

Supermicro X11SCL-IF Motherboard Mini-ITX LGA1151 Socket C242 USB 3.1 2 x Gigabit LAN Onboard-Grafik

Artikelnummer	996256821
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Supermicro X11SCL-IF Motherboard Mini-ITX LGA1151 Socket C242 USB 3.1 2 x Gigabit LAN Onboard-Grafik

Produktbeschreibung:

Key Features Single socket H4 (LGA 1151) supports Intel® Xeon® processor E-2100, Intel® 8th Gen. Core™ i3 series, Intel® Celeron® and Intel® Pentium® Intel® C242 chipset
Up to 64 GB DDR4 2666 MHz ECC UDIMM;
2 DIMM slots Dual GbE LAN with Intel® i210-AT
4 SATA3 (6Gbps);
RAID 0, 1, 5, 10 M.2 NGFF connector M.2 Interface:
1 PCI-E 3.0 x4 Form Factor: 2280 Key: M-Key Double
Height Connector

Technische Details:

Rückwandplatine Anschlüsse

Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse

1

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse

2

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)

2

Anzahl USB 3.0 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports

2

Gewicht & Abmessungen

Breite

170,2 mm

Tiefe

170,2 mm

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb

0 - 50 °C

Temperaturbereich bei Lagerung

-40 - 70 °C

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

5 - 95 %

Luftfeuchtigkeit in Betrieb

8 - 90 %

Prozessor

Anzahl der unterstützten Prozessorkerne

6

Thermal Design Power (TDP)

95 W

Kompatible Prozessoren

Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Pentium®, Intel® Xeon®

Prozessorsockel

LGA 1151 (Buchse H4)

Anzahl unterstützter Prozessoren

1

Prozessorhersteller

Intel

Funktionen

PC Gesundheitsüberwachung

FAN,LED, Temperature, Voltage

Komponente für

Server

Motherboard Chipsatz

Intel C242

Motherboardformfaktor

Mini-ITX

Grafik

On-Board Grafikadaptermodell

Aspeed AST2500

Interne Anschlüsse

Zahl der COM Stecker

1

Anzahl USB 2.0 Schnittstellen

2

TPM-Verbinder

Ja

SATA III Anschlüsse

4

USB 3.0 (3.1 Gen 1) Anschlüsse

2

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express x16 (Gen 3.x)-Anschlüsse

1

Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze

1

Laufwerk Controller

RAID-Unterstützung

Ja

RAID Level

0,1,5,10

HDD Schnittstelle

Serial ATA III

BIOS

BIOS-Typ

UEFI

Echtzeituhr (RTC)

Ja

UEFI-Version

2.7

Systemverwaltung BIOS (SMBIOS) Version

2.7

ACPI-Version

6.0

BIOS-Speichergroße

256 Mbit

Plug & Play

Ja

Netzwerk

Ethernet Schnittstellen Typ

Gigabit Ethernet

Eingebauter Ethernet-Anschluss

Ja

WLAN

Nein

LAN-Controller

Intel I210

Speicher

Speicherspannung

1,2 V

ECC

Ja

Zahl der DIMM Slots

2

Unbuffered Speicher

Ja

Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit

2133,2400,2666,2667 MHz

Unterstützte Arbeitsspeicher

DDR4-SDRAM

RAM-Speicher maximal

64 GB

Unterstützte RDIMM Modulkapazität

4 GB,8 GB,16 GB,32 GB

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Netzwerkcontroller	Intel I210
Netzwerk	2 x Gigabit Ethernet
Erweiterungssteckplätze - Erweiterungssteckplätze	1 x CPU, 1 x PCIe 3.0 x16, 4 x DIMM 288-polig (1.2 V)
Chipsatz	Intel C242
Massenspeicher-Schnittstellen	4 x SATA-600 (RAID), 1 x M.2
Stromanschlüsse	ATX12V-Stecker, 4-polig, Hauptstromanschluss, 24-polig
Interne Schnittstellen	1 x Seriell - Stiftleiste, 3 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste, 2 x USB 2.0 - Stiftleiste
Unterstützte RAM-Geschwindigkeit	2666 MHz, 2400 MHz, 2133 MHz
Grafikprozessor	ASPEED AST2500
Speicherschnittstellen	PCIe 3.0 -anschlussstellen: 1 x M.2, SATA-600 -anschlussstellen: 4 x 7-Pin Se
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x LAN (Gigabit Ethernet), 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.1 Gen 1, 1 x VGA
RAM-Steckplätze	4 DIMM-Steckplätze
Speicher	M.2-Socket, Serial ATA-600 (RAID)
Unterstützte RAM-Technologie	DDR4 SDRAM
Hauptplatine - Formfaktor	Mini-ITX
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Prozessorsockel	LGA1151 Socket
Audioausgang - Typ	Keine(r)
Produkttyp	Grafikadapter

Weitere Bilder

