

Produktinformation



Information

Tillverkare	Cisco
Artnr	UCS-SPR-C220M4-BC1

Cisco UCS SmartPlay Select C220 M4S High Core 1 - kan monteras i rack - Xeon E5-2660V4 2 GHz - 64 GB - ingen HDD

Specifikation

Allmänt

Typ	Server
Formfaktor för produkt	Kan monteras i rack - 1U
Skalbarhet för server	2-vägs
Antal fack för hot-swap	8

Processor / Chipuppsättning

CPU	Intel Xeon E5-2660V4 / 2 GHz
Max. turbohastighet	3.2 GHz
Antal kärnor	14-kärnig
Antal CPU	2
Max. CPU-antal	2
CPU-uppgraderbarhet	Uppgraderingsbar
CPU-kortplats	LGA2011-v3-uttag
Kretstyp	Intel C612

Cacheminne

Installerad storlek	L3-cache - 70 MB
Cache/processor	35 MB

RAM

Installerad storlek	64 GB / 1536 GB (max)
---------------------	-----------------------



Teknik	DDR4 SDRAM - ECC
Effektiv minneshastighet	2400 MHz
Minneshastighet	2400 MHz
Anpassning till minnesspecifikationer	PC4-19200
Formfaktor	DIMM 288-pin
Kortplatser	24 (Total) / 22 (tom)
Egenskaper	Dubbla rader
Konfigurationsegenskaper	2 x 32 GB
RAM-stöd	PC4-19200 - 768 GB registrerad - ECC PC4-19200 - 1536 GB Load-Reduced - ECC

Hårddisk

Typ	Ingen HDD
------------	-----------

Kontrollerkort

Typ	RAID - PCIe 3.0
Typ av styrgränssnitt	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s
RAID-nivå	RAID 0, RAID 1

Optisk lagring

Typ	Ingen optisk drivenhet
------------	------------------------

Bildskärm

Bildskärmstyp	Ingen.
----------------------	--------

Grafikstyrenhet

Grafikprocessor	Matrox G200e
Videominne	8 MB
Videogränssnitt	VGA

Nätverk

Ethernet-portar	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet-styrenhet	Intel I350
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Funktioner	PXE-stöd

Expansion/Anslutning

Fack	8 (totalt)/ 8 (ledig) x hot-swap 2.5" SFF
Kortplatser	1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x24 - trekvartslängd, fullhöjd (x16-läge) 1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x24 - halvlängd (x16-läge) 2 (totalt)/ 1 (ledig) x SD-kort (internt)
Gränssnitt	2 x USB 3.0 (2 bakre) 1 x VGA (1 bakre) 1 x seriell - RJ-45 (1 bakre) 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (2 bakre) 1 x hantering (NIC) - RJ-45 (1 bakre) 1 x KVM (1 på framsidan)

Diverse



Inkluderade tillbehör	2 x CPU Heatsink, 32 GB SD-minneskort, Cisco Ball Bearing Rail Kit, CPU asset-tab ID
Medföljande kablar	Video/USB/seriell kabel
Standarder som följs	CISPR 22 klass A, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, AS/NZS 60950-1, ICES-003 klass A, UL 60950-1 Second Edition, Directive 2004/108/EC, CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, EN 60950-1 Second Edition, IEC 60950-1 Second Edition, Directive 2006/95/EC, VCCI Class A, KN24, KN22 Class A, GB4943.1-2001, EN 55022 Class A, EN 300 386
Strömtillförsel	
Typ av enhet	Nätaggregat - hot-plug
Redundant ström	Ja
Schema för redundant ström	1+1
Installerat antal	2
Max antal som stöds	2
Nominell spänning	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Effekt	770 Watt
Mått och vikt	
Bredd	43 cm
Djup	75.6 cm
Höjd	4.32 cm
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	5 °C
Max temperatur vid drift	35 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 90 % (icke-kondenserade)