

HIGHLIGHTS

- ALLE SCHNITTSTELLEN FRONTSEITIG VERFÜGBAR
- 24/7 DAUERBETRIEB
- 440MM EINBAUTIEFE
- XEON W21xx/W22xx
- CE-KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



IPC-FIO - XEON

Stand: 06/2021

Hardware	Beschreibung
Geräteart	IPC im 19"/4HE ATX- Gehäuse für Schaltschrankeinbau. Alles Schnittstellen und Stromversorgung sind frontseitig verfügbar.
Mainboard	Formfaktor: ATX (305 x 244 mm) Chipsatz: Intel® C422 Workstation Chipset RAM: 8x DDR4-RDIMM Sockets, max. 512GByte SATA: 8x SATA-600 (RAID 0, 1, 10), 1x M.2-2280 (PCIe x4 / NVME), 1x mini PCIe Grafik: SLI-Zertifizierung für Nvidia Quadro Karten Netzwerk: Intel® i219LM / Intel® i210, 10/100/1000MBit/s Ethernet, iAMT/vPRO Steckplätze: 2x PCIe x16 (Gen3), 1x PCIe x8 (8 Lanes, Gen3), 2x PCIe x8 (4 Lanes, Gen3), 2x PCIe x8 (1 Lane, Gen3)
Schnittstellen extern	Seriell: 1x USB 3.1 Typ C (Gen2), 1x USB 3.1 Typ A (Gen2), 6x USB 3.1 Typ A (Gen1 optional: 2x USB frontseitig hinter Klappe) Netzwerk: 2x LAN10/100/1000Mbps Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus) Audio: Mikrofon In, Line-in, Line-out
Schnittstellen intern	Seriell: 1x USB 2.0 Typ A, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 (Gen1) 1x RS232 Sonstiges: 1x mini-PCIe, 1x M.2-2280, 1x Audio-Frontpanel, 1x TPM
CPU	Type: Intel® Xeon® W21xx/22xx Socket R4 (LGA2066)
Arbeitsspeicher	RAM: max. 512GByte, bis zu 4 Kanäle mit 8, 16, 32 oder 64GByte RDIMM Module DDR4 2133/2400/2666/2933 1.2V, 1.2V, ECC
Massenspeicher	2,5" oder 3,5" SATA HDD, 24/7, min. 1TByte 2,5" SATA SSD, min. 120GByte M.2 NVME 2280 Modul, min. 64GByte
Wechseldatenträger (Optional)	DVD 1x 5¼" DVD-Brenner, SATA
Netzteil	Formfaktor: ATX Eingang: 90-265 VAC / 50-60Hz (automatische Umschaltung) Ausgang: +3,3VDC/+5VDC/+12VDC/-12VDC/-5VDC Leistung : 650 Watt max.

Mechanik	Außenmaße: B x H x T
Gehäuse	432 x 177 x 440 mm ohne Griffe
Sonderausführung	Vertiefter Einbau durch Sonderwinkel möglich
Gewicht	19,0 kg

Optionen	Beschreibung
Erweiterungen	PCIe x16 Grafikkarten PCIe x8 Erweiterungskarten für ein oder zwei M.2 PCIe x4 Module (2242/2260/2280/22110)
Software	Windows® 10 / Windows® 10 IoT / Linux

© 2021 MASS GmbH