Supermicro MBD-X12STL-F-O motherboard



Artikel
Herstellernummer
EAN
Supermicro

128584 MBD-X12STL-F-O 0672042461608

Zusammenfassung

Supermicro MBD-X12STL-F-O, Intel, LGA 1200 (Socket H5), Intel Xeon E, E-2300, DDR4-SDRAM, 128 GB

Supermicro MBD-X12STL-F-O. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: LGA 1200 (Socket H5), Kompatible Prozessoren: Intel Xeon E. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 128 GB, Speicherspannung: 1.2 V. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD. Grafikkarte-Familie: ASPEED, Grafikkarte: AST2600. LAN-Controller: Intel I210

Merkmale

Erweiterungssteckplätze

PCI Express x4-Steckplätze 1 (Gen 4.x)

Gewicht und Abmessungen

Breite 243,8 mm
Tiefe 243,8 mm

Speicher-Controller

Unterstützte HDD & SSD
Speicherlaufwerke
Unterstützte Speicherlaufwerk-SATA III
Schnittstellen

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich bei Lagerung -40 - 70 °C

Betriebstemperatur 0 - 50 °C

Relative Luftfeuchtigkeit in 8 - 90%

Betrieb

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5 - 95%

Interne E/A-Anschlüsse

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen 2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 2
Anschlüsse
SATA III Anschlüsse 8
TPM-Anschluss Ja

Merkmale

Grafik

Eingebaute Grafikadapter Ja
Grafikkarte-Familie ASPEED
Grafikkarte AST2600

Netzwerk

Ethernet/LAN Ja
LAN-Controller Intel I210
WLAN Nein

BIOS

BIOS-Typ	UEFI
BIOS-Speichergröße	256 Mbit
ACPI-Version	6.0
Systemverwaltung BIOS	3.3
(SMBIOS) Version	

Motherboard Chipsatz Intel C252
Komponente für Server
Motherboardformfaktor micro ATX
Motherboard Chipsatz Familie Intel

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse 2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ
A
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 2
(RJ-45)
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse 1
Anzahl COM-Anschlüsse 2

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorsockel	LGA 1200 (Socket H5)
Kompatible Prozessoren	Intel Xeon E
Intel® Xeon-Serie	E-2300
Maximale Anzahl an SMP-	1
Prozessoren	

Speicher

Unterstutzte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze	4
Speicherspannung	1.2 V
ECC-Kompatibilität	ECC
Unterstützte	2666,2933,3200 MHz
Arbeitsspeichergeschwindigkeit	
RAM-Speicher maximal	128 GB
Unterstützte	4GB, 8GB, 16GB, 32GB
Speichermodulkapazitäten	
Unbuffered Speicher	Ja

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