

Cisco UCS C220 M3 High-Density Rack-Mount Server Small Form Factor - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 2 x Xeon E5-2640 / 2.5 GHz - RAM 16 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - 1GbE - Monitor: keiner - DISTI



Gruppe	Server
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	UCSC-DBUN-C220-114
EAN/UPC	0882658540530

Beschreibung

Dank leistungsstarken Prozessor-, Arbeitsspeicher-, E/A- und internen Speicherressourcen können Sie den verschiedensten Workload-Anforderungen erfolgreich begegnen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco UCS C220 M3 High-Density Rack-Mount Server Small Form Factor - Rack-Montage - Xeon E5-2640 2.5 GHz - 16 GB - keine HDD
Typ	Server - Rack-Montage
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	2 x Intel Xeon E5-2640 / 2.5 GHz (bis zu 3 GHz, (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA2011-Sockel
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Execute Disable Bit, Enhanced Intel SpeedStep Technology, Intel Virtualization Technology, Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	30 MB L3
Cache pro Prozessor	15 MB
RAM	16 GB (installiert) / 256 GB (Max) - DDR3 SDRAM - ECC - PC3-12800
Massenspeicher-Controller	RAID
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	Keine HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Netzwerk	1GbE
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43 cm x 72.4 cm x 4.3 cm

Gewicht	10 kg
Preistyp	DISTI

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Xeon E5-2640
Taktfrequenz	2.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
64-Bit-Computing	Ja
Prozessoranzahl	2
Max. Prozessoranzahl	2
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Execute Disable Bit, Enhanced Intel SpeedStep Technology, Intel Virtualization Technology, Intel Turbo Boost Technology 2
CPU-Anschluss	LGA2011-Sockel
Chipsatz	Intel C600
	Cache-Speicher
Installierte Größe	L3 - 30 MB
Cache pro Prozessor	15 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 256 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM - ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-12800
Leistungsmerkmale	Registriert, Memory Mirroring, Niedrigspannung
Konfigurationsmerkmale	2 x 8 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	Keine HDD
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x RAID - integriert

Anzahl Kanäle	8
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Typ	Integriert
Videoschnittstellen	VGA
	Netzwerk
Typ	Integriert
Ethernet-Ports	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I350
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll	IPMI 2.0, CLI
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 0 (frei) x CPU 16 (gesamt)/ 14 (frei) x Speicher 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 2.0 x8 - halbe Länge 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 2.0 x16 - halbe Länge, volle Höhe
Schnittstellen	1 x serial 2 x USB 2.0 1 x Verwaltung - Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T 1 x VGA 2 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x KVM
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	2 x CPU Heatsink, rack rail kit
Kennzeichnung	CISPR 22 Klasse A, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, VCCI Klasse A ITE, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Klasse A, AS/NZS 60950-1, ICES-003 Klasse A, FCC CFR47 Part 15, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, CSA C22.2 No. 60950-1, GB 4943, EN 300 386
Preistyp	DISTI
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung	650 Watt
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Austausch - 3 Jahre - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Abmessungen und Gewicht
Breite	43 cm
Tiefe	72.4 cm
Höhe	4.3 cm
Gewicht	10 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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