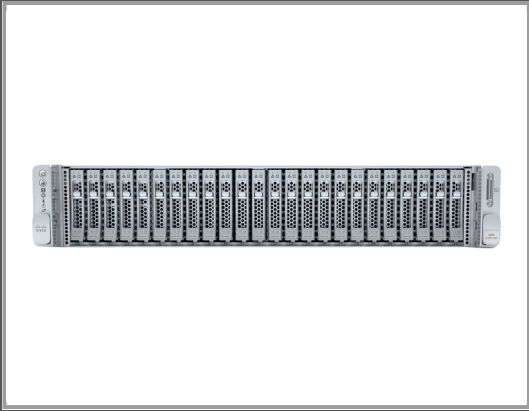


Cisco Business Edition 7000M (Export Restricted) M6 - Server - Rack-Montage - 2U - zweiweg - 1 x Xeon Gold 6326 / 2.9 GHz - RAM 96 GB - SATA/SAS/NVMe - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - HDD 16 x 600 GB - G200e - 10GbE - Monitor: keiner



Gruppe	Server
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	BE7M-M6-K9
EAN/UPC	0889728473644

Beschreibung

Dieses Modell mit hoher Dichte unterstützt mehrere Collaboration-Anwendungen über mehrere Standorte hinweg. Für mehr Kapazität zur Unterstützung größerer Bereitstellungen können Sie bei Bedarf weitere Server hinzufügen. Und bei kleineren Bereitstellungen mit weniger als 1000 Benutzern können in der Regel mehr Anwendungen pro Server unterstützt werden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Business Edition 7000M (Export Restricted) M6 - Rack-Montage - Xeon Gold 6326 2.9 GHz - 96 GB - HDD 16 x 600 GB
Typ	Server - Rack-Montage
Höhe (Rack-Einheiten)	2U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel Xeon Gold (3. Gen.) 6326 / 2.9 GHz (bis zu 3.5 GHz, (16 Kerne)
Cache-Speicher	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
RAM	96 GB DDR4 SDRAM - ECC
Massenspeicher-Controller	RAID (SAS 12Gb/s)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	16 x HDD 600 GB (Hot-Swap-fähig) - SAS 12Gb/s - 10000 rpm
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Matrox G200e
Videospeicher	8 MB DDR SDRAM
Netzwerk	10GbE
Stromversorgung	(50 - 60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	42.9 cm x 76.2 cm x 8.7 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 2U
Integrierte Peripheriegeräte	Status-LED, 4 Steuertasten, 6 Lüfter
Sensoren	Temperatursensor
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl interner Einbauschächte	2
Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte	24
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	28
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Xeon Gold (3. Gen.) 6326
Taktfrequenz	2.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.5 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Chipsatz	Intel C621A
	Cache-Speicher
Installierte Größe	24 MB
Cache pro Prozessor	24 MB
	RAM
Installierte Anzahl	96 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	32 (Gesamt) / 26 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, Single Rank, unterstützt Intel Optane DC Persistent Memory (DCPMM)
Konfigurationsmerkmale	6 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	HDD - Hot-Swap-fähig
Kapazität	16 x 600 GB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s

Spindelgeschwindigkeit	10000 rpm
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
Controller Schnittstellentyp	SAS 12Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60, JBOD, SRAID0
Puffergrösse	4 GB
Optischer Speicher	
Typ	Kein optisches Laufwerk
Monitor	
Monitortyp	Keiner.
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Matrox G200e
Videospeicher	8 MB DDR SDRAM
Max. zugewiesene RAM-Größe	512 MB
Videoschnittstellen	VGA
Netzwerk	
Ethernet-Ports	6 x 10 Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	2 x Intel X710-T4, 2x Intel x550-T2
Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	IPMI 2.0, SNMP 2, SNMP 3, Syslog, SMTP, KMIP, CLI
Remote-Management-Controller	Cisco Integrated Management Controller
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	28 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Steckplatz	3 (gesamt)/ 3 (frei) x Erweiterungssteckplatz (nur Riser-Karte) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x mLOM 2 (gesamt)/ 0 (frei) x LAN-on-Motherboard (LOM) 2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card
Schnittstellen	1 x VGA - DB-15 (1 hinten) 1 x serial - RJ-45 (1 hinten) 1 x Management (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten) 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) - RJ-45 (2 hinten) 2 x USB 3.0 (2 hinten) 1 x KVM (Vorderseite: 1)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Riser-Karte
Kennzeichnung	TCG Certified, FIPS 140-2, Common Criteria EAL4+, ACPI 6.2, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, AS/NZS 60950-1, ICES-003 Klasse A, UL 60950-1 Second Edition, ACPI 4.0, EN 60950-1 Second Edition, IEC 60950-1 Second Edition, VCCI Class A, GB4943.1-2001, FCC CFR47 Part 15 A, EN 300 386, KN35, Directive 2014/35/EU, Directive 2014/30/EU, KN32 Class A, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, AS/NZS CISPR32:2013 Class A
Stromversorgung	

Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	(50 - 60 Hz)
Gestellte Leistung	1050 Watt
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - erweiterte Austauschoption - 1 Jahr - Reaktionszeit: 10 Tage
	Abmessungen und Gewicht
Breite	42.9 cm
Tiefe	76.2 cm
Höhe	8.7 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 90% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.