,7]
Chipsatz	Intel® Q470[32]
Speicher	8 GB DDR4-2666 MHz RAM (1 x 8 GB)
Speichersteckplätze	2 SODIMM
Interner Speicher	256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Interne Laufwerkeinschübe	1 x 2,5"
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® UHD Grafikkarte 630
Audio	Realtek ALC3867 codec, universal audio jack with CTIA headset support, audio line-out rear ports (3.5 mm), multi-streaming capable
Mindestabmessungen (B x T x H)	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Gewicht	1,25 kg *(Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.)*
Tastatur	HP USB-Kabeltastatur
Zeigereinheit	HP Optische USB-Maus, kabelgebunden
Anschlüsse	1 kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss; 1 SuperSpeed USB Type-C®, 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate; 1 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion)[39]
Erweiterungssteckplätze	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 *(1 M.2 Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2280 Steckplatz für Speicher.)*
Anschlüsse	1 RJ-45; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signalrate; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A, 480 Mbit/s Signalrate
Anschlüsse	1 DisplayPort™
Paketabmessungen (B x T x H)	49,8 x 23,5 x 13,2 cm *(Die verwendeten Verpackungsmaterialien variieren je nach Land)*
Paketgewicht	3,4 kg *(Die verwendeten Verpackungsmaterialien variieren je nach Land)*
Netzwerkschnittstelle	Intel® GbE I219LM
Netzwerkschnittstellentyp	WLAN
Wireless	Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) und Bluetooth® 5 kombiniert, nicht vPro®
Stromversorgung	Externes Netzteil, 65 W
Umweltzeichen	EPEAT®-registriert
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
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[11,35,36,40]
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Halogenarm
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[21,23,27,29,37,38]
Mitgelieferte 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®
UPC-Nummer	195161250460
Herstellergarantie	2 Jahre Herstellergarantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (2-2-2). Inklusive Service am nächsten Arbeitstag für Ersatzteile und Arbeitszeit. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten möglicherweise gewisse Beschränkungen.
Support-Service inklusive	HP 2 Jahre Hardware-Support vor Ort am nächsten Arbeitstag für Desktops (nur Gerät). Die Geschäftsbedingungen finden Sie unter https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=UQ974E&selectedCountry=DE&lang=de_DE

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

EliteDisplays	
HP EliteDisplay E243d 60,45 cm (23,8 Zoll) Dockingmonitor	1TJ76AA
PC-Sperren	
HP Desktop Mini LockBox V2	3EJ57AA
Befestigungskits	
HP Quick Release-Halterung 2	6KD15AA
Halterungen/Frontblenden/Blenden	
HP B300 Klammer mit Netzteilhalterung	7DB37AA
PC-E/A-Module	
HP Desktop Mini-DVD-ODD-Modul	K9Q83AA
Personal Systems Commercial Care Pack Services	
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag für 6xx/EliteDesktops	U18HGE
HP 3 Jahre Active Care vor Ort Hardware-Support am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien für 6xx/Elite Desktops	U18HKE
Personal Systems Vor-Ort-Support-Service (Hardware)	
HP 3 Jahre Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (nur HP PC)	U6578E

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] Separat oder optional erhältlich.

[4] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Die Systeme erfordern möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber und/oder Software, damit die Funktionen von Windows voll 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.

[5] Der Funktionsumfang von HP BIOSphere Gen6 variiert je nach Konfiguration.

[6] HP Sure Click unterstützt Microsoft Internet Explorer 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.

[7] HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[8] Das HP Manageability Integration Kit steht auf der Website http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html zum Download bereit.

Fußnoten für technische Daten

[6] 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.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.intel.com/technology/turboboost.

[11] HP Driver Packs sind nicht vorinstalliert, sondern als Download auf der Website http://www.hp.com/go/clientmanagement verfügbar.

[21] 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.

[23] 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.

[27] HP Client Security Manager Gen6 erfordert Windows und ist für ausgewählte HP Elite und Pro PCs verfügbar.

[29] HP Sure Click erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise. Vollständige Details erhalten Sie unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[32] Für den vollen Funktionsumfang von Intel® vPro™ sind Windows, ein Prozessor mit vPro-Unterstützung, ein vPro-fähiger 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.

[35] 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: Erstellen Sie vor der Verwendung eine Sicherung wichtiger Dateien, Daten, Fotos, Videos usw., um Datenverluste zu vermeiden. Details finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.

[36] Das HP Manageability Integration Kit kann unter http://www.hp.com/go/clientmanagement heruntergeladen werden.

[37] HP Sure Sense erfordert Windows 10 Pro oder Enterprise.

[38] Storage Drivelock ist nicht mit selbstverschlüsselndem oder Optane™-basiertem Speicher kompatibel.

[39] Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonanschluss OMTP und CTIA.

[40] 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.

© 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, das Intel-Logo, Intel Core, Core Inside, Optane und vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und anderen Ländern. Adobe PDF ist eine Marke von Adobe Systems Incorporated. Chrome OS und Chromium sind eingetragene Marken von Google LLC. 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. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken im Besitz der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.