



HP Sales Central

HP ProDesk 400 G4 Desktop-Mini-PC (5FY29EA)

Aktiv ab: 03.09.2018

Überblick

Ein zuverlässiger PC, bereit für die Zukunft.



Der ultrakompakte HP ProDesk 400 Desktop Mini fügt sich mit seinem kompakten, ansprechenden Erscheinungsbild harmonisch in den modernen Arbeitsplatz ein und präsentiert sich als kostengünstiger PC, der den Anforderungen Ihres wachsenden Unternehmens in Bezug auf Zuverlässigkeit und Leistung mehr als gerecht wird.

Der HP ProDesk 400 Desktop Mini fügt sich mit seinem kompakten, ansprechenden Erscheinungsbild harmonisch in den modernen Arbeitsplatz ein und präsentiert sich als zuverlässiger und kostengünstiger PC, der den Anforderungen Ihres wachsenden Unternehmens gerecht wird.

Listenpreis

389,00 €

Leistungsstark und einfach

Erladigen Sie Ihre Arbeit mit einer Lösung, die Sie flexibel mit einem Intel® Core™-Prozessor² der 8. Generation und Optionen konfigurieren können, die Intel® Optane™ Speicher³, SSD-Speicher⁴ und bis zu 32 GB DDR4-Speicher beinhalten.⁴

Platzierung ganz nach Bedarf

Reduzieren Sie Ihren Platzbedarf auf nahezu null mit einem PC, der hinter einem HP EliteDisplay⁵ angeschlossen wird, oder installieren⁶ und sichern Sie ihn mit Zubehör von HP⁴ fast überall. Sorgen Sie am Arbeitsplatz für Ordnung mit kurzen Kabeln und rückseitigen E/A-Anschlüssen, an die eine große Auswahl von Displays angeschlossen werden kann.³

Erweiterungsmöglichkeiten, dank denen sich Ihre Investition wirklich auszahlt

Maximieren Sie die Lebensdauer Ihres PCs, während sich Ihre Geschäftsanforderungen ändern, mit einer großen Auswahl von Speicheroptionen⁴, wie beispielsweise die neuesten M.2-Steckplätze, traditionelle SATA-Laufwerke, und mit einem konfigurierbaren E/A-Anschluss für Erweiterungen nach Ihrem eigenen Zeitplan.

Sicherheit und Verwaltbarkeit, wie man sie nur von HP kennt

Verhindern Sie mit HP BIOSphere Gen 4⁷ Gefahren für die Datensicherheit und Ausfallzeiten und schützen Sie sich mit HP Sure Click⁸ vor Angriffen über das Internet. Für die einfache Verwaltung von Geräten verwenden Sie Microsoft System Center Configuration Manager mit dem HP Manageability Integration Kit.⁹

Spezifikationen

Betriebssystem

FreeDOS 2.0

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i3-Prozessor der 8. Generation

Prozessor

Intel® Core™ i3-8100T mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (3,1 GHz, 6 MB Cache, 4 Cores)^{6,7}

Chipsatz

Intel® B360

Formfaktor

Mini

Managementfunktionen

HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP System Software Manager (Download); Aktualisierung des BIOS über Cloud oder Netzwerk (BIOS-Funktion); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2

Umwelt

Halogenarm

Sicherheitsmanagement

DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP SpareKey; HP Power-on Password (über BIOS); 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)

Speicherkapazität, Standard

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Speichersteckplätze

2 SODIMM

Interne Laufwerkeinschübe

Ein 2,5-Zoll-Festplattenlaufwerk

Festplatte – Beschreibung

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

Grafik

Integriert

Grafik

Intel® UHD Graphics 630

I/O-Anschluss

Vorderseite

Anschlüsse

1 headphone; 1 headset connector; 2 USB 3.1 Gen 1

I/O-Anschluss

Hinten

Anschlüsse

1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 2.0

Erweiterungssteckplätze

1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280

Audio

Conexant CX20632-Codec, interner 2-W-Lautsprecher, Universal-Audiobuchse, vorderseitigen Headset- und Kopfhöreranschlüssen (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig

Tastatur

Externe kabelgebundene USB-Business-Tastatur (flach)

Netzwerkschnittstelle

Realtek RTL8111HSH-CG GbE

Stromversorgung

Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %

Temperaturbereich bei Betrieb

10 bis 35° C

Mindestabmessungen (B x T x H)

17,7 x 17,5 x 3,4 cm

Gewicht

1,25 kg

Paketabmessungen (B x T x H)

49,7 x 12,8 x 22,3 cm

Paketgewicht

2,97 kg

Software

HP Device Access Manager; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Microsoft Defender; Native Miracast Support; HP Wireless Wakeup; Buy Office (sold separately)

Garantie

1 Jahr eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (1-1-1). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

Überblick

- 1 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>.
- 2 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.
- 3 Intel® Optane™ Speichersystem-Beschleunigung ersetzt oder erweitert nicht das DRAM in Ihrem System und erfordert eine Konfiguration mit einem optionalen Intel® Core™ i(5 oder 7)+ Prozessor.
- 4 Separat oder als Option erhältlich.
- 5 Display separat erhältlich. Erfordert HP B300 oder B500 PC-Montagehalterung für Monitore, separat erhältlich. Anleitungen zu den Halterungen finden Sie in den QuickSpecs.
- 6 Montagehardware separat erhältlich.
- 7 HP BIOSphere Gen 4 erfordert Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- 8 HP BIOSphere Gen4 erfordert Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation. Die Funktionen können je nach Plattform und Konfiguration variieren.
- 9 Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.
- 10 Das HP Manageability Integration Kit kann unter <http://www.hp.com/go/clientmanagement> heruntergeladen werden.

Spezifikationen

- 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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.
- 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>.

Assets

Marketingmaterialien (1)

Substantiation for statements in the HP Innovation Journal


This substantiation relates to product efficiency statements highlighted in an article entitled "Powering down on energy use" published in the HP Innovation Journal, Spring 2017 issue.


Technische Eckdaten (1)


WW DT - HP ProDesk 400 G4 DM / AIO - G5 MT / SFF - 10/18 - EM


Research or buy HP printers, desktops, laptops, servers, storage, enterprise solutions and more at the Official HP Inc. Website.

Bilder – Produkt (4)

	
Center facing	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	3032 x 680 (png)
3030 x 865 (jpg)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1388 (jpg)	

	
Left facing	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	3044 x 697 (png)
3039 x 801 (jpg)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1383 (jpg)	

	
Right facing	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)
400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	3038 x 698 (png)
3039 x 801 (jpg)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1383 (jpg)	

	
Rear facing	
54 x 41 (jpg)	54 x 41 (png)
100 x 70 (jpg)	96 x 72 (jpg)
96 x 72 (png)	99 x 74 (png)
153 x 115 (png)	180 x 135 (png)
240 x 180 (jpg)	240 x 180 (png)
247 x 185 (png)	170 x 190 (jpg)
257 x 193 (png)	320 x 240 (jpg)
320 x 240 (png)	474 x 356 (png)
513 x 385 (png)	400 x 400 (jpg)

400 x 400 (png)	573 x 430 (png)
800 x 600 (png)	2967 x 677 (png)
2962 x 814 (jpg)	1659 x 1246 (png)
1500 x 1420 (jpg)	

Videos (1)

Zusätzliche Assets suchen (Asset Hub)

Nach zusätzlichen Assets suchen

Dieser Link wird als Annehmlichkeit und nur zu Informationszwecken bereitgestellt. HP Sales Central übernimmt keine Verantwortung für die Genauigkeit, die Rechtmäßigkeit oder die Inhalte der externen Website oder für verlinkte Seiten. Bei Fragen bezüglich der Inhalte gehen Sie bitte zur externen Website.

Audio-/Multimedia- und Kommunikationsgeräte

Headsets

Aktiv

HP Business Headset v2

T4E61AA

Aktiv

HP UC Wireless Duo-Headset

W3K09AA

Aktiv

Plantronics Blackwire 325.1-M

X1H27AA

Aktiv

Plantronics Blackwire C310-M

X1H26AA

Aktiv

Plantronics Voyager Focus UC B825-M

X1H25AA

Aktiv

Plantronics Voyager Legend UC B235-M

X1H24AA

Telefone

Aktiv

HP UC-Freisprecheinrichtung

K7V16AA

Lautsprecher

Aktiv

HP USB-Business-Lautsprecher v2

N3R89AA

Akkus/Ladegeräte/Adapter

Stromversorgung

Aktiv

HP Desktop Mini Stromversorgungs-Kit, 65 W

L2X04AA

Schränke und Ständer

PC-Standfüße

Aktiv

HP Desktop Mini-Gehäusestandfuß

G1K23AA

Kabel/Kabelsätze/Kabeladapter

Audio- und Videokabel

[Aktiv](#)

HP DisplayPort Kabelkit

VN567AA

[Aktiv](#)

HP DisplayPort to HDMI True 4K-Adapter

2JA63AA

[Aktiv](#)

HP DisplayPort-auf-VGA-Adapter

AS615AA

[Aktiv](#)

HP DisplayPort-zu-DVI-D-Adapter

FH973AA

[Aktiv](#)

HP DVI-zu-DVI-Kabel

DC198A

Kabeladapter

[Aktiv](#)

HP USB-C-zu-DP-Adapter

N9K78AA

PC-Kabeloptionen

[Aktiv](#)

HP Standard-HDMI-Kabel

T6F94AA

Etuis und Hüllen

Hüllen

[Aktiv](#)

HP Desktop Mini G3 Anschlussabdeckungs-Kit

1ZE52AA

Gehäuse und Gehäusezubehörteile

Halterungen/Frontblenden/Blenden

[Aktiv](#)

HP DM VESA Netzteilhalterungs-Kit

1RL87AA

[Aktiv](#)

HP G4 Mini 2,5 Zoll SATA-Laufwerkschacht-Kit

3TK91AA

Adapter/ Schnittstellenkarten/ Controller/ Stecker

Anschlussadapter

Aktiv

HP Adapter, USB zu seriell

J7B60AA

Aktiv

HP DisplayPort Port Flex IO

3TK72AA

Aktiv

HP HDMI Port Flex IO (400/600/800)

3TK74AA

Aktiv

HP Internal Serial Port Flex IO

3TK76AA

Aktiv

HP Type-C USB 3.1 Gen2 Port Flex IO

3TK78AA

Aktiv

HP VGA Port Flex IO

3TK80AA

Grafikkarten

Grafikanschlüsse/-adapter

Aktiv

HP USB-Grafikadapter

NL571AA

Tastaturen/Mäuse/Monitore und Eingabegeräte

Tastatur und Mauskits

Aktiv

HP USB Keyboard and Mouse Healthcare Edition

1VD81AA

Aktiv

HP Wireless-Business-Tastatur, flach

2MY27AA

Aktiv

HP Wireless-Business-Tastatur, flach

N3R88AA

Tastaturen

Aktiv

HP Business-Slim-Smart Card-Tastatur

Z9H48AA

Aktiv

HP Konferenztastatur

K8P74AA

Aktiv

HP Premium USB-Tastatur
Z9N40AA

Aktiv

HP USB-Business-Tastatur, flach
2MY28AA

Aktiv

HP USB-Business-Tastatur, flach
N3R87AA

Aktiv

HP USB-Business-Tastatur, flach, grau
Z9H49AA

Aktiv

HP Wireless Premium Tastatur
Z9N41AA

Mäuse

Aktiv

HP optische USB-Scroll-Maus
QY777AA

Aktiv

HP PS/2-Maus
QY775AA

Aktiv

HP USB 1000 dpi Lasermaus
QY778AA

Aktiv

HP USB v2 Mouse, grau
Z9H74AA

Speicher

Cachespeicher

Aktiv

Intel Optane Speicher mit 16 GB (Cache)
1WV97AA

DDR4 Speicher

Aktiv

HP 4 GB DDR4-2666 SODIMM
3TK86AA

Aktiv

HP 8 GB DDR4-2666 SODIMM
3TK88AA

Aktiv

HP 16 GB DDR4-2666 SODIMM

3TK84AA

PC-Laufwerke und -Speicher

PC-DVD-Laufwerke

Aktiv

Externes HP USB-DVD-RW-Laufwerk

F2B56AA

PC-Solid-State-Laufwerke

Aktiv

HP PCIe NVME TLC 256 GB SSD M.2-Laufwerk

1CA51AA

Aktiv

HP PCIe NVME TLC 512 GB SSD M.2-Laufwerk

X8U75AA

Aktiv

HP Solid-State-Hybrid-Festplatte, 500 GB

E1C62AA

Aktiv

HP TLC SATA SSD mit 256 GB

P1N68AA

PC-Module

PC-E/A-Module

Aktiv

HP Desktop Mini-DVD-ODD-Modul

K9Q83AA

Aktiv

HP Desktop Mini-E/A-Modul

K9Q84AA

Aktiv

HP Desktop Mini-Festplatten-E/A-Modul, 500 GB

K9Q82AA

Halterungen/Frontblenden/ Blenden/Schienen/ Fächer/Montagezubehör

Befestigungskits

Aktiv

HP B300 PC Montagehalterung

2DW53AA

Aktiv

HP B500 PC Montagehalterung

2DW52AA

Aktiv

HP Desktop Mini-Security/Dual-VESA-Hülle v2

2JA32AA

Aktiv

HP Einzelner Monitorarm

BT861AA

Aktiv

HP Montagehalterung für UC-Freisprecheinrichtung

T4E62AA

PC-Server-Rack- und -Stromversorgungsoptionen

Aktiv

HP Desktop Mini Einschub-Kit für Rack-Einbau

G1K21AA

Sicherheit und Schutz

PC-Sperren

Aktiv

HP Desktop Mini LockBox V2

3EJ57AA

Aktiv

HP Dual Head-Kabelsperre, 10 mm

T1A64AA

Aktiv

HP Kombinations-Kabelsperre, 10 mm

T1A62AA

Aktiv

HP Master Keyed-Kabelsperre, 10 mm

T1A63AA

Business-Monitore

EliteDisplays

Aktiv

HP EliteDisplay E190i IPS-Monitor (5:4), 48 cm (18,9") Diagonale, LED-Hintergrundbel.
(ENERGY STAR)

E4U30AA

Aktiv

HP EliteDisplay E202 Monitor, 50,8 cm (20 Zoll) Diagonale (ENERGY STAR)

M1F41AA

Aktiv

HP EliteDisplay E223 54.6 cm (21.5") Monitor

1FH45AA

Aktiv

HP EliteDisplay E230t Touchscreen-Monitor, 58,42 cm (23 Zoll)

W2Z50AA

Aktiv

HP EliteDisplay E233 58.4 cm (23") Monitor

1FH46AA

Aktiv

HP EliteDisplay E243 60.45 cm (23.8") Monitor

1FH47AA

Aktiv

HP EliteDisplay E243m Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)

1FH48AA

Aktiv

HP EliteDisplay E273 Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)

1FH50AA

Aktiv

HP EliteDisplay E273m Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)

1FH51AA

Aktiv

HP EliteDisplay E273q Monitor, 68,58 cm (27 Zoll)

1FH52AA

Aktiv

HP EliteDisplay S231d IPS-LED-BLU-Notebook-Dockingmonitor, 58,4 cm (23 Zoll)
(ENERGY STAR)

F3J72AA

Aktiv

HP EliteDisplay S240uj Monitor mit 60,45 cm (23,8 Zoll) Diagonale, USB-C und
Wireless-Ladefunktion

T7B66AA

Aktiv

HP EliteDisplay S270n, 4K-Micro-Edge-Monitor, 27 Zoll

2PD37AA

[Aktiv](#)

HP EliteDisplay S340c 34 Zoll Curved Monitor
V4G46AA

Displays für Geräte für das Gesundheitswesen

[Aktiv](#)

HP HC240 24-inch Healthcare Edition Display
Z0A71A4

[Aktiv](#)

HP Healthcare Edition HC270cr Klinischer Kontrollmonitor
1QW03AA

Großformat-Display

[Aktiv](#)

HP LD5512 4K-UHD-Konferenzdisplay
2YD85AA

ProDisplays

[Aktiv](#)

HP ProDisplay P203 20-Zoll-Monitor
X7R53AA

[Aktiv](#)

HP ProDisplay P223 21,5-Zoll-Monitor
X7R61AA

[Aktiv](#)

HP ProDisplay P223a Monitor, 21,5-Zoll
X7R62AA

[Aktiv](#)

HP ProDisplay P232 Monitor, 58,4 cm (23 Zoll) (ENERGY STAR)
K7X31AA

[Aktiv](#)

HP ProDisplay P240va Monitor, 60,45 cm (23,8 Zoll)
N3H14AA

Value Displays

[Aktiv](#)

HP VH22 Monitor, 55 cm (21,5 Zoll)
X0N05AA

[Aktiv](#)

HP VH27 27-inch Monitor
3PL18AA

Z Displays

[Aktiv](#)

HP DreamColor Z24x G2 Display
1JR59A4

Aktiv

HP DreamColor Z27x G2 Studio-Display

2NJ08A4

Aktiv

HP DreamColor Z27x Studio-Display

D7R00A4

Aktiv

HP DreamColor Z31x Studio Display

Z4Y82A4

Aktiv

HP Z22n G2 Bildschirm (21,5 Zoll)

1JS05A4

Aktiv

HP Z23n G2 Bildschirm (23 Zoll)

1JS06A4

Aktiv

HP Z24i G2 Bildschirm (24 Zoll)

1JS08A4

Aktiv

HP Z24n G2 Display, 24 Zoll

1JS09A4

Aktiv

HP Z24nf G2 Display mit einer Diagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll)

1JS07A4

Aktiv

HP Z27 4K-UHD-Display, 27 Zoll

2TB68A4

Aktiv

HP Z27n G2 Display, 27 Zoll

1JS10A4

Aktiv

HP Z32 4K-UHD-Display, 31,5 Zoll

1AA81A4

Aktiv

HP Z38c Curved Display (37,5 Zoll)

Z4W65A4

Aktiv

HP Z43 4K-UHD-Display, 42,5 Zoll

1AA85A4

HP Care Pack Services

Personal Systems Commercial Care Pack Services

Aktiv

HP 3 Jahre DaaS Proactive Management Enhanced Service vor Ort am nächsten Arbeitstag für Desktops

U9PY2E

Aktiv

HP 3 Jahre DaaS Proactive Management Premium Service vor Ort am nächsten Arbeitstag für Desktops

U9QA2E

Aktiv

HP 3 Jahre DaaS Proactive Management Standard Service vor Ort am nächsten Arbeitstag für Desktops

U9LZ8E

Aktiv

HP 3 Jahre Premium Care Desktop Service

HL548E

Aktiv

HP 3 Jahre Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (nur HP PC)

U6578E

Aktiv

HP 3 Jahre Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag PLUS Behalten Sie Ihre Festplatte (DMR) (nur HP PC)

UF360E

Aktiv

HP 4 Jahre Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (nur HP PC)

U7923E

Aktiv

HP 4 Jahre Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag PLUS Behalten Sie Ihre Festplatte (DMR) (nur HP PC)

UF361E

Aktiv

HP 5 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Geschäftstag mit Einbehaltung defekter Medien, nur Desktop-PCs

UF362E

Aktiv

HP Hardware-Support am dritten Arbeitstag (CTR) vor Ort mit Einbehaltung defekter Medien für Desktops (90 % vertraglich vereinbart), 3 Jahre

U9GN4E

Aktiv

HP Hardware-Support am dritten Arbeitstag (CTR) vor Ort mit Einbehaltung defekter Medien für Desktops (95 % vertraglich vereinbart), 9 x 5, 3 Jahre

U9GN3E

Aktiv

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 2 Jahre

UQ974E

Aktiv

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 5 Jahre

U7925E

Aktiv

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort mit Einbehaltung defekter Medien für Desktop-PCs, 1 Jahr

UK764E

Aktiv

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort mit optionalem Customer Self Repair für Desktop-PCs, 1 Jahr

UE378E

Aktiv

HP Hardware-Support nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 1 Jahr

U5864PE

Aktiv

HP Premium Care Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Desktop-PCs, 3 Jahre

HL549E

Aktiv

HP Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag mit Hardware-Support im 1. Jahr und nur für Teile von Desktops im 2. und 3. Jahr

UC512E

Anwendungssoftware

Desktop-Anwendungssoftware

Aktiv

Microsoft Office 2016 Home and Business Software

X7W31AA

Detaillierte Spezifikationen

8471500000

Anschlüsse

1 DisplayPort™ 1.2; 1 seriell; 1 VGA; 1 HDMI 2.0; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (DisplayPort™)

Anschlüsse

1 headphone; 1 headset connector; 2 USB 3.1 Gen 1

Anschlüsse

1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 Gen 1; 2 USB 2.0

Audio

Conexant CX20632-Codec, interner 2-W-Lautsprecher, Universal-Audiobuchse, vorderseitigen Headset- und Kopfhöreranschlüssen (3,5 mm), Multi-Streaming-fähig

Betriebssystem

FreeDOS 2.0

Bild, Haftungsausschluss

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Chipsatz

Intel® B360

Codename

Mandolin DG

Copyright-Hinweis

© 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.

Erweiterungssteckplätze

1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280

Externe E/A-Anschlüsse, Fußnotenziffer

[31]

Externe E/A-Anschlüsse, Fußnotenziffer

[34]

Festplatte – Beschreibung

256 GB PCIe® NVMe™ SSD

Formfaktor

Mini

Garantie

1 Jahr eingeschränkte Garantie auf Ersatzteile, Arbeitszeit und Vor-Ort-Reparatur (1-1-1). Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.

Gewicht

1,25 kg

Grafik

Integriert

Grafik

Intel® UHD Graphics 630

Hinweis zu Erweiterungssteckplätzen

1 M.2-Steckplatz für WLAN und 1 M.2 2230/2280-Steckplatz für Speicher.

Hinweis zum Gewicht (metrisch)

Das exakte Gewicht variiert je nach Konfiguration.

Hinweis zum Standardspeicher

Übertragungsraten von bis zu 2666 MT/s.

I/O-Anschluss

Hinten

I/O-Anschluss

Optional

I/O-Anschluss

Vorderseite

Interne Laufwerkeinschübe

Ein 2,5-Zoll-Festplattenlaufwerk

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Managementfunktionen

HP BIOS Config Utility (Download); HP Client Catalog (Download); HP Driver Packs (Download); HP System Software Manager (Download); Aktualisierung des BIOS über Cloud oder Netzwerk (BIOS-Funktion); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit für Microsoft System Center Configuration Management Gen 2

Mindestabmessungen (B x T x H)

17,7 x 17,5 x 3,4 cm

Netzwerkschnittstelle

Realtek RTL8111HSH-CG GbE

Netzwerkschnittstellentyp

LAN

Paketabmessungen (B x T x H)

49,7 x 12,8 x 22,3 cm

Paketgewicht

2,97 kg

Paketgewicht

6,54 lb

Produktmarkenname

HP

Prozessor

Intel® Core™ i3-8100T mit Intel® UHD-Grafikkarte 630 (3,1 GHz, 6 MB Cache, 4 Cores)

Prozessorgeschwindigkeit

3,1 GHz

Prozessorname, Fußnotenziffer

[6,7]

Prozessorproduktfamilie

Intel® Core™ i3-Prozessor der 8. Generation

Publikationsnummer des Datenblatts

4AA7-2961

QuickSpec

<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c06045417>

Rechtliche Anmerkung

HP empfiehlt Windows 10 Pro.

Servicebeschreibung

HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag vor Ort für Desktop-PCs, 3 Jahre

Services (Care Pack)

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.

Sicherheitsmanagement

DriveLock; Gehäuseabdeckungssensor; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP SpareKey; HP Power-on Password (über BIOS); Schreib-/Boot-Steuerung von Wechseldatenträgern; Deaktivierung des SATA-Anschlusses (über BIOS); Passwordeinrichtung (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)

Sicherheitsverwaltung, Fußnotenziffer

[12,27,28,29,35]

Software

HP Device Access Manager; HP ePrint Driver + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise

Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Microsoft Defender; Native Miracast Support; HP Wireless Wakeup; Buy Office (sold separately)

Software, Fußnotenziffer

[13,17,18,19,20,21,23]

Speicher

8 GB Arbeitsspeicher; 256 GB SSD-Speicher

Speicherkapazität, Standard

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Speichersteckplätze

2 SODIMM

Speichertyp

SSD

Stromversorgung

Externes Netzteil mit 65 W, Wirkungsgrad bis zu 89 %

Tastatur

Externe kabelgebundene USB-Business-Tastatur (flach)

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[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 und eventuell müssen im Laufe der Zeit zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe <http://www.windows.com/>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[11] Externe Netzteile, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht halogenarm. Nach dem Kauf erhaltene Serviceteile sind möglicherweise nicht halogenarm.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[12] Die HP BIOSphere Gen4-Funktionen unterscheiden sich je nach PC-Plattform und Konfiguration und erfordern Intel®-Prozessoren der 8. Generation.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[13] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

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

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[16] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[17] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[18] 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). Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[19] Für HP Support Assistant sind Windows und Internetzugriff erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[20] Microsoft Defender-Abonnement und Internetverbindung für Updates erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[21] HP PhoneWise Client ist möglicherweise nicht mit HP WorkWise verfügbar. Informationen zu den unterstützten Plattformen und HP PhoneWise-Systemanforderungen finden Sie unter www.hp.com/go/HPPhoneWise.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[23] HP Sure Click ist auf ausgewählten HP Plattformen verfügbar und unterstützt Microsoft® Internet Explorer,

Google Chrome und Chromium™. Zu den unterstützten Anhängen zählen u. a. Microsoft Office- (Word, Excel, PowerPoint) und schreibgeschützte PDF-Dateien. Unter <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> finden Sie alle kompatiblen Plattformen, sobald diese verfügbar sind.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[25] 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

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[26] Ivanti Management Suite: Abonnement erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[27] HP Client Security Suite Gen 4: Die HP Client Security Suite Gen 4 erfordert Windows und Intel®- oder AMD-Prozessoren der 8. Generation.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[28] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[29] Trusted Platform Module TPM 2.0 Chip mit integrierten Sicherheitsfunktionen im Lieferumfang von Windows 10 enthalten (Common Criteria EAL4+-zertifiziert) (FIPS 140-2 Level 2-zertifiziert): In einigen Fällen werden Computer mit vorkonfiguriertem Windows-Betriebssystem mit ausgeschaltetem TPM geliefert.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[3] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[31] Wurde der konfigurierbare E/A-Anschluss konfiguriert, kann in ausgewählten Konfigurationen ein DisplayPort™ blockiert werden.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[32] Die Intel® Turbo Boost-Technologie erfordert einen PC mit einem Prozessor mit Intel Turbo Boost-Funktion. Die Intel Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.intel.com/technology/turboboost.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[33] Intel® Optane™ Speichersystembeschleunigung ist kein Ersatz bzw. keine Erweiterung des DRAM in Ihrem System und erfordert die Konfiguration mit einem optionalen Intel® Core™ i(5 oder 7)+-Prozessor.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[34] (1) konfigurierbarer Anschluss: serieller Anschluss, DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0, HDMI™ 2.0 mit einem blockierten DisplayPort™, VGA, VGA mit einem blockierten DisplayPort™, USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (DisplayPort™), separat oder optional erhältlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[35] HP Drive Lock is not supported on NVMe drives.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[4] 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.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[5] EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Ländern finden Sie unter www.epeat.net. Den HP Store mit Angeboten von Drittanbietern für Solarenergie-Zubehör finden Sie unter www.hp.com/go/options.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[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 Software-Anwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workload und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, das Intel-Logo und das Intel Inside-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[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>.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[8] Wireless Access Point und Internet-Service erforderlich.

Technische Spezifikationen, Fußnotenziffer

[9] Die Verfügbarkeit kann je nach Land variieren.

Temperaturbereich bei Betrieb

10 bis 35° C

Umwelt

Halogenarm

Umweltschutzinformationen, Fußnotenziffer

[11]

UNSPSC-Code

43211507

Vertriebsbüro und Telefonnummer

Albanien: +49 89 9396 1803; Algerien: +213 (0) 61 68 23 00; Österreich: +43 (0) 810 00 60 80; Bahrain: 800 171; Belgien: +32 (02) 729 71 11; Bulgarien: +359 2 969 87; Bosnien-Herzegowina: +49 89 9396 1803; Commonwealth of Independent States (CIS): +(095) 923 50 01; Kroatien: +385 1 606 02 00; Tschechische Republik: +420 261 108 108; Dänemark: +45 48 12 10 00; HP Ostafrika, autorisierter Berater: +254 20 27 16 111; Ägypten: HP +202 792 5070; Estland: +372 6 813 820; Finnland: HP Myyntipalvelu 010 217 2700; Frankreich: +33 (0) 826 800 400; Deutschland: +49 (0) 180 532 62 22; Griechenland: +30 801 11 22 55 47; Ungarn: +36 (1) 382 11 11; Island: +354 (1) 67 10 00; Irland: +353 1 615 82 00; Israel: +972 9 830 48 48; Italien: Prodotti +39 02 92607 330, Servizio HP Care Pack: +39 02 9212 2040; Kasachstan & Kirgistan: +7 327 2 58 43 43; Lettland: +371 703 07 00; Litauen: +370 5 2103 300; Luxemburg: (+352) 263 160 34 Mazedonien: +49 89 9396 1803; Malta: +49 89 9396 1803; Naher Osten (innerhalb der VAE gebührenfrei): 800 45 20; Moldawien: +49 89 9396 1803; Marokko (Afrikanische Region): Callcenter +212 22 40 47 47, HP Vertriebsbüro +212 22 97 37 37/+212 22 43 64 00; Niederlande: 0800 266 7272; Nigeria: + 234 13 205 241/3; Norwegen: +47 24 09 70 00; Polen: 0 801 522 622 und/oder 00 48 22 565 77 00 (für Anrufe gelten die nationalen Gebühren); Portugal: +351 808 200 808 (Welcome Desk für Endkunden für kommerzielle Produkte); Rumänien: +40 (21) 303 83 00; Saudi-Arabien: (Gebührenfrei) 800 897 14 33, Büronummer: +96612731200; Serbien und Montenegro: +381 11 201 99 00; Slowakei: 0800 147 147; Slowenien: +386 1.230 74 20; Spanien: +34 (91) 631 16 00; Schweden: +46 200 27 00 00; Schweiz: Pre-Sales/Produktinformationen +41 (0) 848 88 44 66, Ersatzteile, Handbücher +41 (0) 848 84 74 64; Tunesien: +216 1 89 12 22; Türkei: +90 (212) 444 79 79; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20; VAE (Gebührenfrei): 800 45 20 oder 800 49 10; Ukraine: +380 44.490 61 20; Großbritannien: HP Teleweb Glasgow +44 (0) 845 270 40 00

Verwaltungsmerkmale, Fußnotenziffer

[14,25,26]

Warenzeichen

Intel, das Intel Logo, Intel Core, Core Inside und Optane sind 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 Marken von USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™-Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Zeigereinheit

HP USB-Maus

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. ©Copyright 2015 HP Inc. Änderungen vorbehalten. Für HP Produkte und Dienste gelten ausschließlich die Bestimmungen in der Gewährleistungserklärung des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantiansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung.