



# Datenblatt – 19“ Industrierechner (2HE) SRV

**Artikelnummer:** IPC\_1902008\_SRV\_v2

**Erscheinungsdatum:** Q1/2020

**Beschreibung:**

schwarzes 19" Industriegehäuse 2HE mit 7 vertikalen

low-Profil Schnittstellenblenden, 300W Netzteil,

Server ATX Mainboard, CPU Intel i5-9500E 3,0GHz

bis 4,2GHz, 16GB DDR4-2666, 2x 250GB 2,5" SSD im

Wechselrahmen, DVD ROM, 4x USB 3.0 (rückseitig),

2x USB 2.0 (frontseitig), 1x RS232, 2x Gbit, 1x VGA, 1x DVI-D, 1x HDMI,

onboard Raidcontroller, onboard Intel HD Grafik, inkl. Windows Server 2019 Lizenz ,

5 User CALs und Microsoft SQL Server 2019 Lizenz, 10 Geräte CALs inkl. Trackball Tastatur, schwarz



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® C246
Sockel	LGA1151, unterstützt Intel® Xeon E und 8 <sup>th</sup> /9 <sup>th</sup> Generation Core CPU's
Anschlüsse PCI/-E low-Profil	1x PCIe x16 oder 2x PCIe x8, 2x PCIe x4, 3x PCIe x1 für low-Profil Erweiterungskarten
CPU	
Typ	Intel® Core i5-9500E (oder i7-9700E)
Taktung	3,0GHz – 4,2GHz
Anzahl Kerne	6
Kühlung	aktiv
RAM	
Typ	DDR4 DIMM non ECC
Kapazität	2x 8GB (optional bis 128GB)
Taktfrequenz	2666MHz
DVD Laufwerk	
Typ	DVD-RW (optional 4-fach Wechselrahmen für 2,5“ SSD's)
Anschluss	SATA
Farbe	schwarz



<b>Festplatte</b>	
Typ	2,5" Solid State Disk <i>(im Wechselrahmen)</i>
Modelreihe	CERVOZ Titan Series T380 Family
Kapazität	2x 256GB <i>(optional von 64GB bis 2TB SSD)</i>
Formfaktor	6,35 cm (2,5")
<b>RAID Controller</b>	
Onboard	RAID 0, 1, 5 und 10
<b>Schnittstellen (extern)</b>	
USB 3.0	4x USB 3.1 (4x Gen 2 - rückseitig), 2x USB 2.0 (frontseitig)
Netzwerk	2x Gbit (Intel I219-LM / Intel I210-AT)
Video	1x VGA, 1x DVI-D, 1x HDMI
Audio	1x Line-out, 1x Mic-in
<b>Sonstiges</b>	
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64bit, Windows Server 2016 und 2019 validiert
<b>Optional</b>	
RAID Controller	1x SAS / 4X SATA
<b>Besonderheiten</b>	
Dauerbetrieb	24/7
Betriebstemperaturbereich	0°C bis 60°C
Langzeitverfügbarkeit	voraussichtlich bis 2025
Hinweis	Wenn Erweiterungskarten benötigt werden, darauf achten, dass nur low-Profil Karten passen