

Hewlett-Packard

HP Compaq Business Desktop dx2300 - Micro Tower - 1 x C 420 / 1.6 GHz - RAM 512 MB - Festplatte 1 x 80 GB - DVD - GMA 3000 - Win XP Pro - Monitor : keine(r)



- ✔ Die PC-Technologie stellt zuverlässige Leistung und Systemstabilität für anspruchsvolle geschäftliche Umgebungen sicher. Dazu zählt auch modernste Core-Technologie von Intel, die die Lebensdauer Ihrer Computerausstattung erhöht, einschließlich Core 2 Duo [k1], [k2] Dual-Core-Prozessoren, 946GZ Express-Chipsatz und Intel PRO/100 VE Network Connection.
- ✔ Business-PCs, die für HP Windows Vista® vorbereitet [k3] sind, unterstützen Unternehmen beim reibungslosen und sicheren Betrieb ihrer PCs. Gleichzeitig können Sie sich dank flexibler Konfigurationen mit dem legendären Service und Support von HP und aufgrund des umfassenden Netzwerks an Drittherstellern auf Ihre geschäftlichen Ziele konzentrieren.
- ✔ Praktische Audioanschlüsse, USB 2.0 Anschlüsse an der Vorderseite und ein optionales 16-in-1-Medienlesegerät für den schnellen Zugriff auf digitale Dateien erlauben eine vereinfachte Inbetriebnahme und Verwendung, damit der PC sofort einsatzbereit ist. Das Microtower-Design fügt sich problemlos in jede Arbeitsumgebung ein. Es sind vorinstallierte geschäftliche Anwendungen verfügbar, mit denen Sie Ihren PC an Ihre geschäftlichen Anforderungen anpassen können. USB 2.0 Anschlüsse an der Vorderseite für praktischen Zugriff und schnelle Datenübertragung. Praktische Anordnung der Audioanschlüsse an der Vorder- und der Rückseite für mehr Flexibilität. Optionales 16-in-1-Medienlesegerät für bequemen Zugriff auf digitale Dateien auf vielfältigen Datenträgertypen.
- ✔ Kostengünstige Marken-PCs, die die anerkannte Qualität und den anerkannten Support von HP bieten, und Modelle mit einer breiten Palette an flexiblen Konfigurationen und Ausgangspreisen. PCs mit Komplettausstattung, die speziell für die alltäglichen geschäftlichen Anforderungen ausgelegt sind. Modelle mit einer breiten Palette an flexiblen Konfigurationen und Ausgangspreisen. HP Markenoptionen und von anderen Herstellern zertifizierte Optionen, die optimal auf HP Business-PCs abgestimmt sind.
- ✔ Stellen Sie die Computing-Lösung zusammen, die sich ideal für Ihre Firma eignet und das auf Ihre Anforderungen abgestimmte Know-how in Sachen Computing in sich vereint – mit Zubehör, Anzeigegeräten und Services der Marke HP oder anderer zertifizierter Hersteller.
- ✔ [k1] Das Design der Dual-Core-Technologie verbessert die Betriebssystemleistung bei Multithreaded-Software und hardwarebasiertem Multitasking. Sie müssen die korrekte Betriebssystemsoftware verwenden, um alle Vorteile ausschöpfen zu können; fragen Sie beim Betriebssystemlieferanten nach. Ggf. können nicht alle Anwendungen diese Technologie nutzen; [k2] 64-Bit-Computing auf Intel Architektur erfordert Hardware und Anwendungen, die sich für die Intel® 64 Architektur eignen. Die Prozessoren lassen sich nicht ohne spezielles BIOS betreiben, das für die Intel 64 Architektur geeignet ist. Die Leistung variiert je nach Umgebung. Detaillierte Informationen finden Sie unter www.intel.com/info/em64t; [k3] Nicht alle Funktionen von Windows Vista® sind auf allen PCs verfügbar, die für Windows Vista® vorbereitet sind. Auf allen diesen PCs werden jedoch die zentralen Funktionen von Vista® ausgeführt. Einige Funktionen der Premium Edition wie Windows Aero™ erfordern möglicherweise erweiterte oder zusätzliche Hardware. Detaillierte Informationen finden Sie unter www.windowsvista.com/getready.

Das Design des HP Compaq dx2300 Business Desktop Microtower-PC besticht durch praxisorientierte Leistungsmerkmale und Funktionen für Unternehmen. Durch die weniger komplexe IT-Umgebung können Sie sich auf Ihre eigentlichen geschäftlichen Ziele konzentrieren.

Produktbeschreibung	HP Compaq Business Desktop dx2300 - C 420 1.6 GHz
Typ	Personal-Computer
Formfaktor	Micro Tower
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.5 cm x 41.6 cm x 35.3 cm
Gewicht	9.6 kg
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Prozessor	1 x Intel Celeron 420 / 1.6 GHz
Cache-Speicher	512 KB L2
Cache pro Prozessor	512 KB
RAM	512 MB (installiert) / 4 GB (Max) - DDR II SDRAM - nicht-ECC - 667 MHz - PC2-5300
Massenspeicher-Controller	Serial ATA (Serial ATA-300)
Festplatte	1 x 80 GB - Standard - Serial ATA-300
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	Intel GMA 3000
Audioausgang	Soundkarte - Stereo

Netzwerk	Netzwerkkarte - Ethernet, Fast Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Professional

erweiterte Merkmale ▼

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Anwendungsempfehlung	Kleinbetrieb, Großunternehmen
Formfaktor des Produktes	Micro Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Breite	17.5 cm
Tiefe	41.6 cm
Höhe	35.3 cm
Gewicht	9.6 kg
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland

Prozessor

Typ	Intel Celeron 420 / 1.6 GHz
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1

Cache-Speicher

Typ	L2
Installierte Größe	512 KB
Cache pro Prozessor	512 KB

Hauptplatine

Chipsatz	Intel 946GZ Express
Datenbus-Geschwindigkeit	800 MHz

RAM

Installierte Anzahl	512 MB / 4 GB (Max)
Technologie	DDR II SDRAM - nicht-ECC
RAM-Geschwindigkeit	667 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC2-5300
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Zwei DDR-Kanäle

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x Serial ATA - integriert
Controller Schnittstellentyp	Serial ATA-300
Anzahl Kanäle	4

Speicher

Festplatte	1 x 80 GB - Standard - Serial ATA-300 - 7200 rpm
------------	--

Monitor

Monitortyp	Keine(r)
------------	----------

Grafik-Controller

Typ	Integriert
Grafikprozessor / Hersteller	Intel GMA 3000
Videospeicher	Dynamic Video Memory Technology 4.0

Audioausgang

Typ	Soundkarte - integriert
Soundmodus	Stereo
Produktzertifizierungen	AC '97, High Definition Audio

Eingabegerät

Typ	Maus, Tastatur
-----	----------------

Netzwerk

Netzwerk	Netzwerkkarte - integriert
Ethernet-Controller	Intel PRO/100 VE
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	DMI 2.0
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u

Erweiterung / Konnektivität

Erweiterungseinschübe gesamt (frei)	2 von vorne zugänglich - 5.25" x 1/2H 1 von vorne zugänglich - 3.5" x 1/3H 2 (1) x intern - 3.5" x 1/3H
Erweiterungssteckplätze gesamt (frei)	1 (0) x Prozessor - LGA775 Socket 2 Speicher - DIMM 240-PIN 1 (1) x PCI - volle Höhe 2 (2) x PCI Express x1 - volle Höhe 1 (1) x PCI Express x16 - volle Höhe
Schnittstellen	6 x Hi-Speed USB - USB Typ A, 4-polig (Vorderseite: 2) 1 x seriell - RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x parallel - IEEE 1284 (EPP/ECP) - D-Sub (DB-25), 25-polig 1 x Tastatur - generisch - Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Maus - generisch - Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Display / Video - VGA - HD D-Sub (HD-15), 15-polig 1 x Audio - line-In - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Audio - Line-Out/Kopfhörer - Mini-Phone Stereo 3.5 mm 1 x Netzwerk - Ethernet 10Base-T/100Base-TX - RJ-45 2 x Mikrofon - Eingang - Mini-Phone Stereo 3.5 mm (Vorderseite: 1) 1 x Kopfhörer - Ausgabe - Mini-Phone Stereo 3.5 mm (Vorderseite: 1)

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Booten ohne Tastatur oder Maus, Power Factor Correction (PFC)
Produktzertifizierungen	ACPI, APM 1.2, EPA Energy Star

Stromversorgung

Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	250 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Microsoft Windows XP Professional
Software	Norton Antivirus, Sun Java Runtime Environment, Google Toolbar, Microsoft Works 8.5

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90%
Geräusentwicklung	32 dBA

Systemzubehör

DC177B	HP - Blendensatz für Systemgehäuse - Carbonite (Packung mit 50)
PC766A	HP - Sicherheitsschlosskabel - 1.8 m
PV606AA	HP Business Security Lock Kit - Sicherheitskit

Systeme Service & Support

UE318E	Electronic HP Care Pack 4-hour Same Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - 13x5 - 4 Std.
U4855PE	Electronic HP Care Pack Next Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort - 9 Stunden am Tag / 5 Tage die Woche - am nächsten Arbeitstag
U6578E	Electronic HP Care Pack Next Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile (für Desktop ohne Monitor) - 3 Jahre - Vor-Ort - am nächsten Arbeitstag
U7925E	Electronic HP Care Pack Next Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile (für nur CPU) - 5 Jahre - Vor-Ort - am nächsten Arbeitstag
U7923E	HP Care Pack Next Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile (für nur CPU) - 4 Jahre - Vor-Ort - am nächsten Arbeitstag

RAM

PX976AA	HP - Memory - 1 GB - DIMM 240-PIN - DDR II - 667 MHz / PC2-5300 - nicht-ECC
PX976AT	HP - Memory - 1 GB - DIMM 240-PIN - DDR II - 667 MHz / PC2-5300 - Sonderaktion
PX974AA	HP - Memory - 256 MB - DIMM 240-PIN - DDR II - 667 MHz / PC2-5300
PX975AA	HP - Memory - 512 MB - DIMM 240-PIN - DDR II - 667 MHz / PC2-5300 - CL4
PX975AT	HP - Memory - 512 MB - DIMM 240-PIN - DDR II - 667 MHz / PC2-5300 - Smart Buy

Speicheradapter

EM718AA	HP 16-in-1 Media Card Reader with PCI Card - Kartenleser - 16 in 1 - 3,5 Zoll intern (CF I, CF II, Memory Stick, MS PRO, Microdrive, MMC, SD, SM, MS Duo, xD, MS PRO Duo, miniSD, RS-MMC, MMCmobile, MMCplus) - Hi-Speed USB
---------	--

Festplatten

PY277AA	HP - Festplatte - 160 GB - intern - SATA-300
PY278AA	HP - Festplatte - 250 GB - intern - 3.5" - SATA-300 - 7200 rpm
PY276AA	HP - Festplatte - 80 GB - intern - SATA-300

Datenträgerlaufwerke

AG295AA	HP - Laufwerk - Diskette (1.44 MB) - intern
GF343AA	HP - Laufwerk - DVD±RW (±R DL) / DVD-RAM - Serial ATA - intern - 5.25" - LightScribe
AH047AA	HP - Laufwerk - DVD-ROM - 16x - Serial ATA - intern - 5.25"

Tastaturen

DT527A#ABD	HP Standard Keyboard - Tastatur - PS/2 - Silber, Carbonite - Deutsch
DT528A#ABD	HP Standard Keyboard - Tastatur - USB - Silber, Carbonite - Deutsch

Zeigegeräte

EY703AA	HP PS/2 2-Button Optical Scroll Mouse - Maus - optisch - 3 Taste(n) - verkabelt - PS/2
DC172B	HP USB Optical Scroll Mouse - Maus - optisch - 3 Taste(n) - verkabelt - USB

Videokarten

AG392AA	ATI Radeon X1300 - Grafikkadpter - Radeon X1300 - PCI Express x16 - 256 MB DDR II - Digital Visual Interface (DVI)
AH050AA	ATI Radeon X1300 Pro - Grafikkadpter - Radeon X1300 Pro - PCI Express x16 Low Profile - 256 MB DDR II - Digital Visual Interface (DVI) - TV Out

Ausgabe Kabel

DL139A	HP - DVI-Kabel - DVI-D (W) - DMS-59 (M) - 20 cm
--------	---

Modems

EK694AA	Agere High-Speed 56K PCI Soft Modem - Fax / Modem - Steckkarte - PCI - 56 Kbps - V.90
---------	---

Netzwerkadapter

PA997A	Adaptec FireConnect 2100 - FireWire-Adapter - PCI - Firewire - 3 Anschlüsse
EM449AA	Belkin USB to Serial Adapter - Serieller Adapter - USB
PZ928AA	HP Wireless A+G PCI Card - Netzwerkkarte - PCI - 802.11b, 802.11a, 802.11g
EH352AA	Intel Pro 1000 PT PCIe Gigabit NIC Card - Netzwerkkarte - PCI Express - EN, Fast EN, Gigabit EN - 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T

Netzwerkkabel

DC131C#ABD	HP - Modemadapter - RJ-11
------------	---------------------------

Lautsprecher

RD628AA	HP USB Powered Speakers - Multimedia-Lautsprecher für PC - Carbonite
---------	--

* Für Fehler im Datenblatt übernimmt Tech Data keine Haftung