

Produktinformationen

Shop-Navcode S9080754

Hersteller IBM



IBM System x3500 M3 7380 - Server

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S9080754
Hersteller	IBM
Hersteller-Artikel-Nr	738044G
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	IBM System x3500 M3 7380 - Intel® Xeon® Prozessor E5620 2.4 GHz
Typ	Server
Formfaktor	Tower - 5U
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21.8 cm x 76.7 cm x 44 cm
Gewicht	27.4 kg
Lokalisierung	EMEA
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel® Xeon® Prozessor E5620 / 2.4 GHz (2.66 GHz) (Quad-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel® Extended Memory 64 Technology, Intel® QuickPath Interconnect, Intel® Virtualization Technology, Intel® Turbo Boost Technology
Cache-Speicher	12 MB L3
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	4 GB (installiert) / 192 GB (Max) - DDR3 SDRAM - ECC - 1066 MHz - PC3-10600
Massenspeicher-Controller	Serial Attached SCSI (Serial ATA-300 / SAS 2.0) - PCI Express 2.0 x8 (ServeRAID M1015)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	Keine
Optische Speicher	DVD-ROM
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	PCI - Matrox MGA G200e
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	Netzwerkadapter - PCI Express - Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet - Ethernet-Ports : 2 x Gigabit Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Optional
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	Tower - 5U
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel

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 S9080754
Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM System x3500 M3 7380 - Server

Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte	3
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
Breite	21.8 cm
Tiefe	76.7 cm
Höhe	44 cm
Gewicht	27.4 kg
Farbe	Stealth Black
Lokalisierung	EMEA
Prozessor	
Typ	Intel® Xeon® Prozessor E5620 / 2.4 GHz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	2.66 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Ausbaufähigkeit	Ausbaufähig
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel® Extended Memory 64 Technology, Intel® QuickPath Interconnect, Intel® Virtualization Technology, Intel® Turbo Boost Technology
Cache-Speicher	
Typ	L3
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
Hauptplatine	
Chipsatz	Intel® 5520
RAM	
Installierte Anzahl	4 GB / 192 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM - ECC
Speichergeschwindigkeit	1066 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-10600
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Registriert , Memory Mirroring, Dual Rank
Konfigurationsmerkmale	1 x 4 GB
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x Serial Attached SCSI - Plug-in-Karte - PCI Express 2.0 x8
Controller Schnittstellentyp	Serial ATA-300 / SAS 2.0
Name des Speicher-Controllers	ServeRAID M1015

Datenblatt

Produktinformationen
 Shop-Navcode S9080754
 Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM System x3500 M3 7380 - Server

Anzahl Kanäle	8
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 10
Speicherkapazität	
Festplatte	Keine
Optische Speicher	
Typ	DVD-ROM – Serial ATA
Monitor	
Monitortyp	Keine(r)
Grafik-Controller	
Typ	PCI – integriert
Grafikprozessor	Matrox MGA G200e
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter – PCI Express – integriert
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5709C
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	IPMI 2.0
Remote-Management-Controller	Maxim VSC452 Super Baseboard Management Controller with Integrated VGA Controller
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), ACPI-Support, PXE-Support
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap – 6.4 cm x 1/6H (2.5" x 1/6H) 3 (gesamt)/ 2 (frei) x von vorne zugänglich – 13.3 cm x 1/2H (5.25" x 1/2H)
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 PCI Express x8 – Halbe Länge 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express x16 – Volle Länge, volle Höhe (8x-Modus) 3 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express x8 – Volle Länge, volle Höhe (4x-Modus) 1 PCI Express x8 – Volle Länge, volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI – Halbe Länge 16 (gesamt)/ 15 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN 2 (gesamt)/ 1 (frei) x Prozessor – LGA1366 Socket
Schnittstellen	6 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig (2 vorn, 4 hinten) 1 x seriell – RS-232 – D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x Display / Video – VGA – HD D-Sub (HD-15), 15-polig 2 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 1 x Verwaltung – RJ-45
Verschiedenes	

Datenblatt

Produktinformationen
Shop-Navcode S9080754
Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM System x3500 M3 7380 - Server

Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Auswählbares Starten, automatisches Starten, Modus "automatisches Starten", Predictive Failure Analysis (PFA)
Kennzeichnung	ACPI 2.0, TUV GS, CISPR 22 Class A, EN 60950, IEC950, ZH1 618, CB, FCC Part 15, IEC 60950-1
Stromversorgung	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	920 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	28 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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