

Produktinformationen

Shop-Navcode S7228513

Hersteller IBM



IBM System x3200 M3 7328 - Server

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S7228513
Hersteller	IBM
Hersteller-Artikel-Nr	732842G
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	IBM System x3200 M3 7328 – Intel® Xeon® Prozessor X3440 2.53 GHz
Typ	Server
Formfaktor	Mini Tower – 5U
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21.6 cm x 54 cm x 43.8 cm
Gewicht	16.3 kg
Lokalisierung	EMEA
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Prozessor	1 x Intel® Xeon® Prozessor X3440 / 2.53 GHz (Quad-Core)
Cache-Speicher	8 MB L3
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	2 GB (installiert) / 24 GB (Max) – DDR3 SDRAM – ECC – 1333 MHz – PC3-10600
Massenspeicher-Controller	Serial Attached SCSI ; Serial ATA
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 8.9 cm (3.5")
Festplatte	Keine
Optische Speicher	DVD-ROM
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	Matrox MGA G200e
Videospeicher	128 MB
Netzwerk	Netzwerkadapter – Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Zertifiziert für Windows Server	Dieser Server ist getestet, abgestimmt und für Windows Server 2008 R2 mit OEM-Hardware zertifiziert. Kaufen Sie zur Vorinstallation Ihrer Serverlösung ein Reseller Option Kit.
Allgemein	
Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Mini Tower – 5U
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte	3
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	4

Datenblatt



URANO
Informationssysteme GmbH
Brückes 72a
55545 Bad Kreuznach

Tel.: 0671 84030 515
Fax: 0671 84030 430

Website: <http://www.urano.de>

Shop: <http://behoerde.urano.de>

Geschäftsführer: Dirk Schellenbeck

Handelsregister Nr.: HRB 3363
USt-IdNr.: DE 148266313

Produktinformationen

Shop-Navcode S7228513

Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM System x3200 M3 7328 - Server

Breite	21.6 cm
Tiefe	54 cm
Höhe	43.8 cm
Gewicht	16.3 kg
Lokalisierung	EMEA
Prozessor	
Typ	Intel® Xeon® Prozessor X3440 / 2.53 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	1
Cache-Speicher	
Typ	L3
Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
Hauptplatine	
Datenbus-Geschwindigkeit	1333 MHz
RAM	
Installierte Anzahl	2 GB / 24 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM - ECC
Speichergeschwindigkeit	1333 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-10600
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	2 x 1 GB
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x Serial Attached SCSI - integriert
Massenspeicher-Controller (2.)	
Typ	1 x Serial ATA - integriert
Speicherkapazität	
Festplatte	Keine
Optische Speicher	
Typ	DVD-ROM - Serial ATA
Monitor	
Monitortyp	Keine(r)
Grafik-Controller	
Typ	Integriert
Grafikprozessor	Matrox MGA G200e
Videospeicher	128 MB

Datenblatt



URANO
Informationssysteme GmbH
Brückes 72a
55545 Bad Kreuznach

Tel.: 0671 84030 515
Fax: 0671 84030 430

Website: <http://www.urano.de>

Shop: <http://behoerde.urano.de>

Geschäftsführer: Dirk Schellenbeck

Handelsregister Nr.: HRB 3363
USt-IdNr.: DE 148266313

Produktinformationen
 Shop-Navcode S7228513
 Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM System x3200 M3 7328 - Server

Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter – integriert
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	IPMI 2.0
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap – 8.9 cm Slim Line (3,5" Slim Line) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x von vorne zugänglich – 13.3 cm x 1/2H (5.25" x 1/2H) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x von vorne zugänglich – 8.9 cm x 1/3H (3.5" x 1/3H)
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 (gesamt)/ 0 (frei) x Prozessor 6 (gesamt)/ 4 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI – Volle Länge, volle Höhe 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 2.0 x8 – Volle Länge, volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express x1 – Volle Länge, volle Höhe
Schnittstellen	6 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig (Vorderseite: 2) 1 x seriell 1 x Verwaltung 1 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 1 x Display / Video – VGA – HD D-Sub (HD-15), 15-polig
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Passwort für Stromeinschaltung, Booten ohne Tastatur oder Maus, U-Bolzenverankerung, Steuerung der Boot-Sequenz, Auswählbares Starten, Predictive Failure Analysis (PFA), automatischer Server-Neustart
Kennzeichnung	TUV GS, CISPR 22 Class A, GOST, EN 61000-3-2, ISO 9241, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Class A, CB, IEC 60950-1, EN 60950-1
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	401 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Zertifiziert für Windows Server	Dieser Server ist getestet, abgestimmt und für Windows Server 2008 R2 mit OEM-Hardware zertifiziert. Kaufen Sie zur Vorinstallation Ihrer Serverlösung ein Reseller Option Kit.
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	32 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 – 80%

Datenblatt