

## Produktinformation

## Information

Tillverkare	Cisco
Artnr	UCS-SPR-C220M5-B2



## Cisco UCS SmartPlay Select C220 M5SX - kan monteras i rack - Xeon Bronze 3106 1.7 GHz - 32 GB

## Specifikation

## Allmänt

Typ	Server
Formfaktor för produkt	Kan monteras i rack - 1U
Skalbarhet för server	2-vägs
Antal fack på framsidan	10
Antal fack för hot-swap	10

## Processor / Chipuppsättning

CPU	Intel Xeon Bronze 3106 / 1.7 GHz
Antal kärnor	Med 8 kärnor
Antal CPU	2
Max. CPU-antal	2
CPU-uppgraderbarhet	Uppgraderingsbar

## Cacheminne

Installerad storlek	L3-cache - 22 MB
Cache/processor	11 MB

## RAM

Installerad storlek	32 GB
Teknik	DDR4 SDRAM - ECC
Minneshastighet	2666 MHz



<b>Anpassning till minnesspecifikationer</b>	PC4-21300
<b>Formfaktor</b>	DIMM 288-pin
<b>Kortplatser</b>	24 (Total) / 22 (tom)
<b>Egenskaper</b>	Registrerad, dubbla rader
<b>Konfigurationsegenskaper</b>	2 x 16 GB
Hårddisk	
<b>Typ</b>	Ingen HDD
Kontrollerkort	
<b>Typ</b>	RAID
<b>Typ av styrgränssnitt</b>	SAS 12Gb/s
<b>RAID-nivå</b>	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60
<b>Buffertstorlek</b>	2 GB
Optisk lagring	
<b>Typ</b>	Ingen optisk drivenhet
Kortläsare	
<b>Flash-minneskort som stöds</b>	SD-minneskort, microSD
Bildskärm	
<b>Bildskärms typ</b>	Ingen.
Grafikstyrenhet	
<b>Grafikprocessor</b>	ASPEED Pilot 4
<b>Videominne</b>	16 MB
<b>Videogränssnitt</b>	VGA
Nätverk	
<b>Ethernet-portar</b>	2 x 10 Gigabit Ethernet
<b>Ethernet-styrenhet</b>	Intel X550
<b>Datalänkprotokoll</b>	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
<b>Protokoll för administration på distans</b>	SNMP 2, SNMP 3, IPMI 2.0, CLI
<b>Funktioner</b>	Wake on LAN (WoL)
Expansion/Anslutning	
<b>Fack</b>	10 (totalt)/ 10 (ledig) x hot-swap 2.5" SFF
<b>Kortplatser</b>	2 (totalt)/ 0 (ledig) x CPU 24 (totalt)/ 22 (ledig) x DIMM 288-stift 1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x24 - halvlängd, halvhöjd (x16-läge/NSCI-support) 1 (totalt)/ 1 (ledig) x PCIe 3.0 x24 - trekvartslängd, fullhöjd (x16-läge) 1 (totalt)/ 1 (ledig) x mLOM 2 (totalt)/ 2 (ledig) x M.2 Card 2 (totalt)/ 1 (ledig) x SD-kort (internt) 1 (totalt)/ 1 (ledig) x microSD-kort (internt)

**Gränssnitt**

2 x USB 3.0 (2 bakre) 1 x VGA - DB-15 (1 bakre) 1 x seriell - RJ-45 (1 bakre) 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) - RJ-45 (2 bakre) 1 x hantering - RJ-45 (1 bakre) 1 x KVM (1 på framsidan) 1 x USB 3.0 (1 intern)

**Diverse****Inkluderade tillbehör**

2 x CPU Heatsink, 32 GB SD-minneskort, Cisco Ball Bearing Rail Kit, SuperCap-kabel, minilagringssenhets, 10 x ifyllnadspaneler för SFF-drivenhet

**Standarder som följs**

CISPR 24, EN55024, AS/NZS 60950-1, ICES-003 klass 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, CNS 13438 Class A, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, KN35, Directive 2014/35/EU, Directive 2014/30/EU, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 300386, EN61000-3-3, EN61000-3-2

**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

**Tillverkarens garanti****Service och support**

Begränsad garanti - utbyte - 3 år - svarstid: nästa arbetsdag

**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)