

Panel-PC  
**Fit P-T8-18**



**FEATURES**

**DISPLAY**

18.5", 1920x1080, 16:9

**TOUCH-TECHNOLOGIE**

Kapazitiv

**FRONT/GEHÄUSE**

Aluminium, silber

**SCHUTZKLASSE**

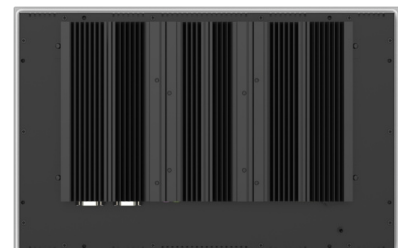
IP65, frontseitig

**CPU**

Intel® Core™ i3-1115G4, 2x 3.00GHz/4.10GHz  
Intel® Core™ i5-1155G7, 4x 2.50GHz/4.50GHz  
Intel® Core™ i7-1165G7, 4x 2.80GHz/4.70GHz

**ARBEITSSPEICHER**

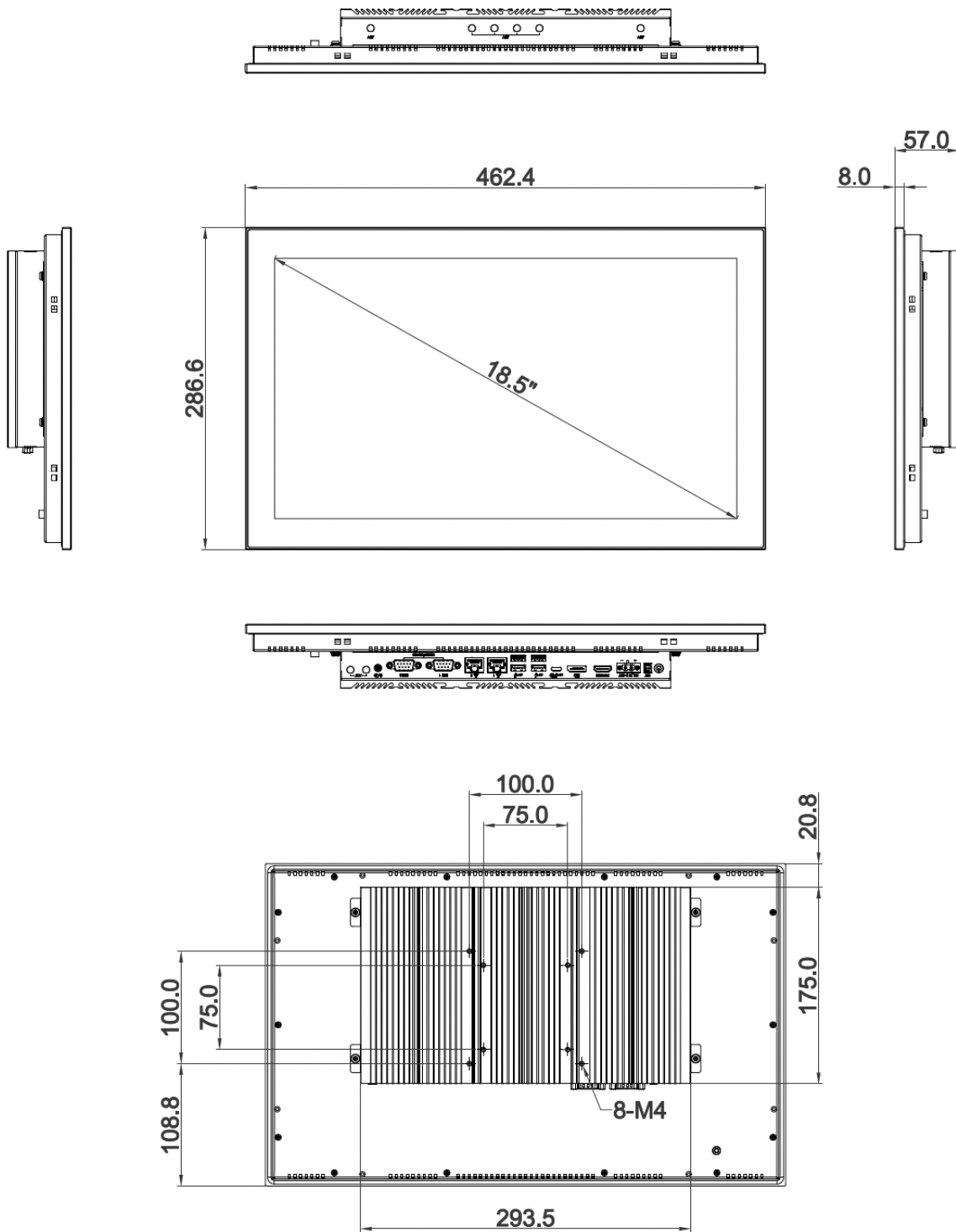
4GB DDR4 RAM, SO-DIMM, max. 64GB



# TECHNISCHE DATEN

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>DISPLAY</b>                        | 18.5", 1920x1080, 16:9   |
| <b>HELLIGKEIT CD/m2</b>               | 300  |
| <b>BILDWINKEL H/V</b>                 | 165°/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® Core™ i3-1115G4, 2x 3.00GHz/4.10GHz<br>Intel® Core™ i5-1155G7, 4x 2.50GHz/4.50GHz<br>Intel® Core™ i7-1165G7, 4x 2.80GHz/4.70GHz |
| <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® I219LM, Intel® I226V, Option: WLAN  |
| <b>USB</b>                            | 3x USB 3.2 Gen2 (2x Typ A, 1x Typ C shared with Typ A), 2x USB 3.2 Gen1 (Typ A)  |
| <b>SERIELL/PARALLEL</b>               | 2x RS232/422/485   |
| <b>VIDEO</b>                          | 1x DisplayPort, 1x HDMI  |
| <b>AUDIO</b>                          | 1x Line-out/Mic-in   |
| <b>ERWEITERUNGS-SCHNITTSTELLEN</b>    | 1x M.2 3042/3052 Key B (PCIe/USB), 1x M.2 2242 Key E (PCIe/USB), 1x Mini PCIe  |
| <b>WEITERE MERKMALE</b>               | -  |
| <b>BETRIEBSSPANNUNG</b>               | 12V bis 24V DC   |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME</b>             | max. 58W   |
| <b>BETRIEBSTEMPERATUR</b>             | -10°C bis 55°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 acceleration (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>           | 462.4 x 286.6 x 57.0, Cut-out: 451 x 276   |
| <b>GEWICHT KG</b>                     | 5.6  |
| <b>ZUBEHÖR</b>                        | Schaltschrank Montage-Set, 2x 2-Pin Terminal-Stecker   |
| <b>OS SUPPORT</b>                     | Windows® 11 64Bit, Windows® 10 64Bit, andere auf Anfrage   |

# MAßZEICHNUNGEN



## Bestellnummern

| <b>Bestellnummer</b> | <b>Panel-PC</b>   |
|----------------------|---|
| PT-SE-U08-185-3      | Fit P-U8-18-3<br>18.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i3-1115G4, 2x 3.00GHz/4.10GHz |
| PT-SE-U08-185-5      | Fit P-U8-18-5<br>18.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i5-1155G7, 4x 2.50GHz/4.50GHz |
| PT-SE-U08-185-7      | Fit P-U8-18-7<br>18.5", 1920×1080, 16:9; Intel® Core™ i7-1165G7, 4x 2.80GHz/4.70GHz |

### **Arbeitsspeicher**

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| ZM-SP-Z60-008-2 | RAM Upgrade 8GB  |
| ZM-SP-Z60-016-2 | RAM Upgrade 16GB |
| ZM-SP-Z60-032-2 | RAM Upgrade 32GB |
| ZM-SP-Z60-064-2 | RAM Upgrade 64GB |

### **Festplatten-Speicher**

|                 |  |
|-----------------|--|
| 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   |

### **Netzteile**

|                 |   |
|-----------------|---|
| 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-264 V AC, 24V DC, 92W |

### **Betriebssysteme**

|                 |  |
|-----------------|--|
| ZS-BS-W11-17x-1 | Windows® 11 IoT Enterprise 2024 LTSC, Deutsch              |
| ZS-BS-W11-17x-2 | Windows® 11 IoT Enterprise 2024 LTSC, Englisch             |
| ZS-BS-W10-17x-1 | Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, Deutsch              |
| ZS-BS-W10-17x-2 | Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, Englisch             |
| ZS-BS-W10-07x-1 | Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, Deutsch              |
| ZS-BS-W10-07x-2 | Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 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