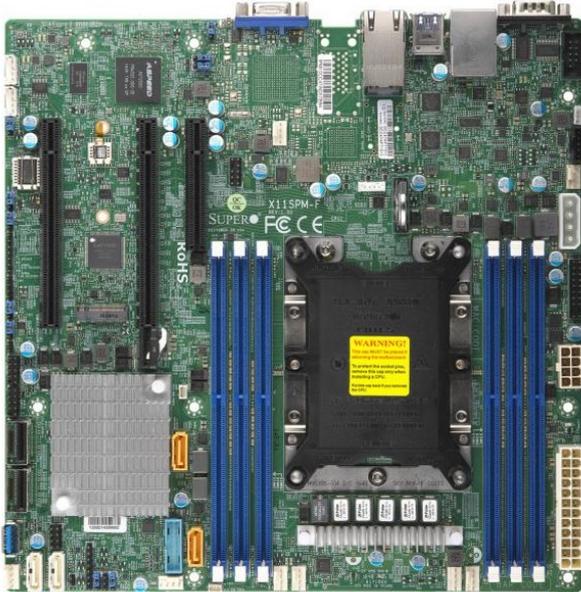


Supermicro X11SPM-F



Artikel	103304
Herstellernummer	MBD-X11SPM-F-O
EAN	0672042282593
Supermicro	

Zusammenfassung

Supermicro X11SPM-F, Intel, LGA 3647 (Socket P), 165 W, DDR4-SDRAM, 768 GB, 1.2 V

Supermicro X11SPM-F. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 3647 (Socket P), Prozessor Verlustleistung (max): 165 W. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 768 GB, Speicherspannung: 1.2 V. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: SATA III, RAID Level: 0, 1, 5, 10. Eingebautes Grafikkartenmodell: Aspeed AST2500. Motherboardformfaktor: micro ATX, Motherboard Chipsatz: Intel® C621

Merkmale

Grafik

Eingebautes Grafikkartenmodell	Aspeed AST2500
--------------------------------	----------------

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733020
-----------------------	----------

Prozessor Besonderheiten

Trusted Platform Module (TPM)	Ja
-------------------------------	----

BIOS

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	6
SATA III Anschlüsse	12
TPM-Anschluss	Ja

Speicher-Controller

Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	SATA III
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 10

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Betriebstemperatur	0 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in	10 - 85%

BIOS-Typ	UEFI AMI
ACPI-Version	6.0

Betrieb	
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 95%

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x8 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2

Gewicht und Abmessungen

Breite	243,8 mm
Tiefe	243,8 mm

Merkmale

Motherboard Chipsatz	Intel® C621
Motherboardformfaktor	micro ATX

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Nein

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	6
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	5
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1
Anzahl COM-Anschlüsse	2

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorsockel	LGA 3647 (Socket P)
Anzahl der unterstützten Prozessorkerne	28
Prozessor Verlustleistung (max)	165 W

Speicher

Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Speicherspannung	1.2 V
ECC-Kompatibilität	ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	1600,1866,2133,2400,2666 MHz
RAM-Speicher maximal	768 GB
Maximaler RDIMM Speicher	192 GB

Sonstige Funktionen

PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Unterstützte DIMM-Modulkapazitäten	4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128MB
Unterstützte LRDIMM Modulkapazität	32GB, 64GB
Unterstützte LRDIMM Uhr Geschwindigkeiten	1600,1866,2133,2400,2666 MHz
Maximale LRDIMM Speicher	384 GB
Unterstützte RDIMM Taktraten	1600,1866,2133,2400,2666 MHz
Unterstützte RDIMM Modulkapazität	4GB, 8GB, 16GB, 32GB
Zahl der DIMM Slots	6
Anzahl unterstützter Prozessoren	1

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.