

Marine R19 Panel PC - Atom

Lüfterloser Marine-Grade Panel PC mit 19" Display und Intel® Dual-Core Atom® N2600 Prozessor

Features

- 19" Lüfterloser Marine-Grade Panel PC
- Front IP66 Staub und Wasserschutz
- Resistiv /SAW Touch Bildschirm
- Auflösung: 1280 x 1024
- Front-Panel OSD-Steuerung (mit Dimm-Regler)

System

| | |
|--------------------------|--|
| CPU | Intel® Dual-Core Atom® N2600 bis 1.6GHz |
| Chipsatz | Intel® NM10 Express |
| Arbeitsspeicher | 1x 4GB DDR3L 1600MHz SODIMM bis max. 8GB |
| Speicherkapazität | 1x 64GB mSATA SSD |
| LAN Chipsatz | Dual Broadcom BCM57780 GbE Controller |

Display

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Größe | 19" (48,26cm) |
| Touch Typ | 5-Wire Resistiv, SAW |
| Auflösung | 1280 x 1024 |
| Farbtiefe | 16,7M Farben / 6-Bit |
| Betrachtungswinkel | 170(H) / 160(V) |
| Kontrast | 1000:1 |
| Helligkeit | 350 cd/m ² |

Schnittstellen

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| USB | 2x USB 2.0 (Type-A) |
| Ethernet | 2x RJ-45 Gigabit Ethernet Ports |
| Serielle Anschlüsse | 1x RS-232/422/485 2x RS-232 |
| Video | 1x VGA (15-Pin D-Sub Female) |
| Stromzufuhr | 1x 9 ~ 36V DC-In mit Terminal Block |
| Leistungsaufnahme | 100W im Normalbetrieb |

Mechanik / Umgebung

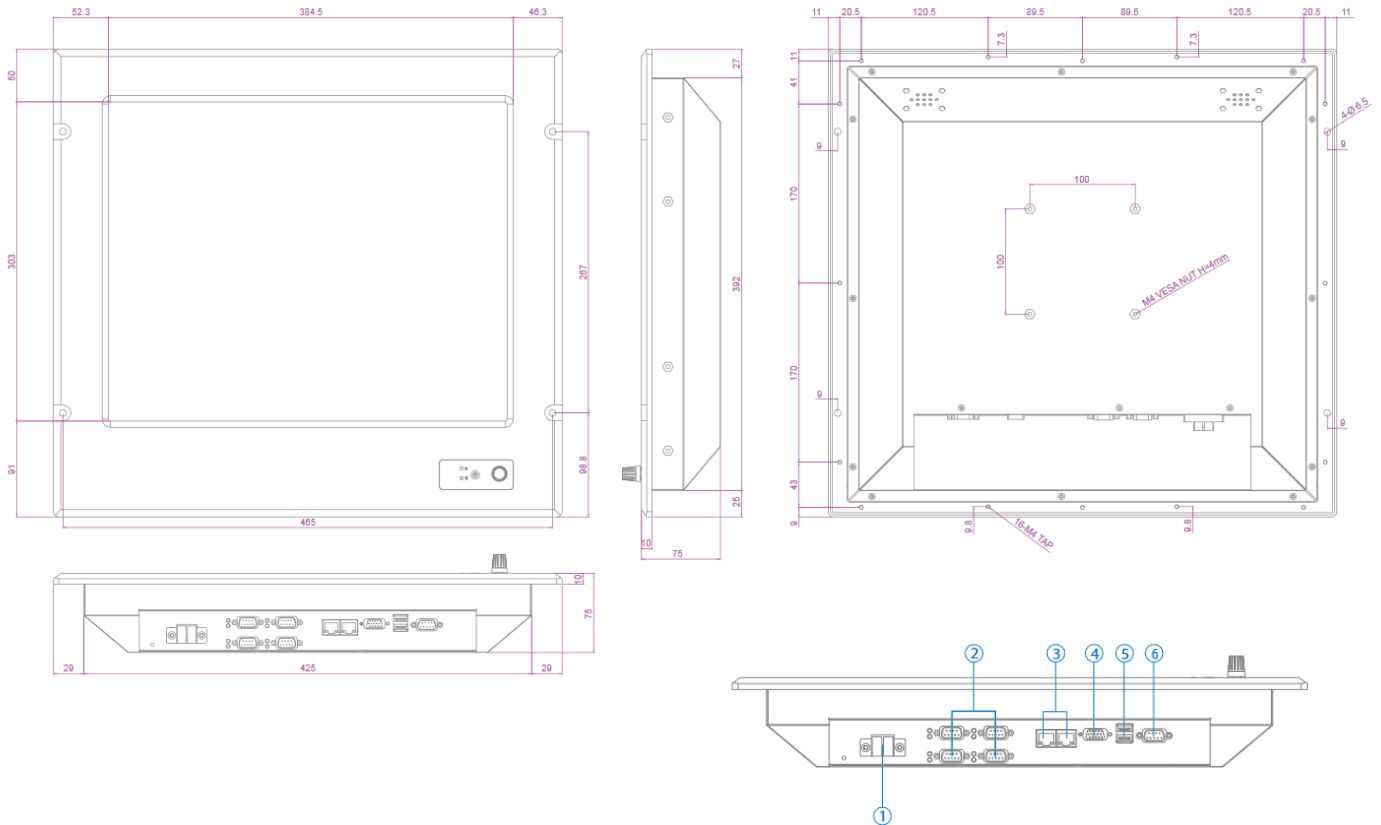
| | |
|---------------------------|--|
| IP Schutz | Front IP66 (IP54 Rückseite) |
| Mounting | VESA 100 |
| Abmessungen | 483,1 x 444 x 75mm (B x H x T) 429 x 392mm (Ausschnitt) |
| Betriebstemperatur | -15° ~ 55°C |
| Luftfeuchtigkeit | 5% ~ 95%, nicht-kondensierend |
| Zertifikate | FCC, CE, DNV2.4, IEC60945, IACS-E10 |

Vorderseite



Marine R19 Panel PC - Atom

Technische Ansicht (Layout)



- | | |
|---|----------------------|
| 1. 1 x 9~36V DC input | 3. 2 x RJ45 |
| 2. 4 x RS232 (default) or 4 x Isolation-RS422/485 (optional) | 4. 1 x VGA out put |
| | 5. 2 x USB |
| | 6. 1 x RS232/422/485 |

