

HIGHLIGHTS

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



IPC - SER - COFFEE LAKE

Stand: 09/2019

Hardware	Beschreibung
Geräteart	19"/4HE ATX- Gehäuse in RAL7035 mit Lüfter und Filtereinschub für Schaltschrankbau. Hinter abschließbarer Klappe sind Power- und Reset-Taste und Schächte für 2x 5¼" CD/DVD.
Mainboard	Formfaktor: ATX (304,8 x 243,8 mm) Chipsatz: Intel® C246 Express Chipset RAM: 4x DDR4-2666-DIMM Sockets, max. 64GB SATA: 6x SATA-600 (RAID 0, 1, 5, 10), 1x M.2-2280 (SSD Module), 1x M.2-2230 (WLAN) Grafik: Intel® UHD Graphics DX 12 Netzwerk: Intel® i219LM / Intel® i210AT 10/100/1000 MBit/s Ethernet Steckplätze: 1x PCI Express x16 (Gen3), 1x PCI Express x16 (4 Lanes, Gen3), 2x PCI Express x8 (1 Lane, Gen3), 1xPCI Express x1(Gen3), 2x PCI Express (1 Lane, Gen3), 2x PCI,
Schnittstellen extern	Seriell: 1x RS232 COM1, 4x USB 2.0, 2x USB 3.1 (Gen1), 2x USB 3.1 (Gen2) (rückseitig) optional: 2x USB fronseitig hinter Klappe Grafik: 1x DVI-D, 2x DisplayPort V1.2 Netzwerk: 2x LAN10/100/1000Mbps Fast Ethernet Eingabe: PS/2 (Keyboard, Maus) Audio: Mikrofon In, Line-in, Line-out
CPU	Type: Intel® Core™ i7 8xxx und 9xxx Intel® Core™ i5 8xxx und 9xxx Intel® Core™ i3 8xxx und 9xxx
Arbeitsspeicher bestückt	RAM: 1x 8 GB DDR4
Massenspeicher bestückt	HDD: 1x 3½" 1TB, SATA Optional: min. 120 GB 2,5" SSD / min. 64 GB M.2 HDD und SSD auch als RAID-Verbund
Wechseldatenträger bestückt	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
Eingabegeräte	Cherry G84-4400 Tastatur mit Trackball in 19"/1HE-Gehäuse
Software	Windows® 10 / Windows® 10 IoT weitere auf Anfrage

© 2019 MASS GmbH