

Supermicro IoT SuperServer 111E-FWTR-EU Server Rack-Montage 1U 1-Weg keine CPU RAM 0 GB SATA 6 4 cm 2.5" Schacht/Schächte HDD 1GbE 10GbE kein Betriebssystem Monitor: keiner Silber



Artikelnummer 999829813

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Supermicro IoT SuperServer 111E-FWTR-EU Server Rack-Montage 1U 1-Weg keine CPU RAM 0 GB SATA 6,4 cm 2.5"
Schacht/Schächte HDD 1GbE 10GbE kein Betriebssystem Monitor: keiner Silber

Produktbeschreibung:

Supermicro SYS-111E-FWTR-EU 1U Rackmount X13 UP IOT System

- Key Features/Applications: Multi-Access Edge Computing, Artificial Intelligence (AI) on Edge, Satellite Communication, Flex-RAN, Open-RAN vBBU, DU of 5G Application
- CPU: Single 5th/4th Gen Intel® Xeon® Scalable Processors, up to 32 Cores
- Chassis: 1U
- Drive: Up to 2x 2.5" SATA + 1x M.2 NVMe Drive Bays
- RAM: Up to 2 TB of DDR5 ECC RDIMM in 8 DIMM Slots
- Network Ports: 2x 10GbE RJ45 LAN Ports
- Power Supply: 2x 800W Redundant (1+1) Titanium Level Power Supplies

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Formfaktor des Produktes

Rack-Montage - 1U

Integrierte Peripheriegeräte

6 Lüfter

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

1-Weg

Anzahl interner Einbauschächte

2

Farbe

Silber

Prozessor / Chipsatz

CPU
Keine CPU
Max. Prozessoranzahl
1
CPU-Upgrade-Möglichkeit
Upgradefähig
CPU-Anschluss
LGA4677 Socket-E
Chipsatz
Intel C741
Bezeichnung des Motherboard
Supermicro X13SEW-TF
RAM
Installierte Anzahl
0 GB (installiert) / 2 TB (Max)
Technologie
DDR5 SDRAM - ECC
Formfaktor
DIMM 288-PIN
Steckplatz
8 (Gesamt) / 8 (frei)
Leistungsmerkmale
Registriert
Festplattenlaufwerk
Typ
Keine HDD
Massenspeicher-Controller
Typ
1 x SATA
Controller Schnittstellentyp
SATA 6Gb/s
RAID Level
RAID 1, RAID 0
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
Keiner.
Netzwerk
Ethernet-Ports
2 x 10 Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller
Intel X550-AT2
Data Link Protocol
10 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet
Remoteverwaltungsprotokoll
IPMI 2.0
Leistungsmerkmale
IP KVM-Unterstützung
Erweiterung/Konnektivität
Einschübe
2 (gesamt)/ 2 (frei) x intern 2.5" (6,4 cm)
Steckplatz
1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (2280/22.110 M.2 Key M Slot)
1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16
1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 (volle Höhe, volle Länge)
Schnittstellen

2 x LAN (10Gigabit Ethernet)
2 x USB 3.2 Gen 1
1 x serial
1 x VGA
2 x USB 2.0
Stromversorgung
Gerätetyp
Stromversorgung
Redundante Stromversorgung
Ja
Gestellte Leistung
800 Watt
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Titanium
Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem
Kein Betriebssystem
Abmessungen und Gewicht
Breite
43,688 cm
Tiefe
42,93 cm
Höhe
4,45 cm
Gewicht
4,54 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
68,6 cm
Transporttiefe
61 cm
Transporthöhe
20,3 cm
Transportgewicht
6,8 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
8 - 90% (nicht kondensierend)

Weitere Bilder

