

Panel-PC  
**Fit P-L4-21**



**FEATURES**

**DISPLAY**

21.5", 1920x1080, 16:9

**TOUCH-TECHNOLOGIE**

Kapazitiv

**FRONT/GEHÄUSE**

Aluminium, silber

**SCHUTZKLASSE**

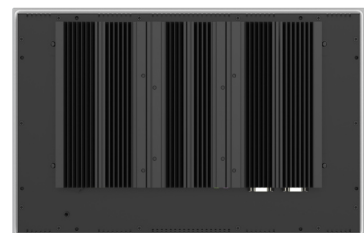
IP65, frontseitig

**CPU**

Intel® Celeron® J6412, 4x 2.00GHz/2.60GHz

**ARBEITSSPEICHER**

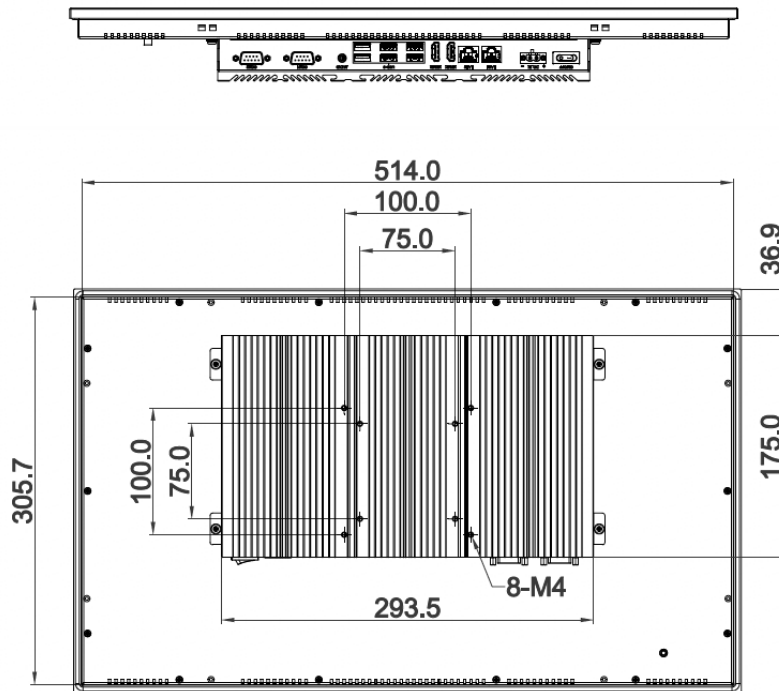
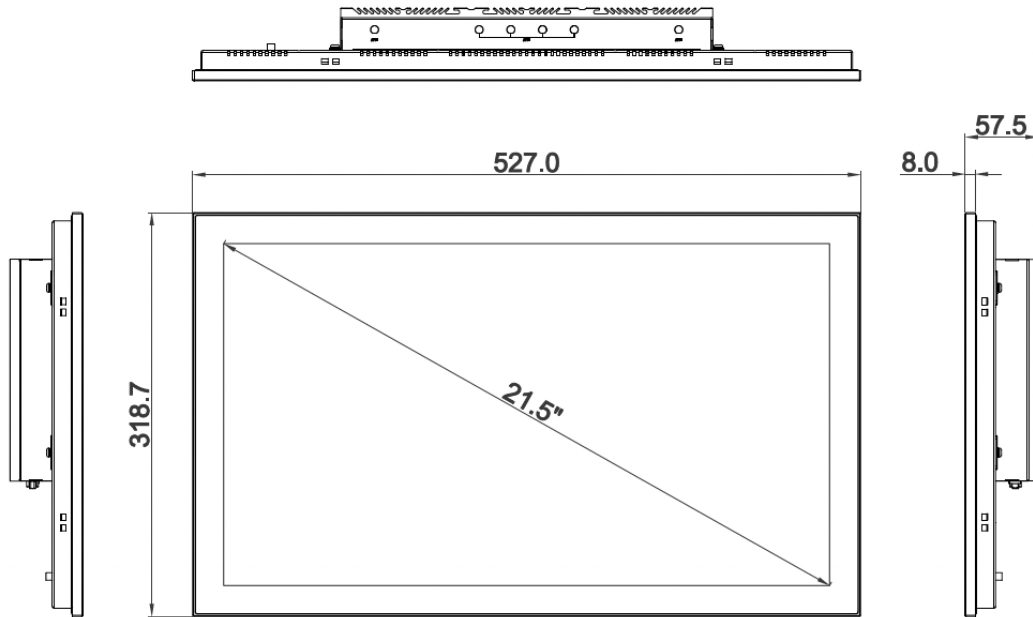
4GB DDR4 RAM, SO-DIMM, max. 32GB



# TECHNISCHE DATEN

<b>DISPLAY</b>	21.5", 1920x1080, 16:9
<b>HELLIGKEIT CD/m2</b>	300
<b>BILDWINKEL H/V</b>	168°/168°
<b>LED-BACKLIGHT LEBENSDAUER STD.</b>	40.000
<b>TOUCH-TECHNOLOGIE</b>	Kapazitiv
<b>FRONT/GEHÄUSE</b>	Aluminium, silber
<b>SCHUTZKLASSE</b>	IP65, frontseitig
<b>CPU</b>	Intel® Celeron® J6412, 4x 2.00GHz/2.60GHz
<b>MAINBOARD CHIPSATZ</b>	Intel® SoC
<b>KÜHLUNG</b>	Passiv
<b>ARBEITSSPEICHER</b>	4GB DDR4 RAM, SO-DIMM, max. 64GB
<b>FESTPLATTEN-SCHNITTSTELLEN</b>	1x SATA 2.5", 1x M.2 2280 (NVMe)
<b>RAID-LEVEL</b>	-
<b>NETZWERK</b>	2x GbE LAN, Intel® I225-V
<b>USB</b>	3x USB 3.0, 3x USB 2.0
<b>SERIELL/PARALLEL</b>	2x RS232; Option: 1x RS485
<b>VIDEO</b>	2x HDMI
<b>AUDIO</b>	1x Line-out/Mic-in
<b>ERWEITERUNGS-SCHNITTSTELLEN</b>	1x M.2 3052 Key B, 1x Mini PCIe
<b>WEITERE MERKMALE</b>	-
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	9V bis 36V DC
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME</b>	max. 56W
<b>BETRIEBSTEMPERATUR</b>	-10°C bis 60°C
<b>LAGERTEMPERATUR</b>	-20° bis 70°C
<b>LAGERLUFTFEUCHTIGKEIT</b>	10% bis 95% bei 10°C nicht kondensierend
<b>RESISTENZ VIBRATION</b>	Operating Random vibration Test 50-500Hz, 1.5Grms, 0.15 peak to peak
<b>RESISTENZ SCHOCK</b>	Operating 10G/peak (11 ms duration)
<b>ZERTIFIKAT</b>	CE / FCC Class A
<b>MONTAGE</b>	Schaltschrank-Einbau, VESA (75x75, 100x100)
<b>MASSE MM (B x H x T)</b>	527.0 x 318.7 x 57.5, Cut-out: 516 x 308
<b>GEWICHT KG</b>	7.0
<b>ZUBEHÖR</b>	2-Pin Terminal-Stecker
<b>OS SUPPORT</b>	Windows® 10/11 64Bit, andere auf Anfrage

# MAßZEICHNUNGEN



## Bestellnummern

<b>Bestellnummer</b>	<b>Panel-PC</b>
PT-SE-L04-215-1	Fit P-L4-21-1 21.5", 1920x1080, 16:9; Intel® Celeron® J6412, 4x 2.00GHz/2.60GHz; 4GB RAM
	<b>Arbeitsspeicher</b>
ZM-SP-Z60-008-2	RAM Upgrade 8GB
ZM-SP-Z60-016-2	RAM Upgrade 16GB
ZM-SP-Z60-032-2	RAM Upgrade 32GB
	<b>Festplatten-Speicher</b>
Z1-SP-M00-064-1	64GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-128-1	128GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-256-1	256GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M00-512-1	512GB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M01-000-1	1TB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
Z1-SP-M02-000-1	2TB SATA III 2.5" SSD, 24/7, -40°C to 85°C
	<b>Netzteile</b>
ZP-TI-D12-080-1	Tischnetzteil 90V-264V AC, 12V DC, 80W
ZP-TI-D24-090-1	Tischnetzteil 90V-264V AC, 24V DC, 90W
ZP-HU-D12-085-1	Hutschienennetzteil 85V-264V AC, 12V DC, 85W
ZP-HU-D24-092-1	Hutschienennetzteil 85V-264V AC, 24V DC, 92W
	<b>Betriebssysteme</b>
ZS-BS-W10-170-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Entry, Deutsch
ZS-BS-W10-171-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Entry, Englisch
ZS-BS-W10-070-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry, Deutsch
ZS-BS-W10-071-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Entry, Englisch
ZS-BS-W11-064-1	Windows® 11 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Deutsch
ZS-BS-W11-064-2	Windows® 11 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Englisch
ZS-BS-W10-064-1	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Deutsch
ZS-BS-W10-064-2	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Englisch andere auf Anfrage