

Dell PowerEdge R660xs Smart Selection 8x2.5IN 4510 Server Xeon Silber 2,4 GHz 32 GB 480 Serial ATA SATA Red Hat Linux Suse Ubuntu Redundanz 1.100 W 1 HE



Artikelnummer 900113460

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Dell PowerEdge R660xs Smart Selection 8x2.5IN 4510 Server Xeon Silber 2,4 GHz 32 GB 480 Serial ATA SATA Red Hat Linux Suse
Ubuntu Redundanz 1.100 W 1 HE

Produktbeschreibung:

PowerEdge R660XSper660xs_q1fy27_fg0004_btpSmart
SelectionIntel® Xeon® Silver 4510 2.4G,
12C/24T, 16GT/s, 30M Cache, Turbo, HT (150W) DDR5-44001x 32 GB RDIMM,
5600MT/s, Dual Rank1x 480 GB SSD SATA Read Intensive
6Gbps 512e 2.5in Hot-plug AG Drive,
1 DWPDno GraphicsReadyRails A11 drop-in/stab-in
Slide Combo Rails Without Cable Management ArmRiser Config 5,
Low Profile, 1x16 LP Slots (Gen4) + 1x8 LP Slot (Gen5),
1CPULCD Bezel for x8 and x10 chassisBroadcom 5720
Quad Port 1GbE BASE-T Adapter,
OCP NIC 3.0C7, Unconfigured RAID for HDDs or SSDs
(Mixed Drive Types Allowed)Front PERC H755 Front LoadiDRAC9,
Enterprise 16GDual, Fully Redundant(1+1), Hot-Plug
Power Supply,1100W MM(100-240Vac) Titanium2x Rack
Power Cord 2M (C13/C14 12A) - FGA OnlyBlack3Y
Basic OnsitePoland
Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Services im Bundle

3 Jahre Basic Nächster Werktag

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 1U

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

Zweiweg

Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte

8

Farbe
Schwarz
Prozessor / Chipsatz
CPU
Intel Xeon Silver 4510
Taktfrequenz
2,4 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz
4,1 GHz
Anz. der Kerne
12 Kerne
Prozessoranzahl
1
Max. Prozessoranzahl
2
CPU-Upgrade-Möglichkeit
Upgradefähig
Wichtigste Prozessormerkmale
24 Threads, HT 150W
Cache-Speicher
Installierte Größe
30 MB
Cache pro Prozessor
30 MB
RAM
Installierte Anzahl
32 GB (installiert) / 1 TB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit
4400 MT/s
Bewertete Speichergeschwindigkeit
5600 MT/s
Formfaktor
DIMM 288-PIN
Steckplatz
16 (Gesamt) / 15 (frei)
Leistungsmerkmale
Dual Rank
Konfigurationsmerkmale
1 x 32 GB
Festplattenlaufwerk
Typ
SSD - Hot-Swap-fähig - 2.5"
Kapazität
1 x 480 GB
Schnittstellen Typ
SATA 6Gb/s
Merkmale
512-Byte-Emulation (512e), 1 DWPD, Read Intensive
Massenspeicher-Controller
Typ
1
Name des Speicher-Controllers
PERC H755 Front
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk

Monitor
Monitortyp
Keiner.
Grafik-Controller
Grafikprozessor
Matrox G200
Videospeicher
16 MB
Videoschnittstellen
VGA
Netzwerk
Ethernet-Ports
6 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller
2 x Broadcom BCM5720
Data Link Protocol
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller
Integrierter Dell Remote Access Controller 9 Enterprise 16G
Erweiterung/Konnektivität
Einschübe
8 (gesamt)/ 7 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6,4 cm)
Steckplatz
1 PCIe 4.0 x16 - Low Profile
1 PCIe 5.0 x8 - Low Profile
Schnittstellen
6 x LAN (Gigabit Ethernet)
1 x USB 3.0
2 x USB 2.0 (1 vorn, 1 hinten)
1 x Management - micro-USB (Vorderseite: 1) (iDRAC-Direktanschluss)
VGA
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Riser config 5, A11 Einsteck-/Steckkombinationsschienen ohne Kabelmanagementarm, Blende
Preistyp
Build To Plan (BTP)
Hersteller-Vertriebsprogramm
Dell Smart Value, Dell Smart Selection
Stromversorgung
Gerätetyp
Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung
Ja
Plan für redundante Stromversorgung
1+1
Installierte Anzahl
2
Max. unterstützte Anzahl
2
Erforderliche Netzspannung
Wechselstrom 100-240 V
Gestellte Leistung
1100 Watt
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Titanium
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Kein Betriebssystem

Abmessungen und Gewicht

Breite

48,2 cm

Höhe

4,28 cm

Produkteigenschaften

Anz. Steckplätze	16
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
SSD-Formfaktor	2.5"
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	1100 Watt
Prozessornummer	4510
Cache-Speicher - Installierte Größe	30 MB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x USB 2.0 (1 vorn, 1 hinten), 1 x USB 3.0, 6 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x Management - micro-USB (Vorderseite:), VGA
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Festplattenlaufwerk - Kapazität	480 GB
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,1 GHz
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Videoschnittstellen	VGA
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Schnittstellenklasse	Serial ATA
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
Anz. der Kerne	12 Kerne
System - Typ	Server
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Leistungsmerkmale	Dual Rank
Grafikprozessorserie	Matrox G200
Grafikprozessor	Matrox G200
Farbe	Schwarz
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Steckplatz	1 PCIe 5.0 x8 - Low Profile, 1 PCIe 4.0 x16 - Low Profile
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Hersteller-Formfaktor	Rack-Montage
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Prozessor - Typ	Xeon Silver
Max. unterstützte Größe	1 TB
Max. unterstützte Anzahl	2
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Ausbaufähigkeit	Upgradefähig
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	1
Kapazität des Festplattenlaufwerks	480 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Ethernet-Controller	2 x Broadcom BCM5720

Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

