

Magnius®-SIDF-Q670E

19" 2HE Industrie PC – preiswertes Einstiegsmodell mit Intel® Core™ i CPUs der 13. Generation und frontseitigen Schnittstellen

Features

- ↗ 19 Zoll Industrie PC
Einstiegsmodell
- ↗ High-Performance mit Intel®
Core™ i CPUs der 13. Generation
- ↗ Frontseitig angebrachte
Schnittstellen für komfortable
Bedienung
- ↗ Unschlagbares
Preis-/Leistungsverhältnis
- ↗ Laufwerkskäfige mit
Anti-Vibration-Design
- ↗ 3x M.2 Erweiterung
- ↗ Robuste Full-Industrial
Komponenten

Konfigurationsbeispiel

Weitere Konfigurationen auf Anfrage!

Mainboard:

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

Prozessor:

Intel® Core™ i 13th Generation
Chipsatz: Intel® Q670E

Arbeitsspeicher:

4x DDR5 DIMM, max. 128 GB

Grafik:

Onboard Intel® UHD 730/770
(abhängig von CPU)

Laufwerksplätze:

Intern
4x 2.5", 2x 3.5"

Umgebung:

Betriebstemperatur
0° ~ 50° C*
Lagerung
-40° ~ 85° C
relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)
0 ~ 90 % (nicht kondensierend)

Features:

Watchdog Timer
TPM 2.0 (onboard)

Netzteil:

90 ~ 264 VAC, 400 Watt
FlexATX, 80 Plus

Erweiterungsslots:

1x M.2 (M-key, Typ: 2242/2280)
1x M.2 (M-key, Typ: 2280)
1x M.2 (B-key, Typ: 3042/3052)
1x PCIe x16 (Gen 5)
1x PCIe x16 (Gen 4), 4 Lanes
1x PCIe x4 (Gen 4)
1x PCIe x1 (Gen 3)
3x PCI
7x low-Profile Slots

Mechanisch:

Gehäuse
19 Zoll 2HE Rackmount-Chassis
Abmessungen (B x H x T)
482 x 88,8 x 350 mm
Kühlung
Aktiv, 2x 80 mm Lüfter

Schnittstellen:

Frontseitig
2x 1 GBit LAN (RJ45)
2x USB 3.2 (Gen 2)
2x USB 3.2 (Gen 1)
2x USB 2.0
1x RS-232/422/485
2x DisplayPort 1.4
2x HDMI 2.0
3x Audio (Line-Out, Line-In, Mic)
Intern
1x USB 2.0 Typ A
1x GPIO Header (8 Bit)

Betriebssystem:

Microsoft® Windows® 10/11, Linux®

*Umgebungstemperatur im Vollaufbau bei Vollast
im 24/7 Betrieb: 0°~40°C

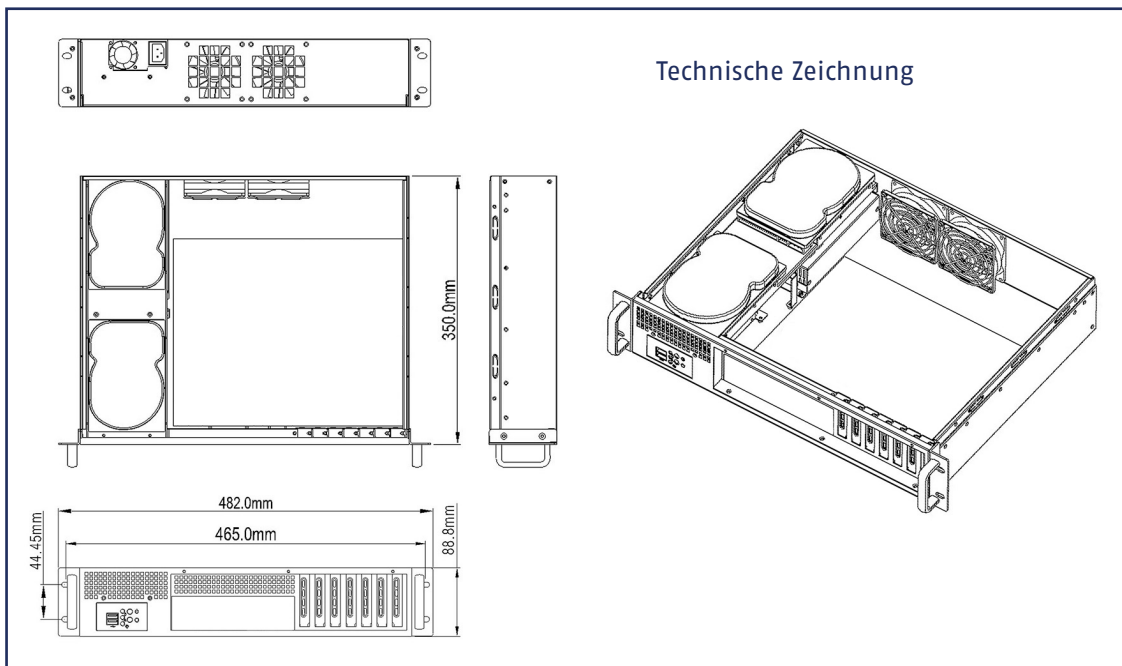


Magnius®-SIDF-Q670E

Zusätzliche Abbildungen



Rückansicht



InoNet Kompetenzen und Leistungen



Beratung



Entwicklung



Testverfahren



Anpassungen



Produktion



Zertifizierung

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