

Produktinformationen

Shop-Navcode S7812056

Hersteller IBM



IBM BladeCenter HS22V 7871 - Server

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S7812056
Hersteller	IBM
Hersteller-Artikel-Nr	7871H2G
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	IBM BladeCenter HS22V 7871 – Intel® Xeon® Prozessor X5650 2.66 GHz
Typ	Server
Formfaktor	Blade
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	2.9 cm x 44.6 cm x 24.5 cm
Gewicht	5.4 kg
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel® Xeon® Prozessor X5650 / 2.66 GHz (6-Core)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	6 GB (installiert) / 144 GB (Max) – DDR3 SDRAM – ECC Chipkill – 1333 MHz – PC3-10600
Massenspeicher-Controller	Serial Attached SCSI (Serial Attached SCSI) – PCI Express (LSISAS1064e)
Festplatte	Keine
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	PCI – Matrox MGA G200e
Videospeicher	16 MB DDR2 SDRAM
Netzwerk	Netzwerkadapter – PCI Express – Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet – Ethernet-Ports : 2 x Gigabit Ethernet
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	Blade
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl interner Einbauschächte	2
Breite	2.9 cm
Tiefe	44.6 cm
Höhe	24.5 cm
Gewicht	5.4 kg

Datenblatt

Produktinformationen
Shop-Navcode S7812056
Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM BladeCenter HS22V 7871 - Server

Farbe	Stealth Black
Prozessor	
Typ	Intel® Xeon® Prozessor X5650 / 2.66 GHz
Anz. der Kerne	6-Core
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Ausbaufähigkeit	Ausbaufähig
Cache-Speicher	
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
Hauptplatine	
Chipsatz	Intel® 5520
RAM	
Installierte Anzahl	6 GB / 144 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM – ECC Chipkill
Speichergeschwindigkeit	1333 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-10600
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Memory Mirroring, Very Low Profile
Konfigurationsmerkmale	3 x 2 GB
Massenspeicher-Controller	
Typ	1 x Serial Attached SCSI – integriert – PCI Express
Controller Schnittstellentyp	Serial Attached SCSI
Name des Speicher-Controllers	LSISAS1064e
Anzahl Kanäle	4
RAID Level	RAID 0, RAID 1
Speicherkapazität	
Festplatte	Keine
Monitor	
Monitortyp	Keine(r)
Grafik-Controller	
Typ	PCI – integriert
Grafikprozessor	Matrox MGA G200e
Videospeicher	16 MB DDR2 SDRAM
Netzwerk	
Netzwerk	Netzwerkadapter – PCI Express – integriert
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet

Datenblatt

Produktinformationen
Shop-Navcode S7812056
Hersteller IBM



Fortsetzung

IBM BladeCenter HS22V 7871 - Server

Ethernet-Controller	Broadcom BCM5709S
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), PXE-Support, Team-Unterstützung
Erweiterung / Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern – 4.6 cm (1.8")
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	2 (gesamt)/ 1 (frei) x Prozessor – LGA1366 Socket 18 (gesamt)/ 15 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN
Schnittstellen	1 x Verwaltung – RS-485 2 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Auswählbares Starten, automatisches Starten, Modus "automatisches Starten"
Kennzeichnung	CISPR 22 Class A, EN 60950, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Class A, CB, IEC 60950-1, FCC Part 15 A
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