



Datenblatt – 19“ Industrierechner (2HE)

Artikelnummer: IPC_1902001_v2

Erscheinungsdatum: Q4/2019

Beschreibung:

schwarzes 19" Industriegehäuse mit 2HE, 300W Netzteil, ATX Mainboard, CPU Intel i7-9700E 2,6GHz 4,4GHz, 32GB RAM, 2x 512GB 2,5" SSD im Wechselrahmen, DVD ROM, 4x USB 3.0 (rückseitig), 4x USB 2.0 (rückseitig) 2x USB 2.0 (frontseitig), 1x RS232, 2x Gbit, 1x VGA, 1xDVI-D, 1xDP, onboard Raidcontroller, onboard Intel HD Grafik



Allgemein	
Typ	Industrierechner
Gehäuse	
Typ	19“ Rack
Abmessungen (B x H x T)	483 x 88 x 357mm
Formfaktor	2HE
Gewicht	~10Kg inkl. Hardware
Netzteil	
Typ	intern
Leistung	300W
Input	230V
Mainboard	
Typ	ATX
Chipsatz	Intel® Q370
Socket	LGA1151, unterstützt 8 th /9 th Generation Intel® Core CPU's
Anschlüsse	1x PCIe x16, 4x PCIe x4 2x PCI
CPU	
Typ	Intel® Core i7-9700E
Taktung	2,6GHz – 4,4GHz
Anzahl Kerne	6
Kühlung	aktiv
RAM	
Typ	DDR4 DIMM
Kapazität	2x 16GB (optional bis 128GB)
Taktfrequenz	2666MHz
DVD Laufwerk	
Typ	DVD-RW (optional 4-fach Wechselrahmen für 2,5“ SSD's)
Anschluss	SATA
Farbe	schwarz



Festplatte	
Typ	2,5" Solid State Disk (im Wechselrahmen)
Modelreihe	CERVOZ Titan Series T380 Family
Kapazität	2x 512GB (optional von 64GB bis 2TB SSD)
Formfaktor	6,35 cm (2,5")
RAID Controller	
Onboard	RAID 0, 1, 5 und 10
Schnittstellen (extern)	
USB 3.0	4x USB 3.1 (2x Gen 1, 2x Gen 2), 4x USB 2.0 (rückseitig), 2x USB 2.0 (frontseitig)
Seriell	1x RS232 (RS-232/422/485 über PIN Header möglich)
Netzwerk	2x Gbit (Intel I219-LM / Intel I211-AT)
Video	1x VGA, 1x DVI-D, 1x DP
Audio	1x Line-out, 1x Mic-in
Sonstiges	
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64bit
Optional	
RAID Controller	1x SAS / 4X SATA
Serielle Schnittstellenkarte	2x SUB-D 9-polig RS232/RS485
Digitale I/O Karte	1x SUB-D 32-polig Dig I/O
Interbuskarte	1x SUB-D 9-polig RS232/RS485
Besonderheiten	
Dauerbetrieb	24/7
Betriebstemperaturbereich	0°C bis 60°C
Langzeitverfügbarkeit	voraussichtlich bis 2025