

Magnius®-SII-Q370

19" 4HE Industrie PC – preiswertes Einstiegsmodell in die Welt des Industrial Internet of Things

Features

- ↗ 7x full-size Erweiterungsports
- ↗ Robuste Full-Industrial Komponenten
- ↗ Gehäuse mit verschließbarer Fronttür und Griffen
- ↗ 2x 5.25" und 8x 3.5" Laufwerksplätze
- ↗ Intel® Core™ i CPUs der 9. Generation
- ↗ Laufwerkskäfig im Anti-Vibration-Design, Kartenniederhalter und austauschbarem Luftfilter



Konfigurationsbeispiel

Weitere Konfigurationen auf Anfrage!

Mainboard:

Industrial Mainboard (ATX), 24/7 Betrieb, Langzeitverfügbarkeit

Prozessor:

Intel® Core™ i 9th Generation
Chipsatz: Intel® Q370

Arbeitsspeicher:

4x DDR4 DIMM, max. 128GB

Grafik:

Intel® UHD 630 (integriert in CPU)

Laufwerksplätze:

Intern
1x M.2 (M-key, type:2280)
7x 3.5"
Extern
2x 5.25", 1x 3.5"

Umgebung:

Betriebstemperatur
0° ~ 50° C*
Lagerung
-40° ~ 85° C
relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)
0 ~ 95 % (nicht kondensierend)

Netzteil:

90 ~ 264 VAC, 300 Watt, 80 Plus

Erweiterungsports:

1x PCIe x16 (Gen 3), full size
2x PCIe x4 (Gen 3), full size
2x PCIe x1 (Gen 3), full size
2x PCI, full size
1x M.2 (E-key, type:2230)

Mechanisch:

Gehäuse
19 Zoll 4HE Rackmount-Chassis
Abmessungen (B x H x T)
427 x 177 x 450 mm
Kühlung
Aktiv, 1x 120mm Lüfter

Schnittstellen:

Rückseitig
2x GBit LAN (RJ45)
2x USB 3.2 (Gen 2)
2x USB 3.2 (Gen 1)
4x USB 2.0
1x DisplayPort
1x HDMI
1x VGA
3x Audio (Line-Out, Line-In, Mic)
Frontseitig
2x USB 2.0
Intern
5x RS-232
1x RS-232/422/485
1x Digital I/O Header (8 Bit)

Betriebssystem:

Microsoft® Windows® 10/11, Linux®

Features:

Watchdog Timer
Intel® AMT & TPM unterstützung

*Umgebungstemperatur im Vollausbau bei Volllast im 24/7 Betrieb: 0°~40°C

Magnius®-SII-Q370

Zusätzliche Abbildungen

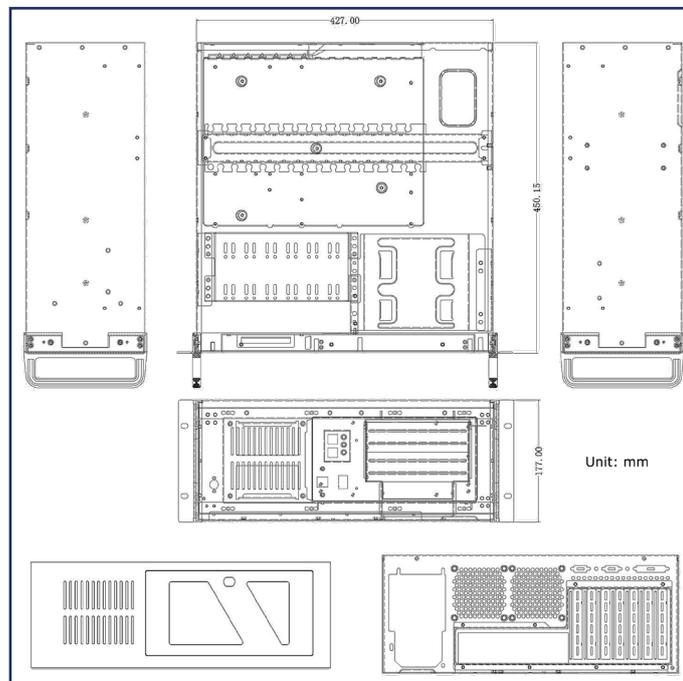


Rückansicht



Frontansicht (offen)

Technische Zeichnung



InoNet Kompetenzen und Leistungen



Beratung



Entwicklung



Testverfahren



Anpassungen



Produktion



Zertifizierung

InoNet Computer GmbH
Wettersteinstraße 18
82024 Taufkirchen, Germany
www.inonet.com