

## Produktinformation



## Information

<i>Tillverkare</i>	Cisco
<i>Artnr</i>	UCS-SPL-B200M4-A3

## Cisco UCS SmartPlay Select B200 M4

### Advanced 3 - blad - Xeon E5-2670V3 2.3 GHz - 256 GB

## Specifikation

## Allmänt

<b>Typ</b>	Server
<b>Formfaktor för produkt</b>	Blad
<b>Skalbarhet för server</b>	2-vägs
<b>Antal fack för hot-swap</b>	2

## Processor / Chipuppsättning

<b>CPU</b>	Intel Xeon E5-2670V3 / 2.3 GHz
<b>Max. turbohastighet</b>	3.1 GHz
<b>Antal kärnor</b>	12-kärnor
<b>Antal CPU</b>	2
<b>Max. CPU-antal</b>	2
<b>CPU-uppgraderbarhet</b>	Uppgraderingsbar
<b>Huvudfunktioner för processor</b>	Hyper-Threading-teknik, Intel Turbo Boost Technology 2
<b>CPU-kortplats</b>	LGA2011-v3-uttag
<b>Kretstyp</b>	Intel C612

## Cacheminne

<b>Installerad storlek</b>	60 MB
<b>Cache/processor</b>	30 MB

## RAM



<b>Installerad storlek</b>	256 GB / 768 GB (max)
<b>Teknik</b>	DDR4 SDRAM - ECC
<b>Effektiv minneshastighet</b>	2133 MHz
<b>Minneshastighet</b>	2133 MHz
<b>Anpassning till minnesspecifikationer</b>	PC4-17000
<b>Formfaktor</b>	DIMM 288-pin
<b>Kortplatser</b>	24 (Total) / 16 (tom)
<b>Egenskaper</b>	Fyra rader, Load-Reduced DIMM (LRDIMM)
<b>Konfigurationsegenskaper</b>	8 x 32 GB
<b>RAM-stöd</b>	PC4-17000 - 768 GB registrerad - ECC PC4-17000 - 1.5 TB Load-Reduced - ECC

## Hårddisk

<b>Typ</b>	Ingen HDD
------------	-----------

## Kontrollerkort

<b>Typ</b>	RAID - integrerad
<b>Typ av styrgränssnitt</b>	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s
<b>Styrkortsnamn</b>	LSISAS3108
<b>RAID-nivå</b>	RAID 0, RAID 1

## Optisk lagring

<b>Typ</b>	Ingen optisk drivenhet
------------	------------------------

## Bildskärm

<b>Bildskärms typ</b>	Ingen.
-----------------------	--------

## Grafikstyrenhet

<b>Typ</b>	Integrerad
<b>Grafikprocessor</b>	Matrox G200e
<b>Videominne</b>	8 MB
<b>Videogränssnitt</b>	VGA

## Nätverk

<b>Typ</b>	Insticksmodul
<b>Ethernet-portar</b>	4 x 10 Gigabit Ethernet
<b>Ethernet-styrenhet</b>	Cisco UCS Virtual Interface Card 1340
<b>Datalänkprotokoll</b>	10 Gigabit Ethernet, 10Gb Fibre Channel over Ethernet (FCoE)
<b>Kontroll för fjärradministration</b>	Cisco Integrated Management Controller
<b>Standarder som följs</b>	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1Qaz

## Expansion/Anslutning

<b>Fack</b>	2 (totalt)/ 2 (ledig) x hot-swap 2.5" SFF
-------------	---



**Kortplatser** 2 (totalt)/ 0 (ledig) x CPU 24 (totalt)/ 16 (ledig) x DIMM 288-stift 2 (totalt)/ 1 (ledig) x expansionskortplats 2 (totalt)/ 2 (ledig) x SDHC-kort (internt)

**Gränssnitt** 1 x KVM 1 x USB 2.0 (1 internt)

## Diverse

**Inkluderade tillbehör** 2 x CPU Heatsink, 2 x utfyllnadspaneler

**Standarder som följs** CISPR 22 klass A, BSMI CNS 13438 Class A, CISPR 24, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 klass A, AS/NZS 60950-1, ICES-003 klass A, UL 60950-1 Second Edition, GB 4943, 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, EN 300386

## Operativsystem / Programvara

**Mjukvara** Cisco ONE Foundation

## Tillverkarens garanti

**Service och support** Begränsad garanti - utbyte - 3 år - svarstid: nästa arbetsdag

## Mått och vikt

**Bredd** 20.3 cm

**Djup** 62 cm

**Höjd** 5 cm

## Miljöparametrar

**Min temperatur vid drift** 10 °C

**Max temperatur vid drift** 35 °C

**Luftfuktighet vid drift** 5 - 93 % (icke-kondenserande)