

## InoHiL<sup>®</sup>-II-C621

19" HiL Server für unterschiedlichste Signalverarbeitung im Automotive Umfeld

### Features

- **High-Performance mit Intel<sup>®</sup> Xeon<sup>®</sup> Scalable CPU**
- **Bis zu 7x PCIe Slots für Erweiterungskarten**
- **Robuste Full-Industrial Komponenten für den 24/7-Betrieb**
- **Extern zugängliche 2x 2.5" Shuttles für SSDs**
- **Zusätzliche Erweiterungen für Ethernet, CAN, LIN<sup>®</sup>, etc optional**

### Konfigurationsbeispiel

Weitere Konfigurationen auf Anfrage!

#### Mainboard:

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

#### Prozessor:

Intel<sup>®</sup> Xeon<sup>®</sup> Scalable (2. Gen)  
Chipsatz: Intel<sup>®</sup> C621

#### Arbeitsspeicher:

6x DDR4 DIMM, max. 2933 MHz  
RDIMM/LRDIMM: max. 768 GB

#### Grafik:

OnBoard AST2510, 1 GB DDR4

#### Laufwerksplätze:

**Intern**  
1x M.2 (M-key, Typ: 2280)  
**Extern**  
2x 2.5" SATA-III SSDs im Shuttle  
3x 5.25"

#### Betriebssystem:

Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Server/10/11  
Linux<sup>®</sup>

#### Features:

Watchdog Timer  
TPM 2.0 unterstützung

#### Netzteil:

90 ~ 264 VAC, 500 Watt, 80 Plus

#### Erweiterungslot:

2x PCIe x16 oder 4x PCIe x8 (Gen 3)  
1x PCIe x8 (Gen 3)  
1x PCIe x4 (Gen 3)  
1x PCIe x1 (Gen 3)  
Full height  
**Optional**  
Zusätzliche Erweiterungen für automotive Anwendungen (Ethernet, CAN, LIN<sup>®</sup> etc.)

#### Mechanisch:

**Gehäuse**  
19 Zoll 4HE Rackmount-Chassis  
**Abmessungen (B x H x T)**  
483 x 177 x 510 mm  
**Kühlung**  
aktiv, 1x 120 mm Lüfter

#### Schnittstellen:

**Rückseitig**  
2x 1 GBit LAN (RJ45)  
4x USB 3.0  
2x USB 2.0  
1x RS-232  
1x VGA  
**Frontseitig**  
2x USB 3.0  
**Intern**  
1x USB 2.0 (Typ A)  
1x GPIO Header (8 Bit)

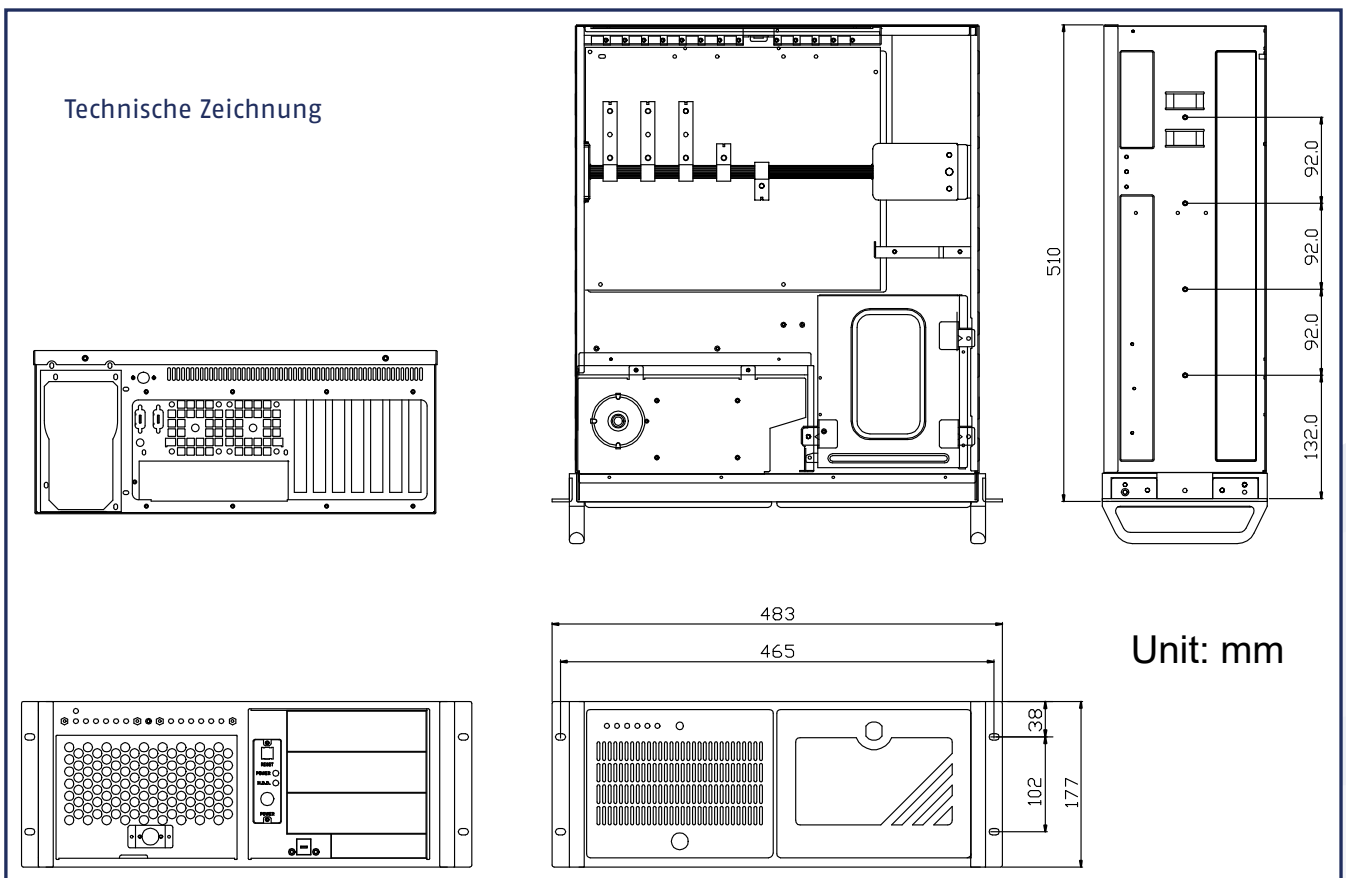
#### Umgebung:

**Betriebstemperatur**  
0° ~ 35° C  
**Lagerung**  
-20° ~ 70° C  
**relative Luftfeuchtigkeit**  
10 ~ 90 % (nicht kondensierend)  
**Schutzklasse**  
IP20



# InoHil<sup>®</sup>-II-C621

## Zusätzliche Abbildungen



### 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)