

Dell PowerEdge T160 - Server - Compact Tower - 1-Weg - 1 x Xeon 6315P / 2.8 GHz - RAM 32 GB - HDD 2 TB - G200eW - 1GbE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner - Schwarz - BTP - Dell Smart Selection, Dell Smart Value - mit 3 Jahre Basis Vor-



Artikelnummer	900092889
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Dell PowerEdge T160 Smart Selection 3x3.5+2x2.5 6315P 32G 2 Server 32 GB Serial ATA SATA

Produktbeschreibung:

Der Dell PowerEdge T160 Server bietet ein kompaktes Tower-Design, das sich ideal für verschiedene Geschäftsanforderungen eignet. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Intel Xeon-Prozessor gewährleistet dieser Server eine effiziente Leistung für Aufgaben, die zuverlässige Verarbeitungsfunktionen erfordern. Mit 16 GB DDR5 SDRAM unterstützt er einen schnellen Datenzugriff und verbessert die allgemeine Reaktionsfähigkeit, die sowohl für eigenständige als auch für vernetzte Umgebungen geeignet ist. Dieser Server verfügt über mehrere Erweiterungsschächte, die Flexibilität für zukünftige Upgrades bieten. Mit drei internen Einschüben für 3,5-Zoll-Laufwerke bietet er eine umfangreiche Datenspeicherung. Die umfangreichen Schnittstellenoptionen, darunter USB 2.0- und USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse sowie Gigabit-Ethernet-Konnektivität, vereinfachen die Integration in bestehende Netzwerke und gewährleisten eine nahtlose Kommunikation und Datenübertragung. Die Stromversorgung ist auf die Anforderungen des Servers abgestimmt und bietet Zuverlässigkeit für den Dauerbetrieb.

Technische Details:

Allgemein
Typ
Server
Services im Bundle
3 Jahre Basis Vor-Ort (DE - 1 Jahr)
Formfaktor des Produktes
Compact Tower
Integrierte Sicherheit
Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit
1-Weg
Anzahl interner Einbauschächte
5
Farbe
Schwarz
Prozessor / Chipsatz
CPU

Intel Xeon (6. Gen.) 6315P
Taktfrequenz
2,8 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
5,2 GHz
Anz. der Kerne
Quad-Core
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
1
Wichtigste Prozessormerkmale
4 Fäden, 55W TDP
Cache-Speicher
Installierte Größe
12 MB
Cache pro Prozessor
12 MB
RAM
Installierte Anzahl
32 GB (installiert) / 128 GB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit
4800 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit
5600 MT/s
Formfaktor
DIMM 288-PIN
Steckplatz
4 (Gesamt) / 3 (frei)
Leistungsmerkmale
Nicht registriert
Konfigurationsmerkmale
1 x 32 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
HDD
Kapazität
1 x 2 TB
Schnittstellen Typ
SATA 6Gb/s
Spindelgeschwindigkeit
7200 rpm
Merkmale
512 native (512n)
Massenspeicher-Controller
Name des Speicher-Controllers
PERC H355
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Grafikprozessor
Matrox G200eW

Videospeicher
16 MB
Videoschnittstellen
VGA
Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)
LAN-on-motherboard (LOM)
Ethernet-Ports
2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller
Broadcom BCM5720
Data Link Protocol
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller
Integrierter Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 16G
Erweiterung/Konnektivität
Einschübe
3 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 3.5" (8,9 cm)
2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 2.5" (6,4 cm)
Steckplatz
1 PCIe x8 - halblang, halbhoch (x4-Modus)
1 PCIe x16 - halblang, halbhoch (x16-Modus)
Schnittstellen
2 x LAN (Gigabit Ethernet)
3 x USB 2.0 (3 hinten)
5 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 3 hinten, 1 intern)
1 x VGA
1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC-Direktanschluss)
1 x serial
Verschiedenes
Preistyp
Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm
Dell Smart Selection, Dell Smart Value
Stromversorgung
Gerätetyp
Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung
300 Watt
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Bronze
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Kein Betriebssystem
Informationen zur Nachhaltigkeit
CO2-Fußabdruck
1182 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)
924
Herstellung (kg CO2e)
319.14
Logistik (kg CO2e)
130.02
Verwendung (kg CO2e)
709.2
EOL (kg CO2e)

23.64

Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO₂e)

472.8

Abmessungen und Gewicht

Breite

13,252 cm

Höhe

33,25 cm

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Steckplatz	1 PCIe x8 - halblang, halbhoch (x4-Modus), 1 PCIe x16 - halblang, halbhoch (x16-Mod
Schnittstellentyp (Bustyp)	LAN-on-motherboard (LOM)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	5 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 3 hinten, 1 i, 1 x serial, 2 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x Management - micro-USB (Vorderseite:, 3 x USB 2.0 (3 hinten), 1 x VGA
Cache-Speicher - Installierte Größe	12 MB
Videoschnittstellen	VGA
Schnittstellenklasse	Serial ATA
System - Typ	Server
Grafikprozessorserie	Matrox G200
Leistungsmerkmale	Nicht registriert
Prozessornummer	6315P
Farbe	Schwarz
Prozessor - Typ	Xeon
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Festplattenlaufwerk - Typ	HDD
Hersteller-Formfaktor	Compact Tower
Grafikprozessor	Matrox G200eW
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Anz. Steckplätze	4
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Anz. der Kerne	Quad-Core
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Kapazität des Festplattenlaufwerks	2 TB
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,2 GHz
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Drucker - Typ	Keine(r)
Max. unterstützte Größe	128 GB
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Weitere Bilder

