

Hewlett-Packard

HP Compaq Business Desktop dx2300 - Micro Tower - 1 x Pentium Dual Core E2160 / 1.8 GHz - RAM 1 GB - Festplatte 1 x 160 GB - DVD - GMA 3000 Dynamic Video Memory Technology 4.0 - Win XP Pro - Monitor : keine(r)



Kompakt, leistungsstark und flexibel erweiterbar - der neue HP Compaq Business Desktop PCs dx2300 ist die optimale Einstiegsgerät für kleine und mittelständische Unternehmen (KMU). Für den Büroalltag liefert der HP Compaq dx2300 Business Desktop PC die erforderliche Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit.

Produktbeschreibung	HP Compaq Business Desktop dx2300 - Pentium Dual Core E2160 1.8 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 Pentium Dual Core E2160 / 1.8 GHz (Dual-Core)
Cache-Speicher	1 MB L2
Cache pro Prozessor	1 MB
RAM	1 GB (installiert) / 4 GB (Max) - DDR II SDRAM - nicht-ECC - 667 MHz - PC2-5300
Massenspeicher-Controller	Serial ATA (Serial ATA-300)
Festplatte	1 x 160 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 Pentium Dual Core E2160 / 1.8 GHz
-----	---

Multi-Core-Technologie	Dual-Core
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1

Cache-Speicher

Typ	L2
Installierte Größe	1 MB
Cache pro Prozessor	1 MB

Hauptplatine

Chipsatz	Intel 946GZ Express
Datenbus-Geschwindigkeit	800 MHz

RAM

Installierte Anzahl	1 GB / 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 160 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

PV606AA	HP Business Security Lock Kit - Sicherheitskit
PC766A	Kensington MicroSaver - Sicherheitsschlosskabel - 1.8 m

Systeme Service & Support

UC512E	Electronic HP Care Pack - Serviceerweiterung - 3 Jahre
UE318E	Electronic HP Care Pack 4-hour Same Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - 13x5 - 4 Std.
U4859PE	Electronic HP Care Pack 4-Hour Same Business Day Hardware Support Post Warranty - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort - 9 Stunden am Tag / 5 Tage die Woche - 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
U6578A	HP Care Pack Next Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile (für Desktop ohne Monitor) - 3 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
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

Datenträgerlaufwerke

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"

Speichergeräte Service & Support

UE319E	Electronic HP Care Pack 4-Hour Same Business Day Hardware Support - Serviceerweiterung - Arbeitszeit und Ersatzteile - 4 Jahre - Vor-Ort - 13x5 - 4 Std.
--------	--

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 - Grafikadapter - Radeon X1300 - PCI Express x16 - 256 MB DDR II - Digital Visual Interface (DVI)
AH050AA	ATI Radeon X1300 Pro - Grafikadapter - 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
------------	---------------------------

* Für Fehler im Datenblatt übernimmt Tech Data keine Haftung