

## Mayflower®-SII-AM5

Robustes 19" System (4 HE) mit leistungsstarker AMD® Ryzen™ CPU für das industrielle Umfeld

### Features

- **High-Performance mit AMD® Ryzen™ 7000 CPUs**
- **Eignung für komplexe Systemkonfigurationen**
- **Robuste Full-Industrial Komponenten für den 24/7-Betrieb**
- **Laufwerkskäfige im Anti-Vibration-Design, Kartenniederhalter und abwaschbare Luftfilter**

### Konfigurationsbeispiel

Weitere Konfigurationen auf Anfrage!

#### Mainboard:

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

#### Prozessor:

AMD® Ryzen™ 7000 Serie  
Sockel: AM5

#### Arbeitsspeicher:

4x DDR5 DIMM, max. 128 GB

#### Grafik:

Onboard AMD® Radeon™

#### Laufwerksplätze:

**Intern**  
2x M.2 (M-key, Typ: 2280)  
3x 3.5"  
**Extern**  
3x 5.25", 1x 3.5"

#### Umgebung:

**Betriebstemperatur**  
0° ~ 50° C\*  
**Lagerung**  
-40° ~ 80° C  
**relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)**  
0 ~ 95 % (nicht kondensierend)

#### Netzteil:

90 ~ 264 VAC, 400 Watt, 80 Plus  
Auf Anfrage: Redundante Netzteile für AC und DC

#### Erweiterungsslots:

1x PCIe x16 (Gen 5), full height  
1x PCIe x4 (Gen 5), full height  
1x PCIe x4 (Gen 4), full height  
1x PCIe x1 (Gen 3), full height  
1x PCI, full height

#### Mechanisch:

**Gehäuse**  
19 Zoll 4 HE Rackmount-Chassis  
**Abmessungen (B x H x T)**  
430 x 176 x 465 mm  
**Kühlung**  
Aktiv, 1x 120 mm Lüfter

#### Schnittstellen:

**Rückseitig**  
2x 2,5 GBit LAN (RJ45)  
4x USB 3.2 (Gen 2)  
2x USB 3.2 (Gen 1)  
1x RS-232/422/485  
1x RS-232  
4x RS-232 (optional)  
1x DisplayPort  
1x HDMI 2.1  
3x Audio (Line-In, Line-Out, Mic)  
**Frontseitig**  
2x USB 2.0  
**Intern**  
2x USB 2.0 Typ A  
1x GPIO Header (8 Bit)

#### Betriebssystem:

Microsoft® Windows® 10/11, Linux®

#### Features:

Watchdog Timer  
TPM 2.0



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

## Mayflower<sup>®</sup>-S11-AM5 Zusätzliche Abbildungen



Rückansicht



Frontansicht (offen)

### InoNet Kompetenzen und Leistungen



Beratung



Entwicklung



Testverfahren



Anpassungen



Produktion



Zertifizierung

InoNet Computer GmbH  
Wettersteinstraße 18  
82024 Taufkirchen, Germany  
[www.inonet.com](http://www.inonet.com)