

HIGHLIGHTS

- LOW NOISE BELÜFTUNG MIT FILTEREINSCHUB
- FRONTSEITIG 2xUSB, LED, RESET, POWER
- KURZE BAUFORM 400MM EINBAUTIEFE
- XEON W21xx/W22xx
- CE-KONFORM
- INDUSTRIETAUGLICH; 24/7 BETRIEB
- VERFÜGBARKEIT MIND. 3 JAHRE



IPC - SER - XEON

Stand: 06/2021

Hardware	Beschreibung
Geräteart	19"/4HE ATX- Gehäuse in RAL7035 mit Lüfter und Filtereinschub für Schaltschrankeinbau. Hinter abschließbarer Klappe sind Power- und Reset-Taste und Schächte für 2x 5¼" CD/DVD.
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 fronseitig 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	483 x 177 x 448 mm incl. Griffe Einbautiefe ohne Griffe: 400mm
Sonderausführung	Frontklappe mit kundenspezifischen Logo
Gewicht	18,0 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