

InoBay™-2U

Robuste 2HE Speichererweiterung zum Einsatz im Fahrzeug

Der Storage Extender InoBay™-2U ist 2HE eine Speichererweiterung, die über ein Kupferkabel an jedes PCIe-System mit einer entsprechenden Host-Karte (z.B. von Dolphin oder OSS) angeschlossen werden kann. Dank der **universellen Kompatibilität mit Drittanbietersystemen** profitieren Kunden von maximaler Flexibilität und einer ganzheitlichen, nachhaltigen Testinfrastruktur ohne zusätzliche Investitionskosten.

Features

- *Universell anschließbar an bestehende Systeme*
- *Konzipiert für den Einsatz im Fahrzeug*
- *Remote Power/Reset*
- *QuickTray®-v3:*
 - *Speicherkapazitäten von bis zu 240 TB**
 - *Schreibraten von bis zu 26 GigaByte/s**

Konfigurationsbeispiel

Weitere Konfigurationen auf Anfrage!

Backplane:
2-Slot PCIe x16 (Gen 4)

Target-Karte:
PCIe x16 (Gen 4)
4x externe PCIe x4 Anschlüsse (SFF-8644) für Kupferkabel (Glasfaser auf Anfrage)
Geschwindigkeit: 64 Gbit/s pro Anschluss, Gesamt 256 Gbit/s

Host-Karte:
jede entsprechende Karte mit SFF-8644 Anschlüssen

Remote Power/Reset:
über M12 Stecker

Datenspeicher:
1x QuickTray®-v3 verbunden über PCIe x16 (Gen 4) RAID-Controller
Speicherkapazität: bis zu 240 TB*
Schreibrate: 26 GBps / 208 Gbit/s*

* Abhängig vom SSD Typ und Hersteller, real gemessen mit Iometer im continuous write mode

Netzteil:
6 ~ 30 VDC, 250 Watt
NL4 Anschluss (Neutrik), vierpolig mit Ignition Pin

Mechanisch:
Gehäuse
19 Zoll 2HE Rackmount-Chassis
Abmessungen (B x H x T)
423,9 x 88 x 400 mm
Kühlung
Aktiv, 1x 80 mm Lüfter

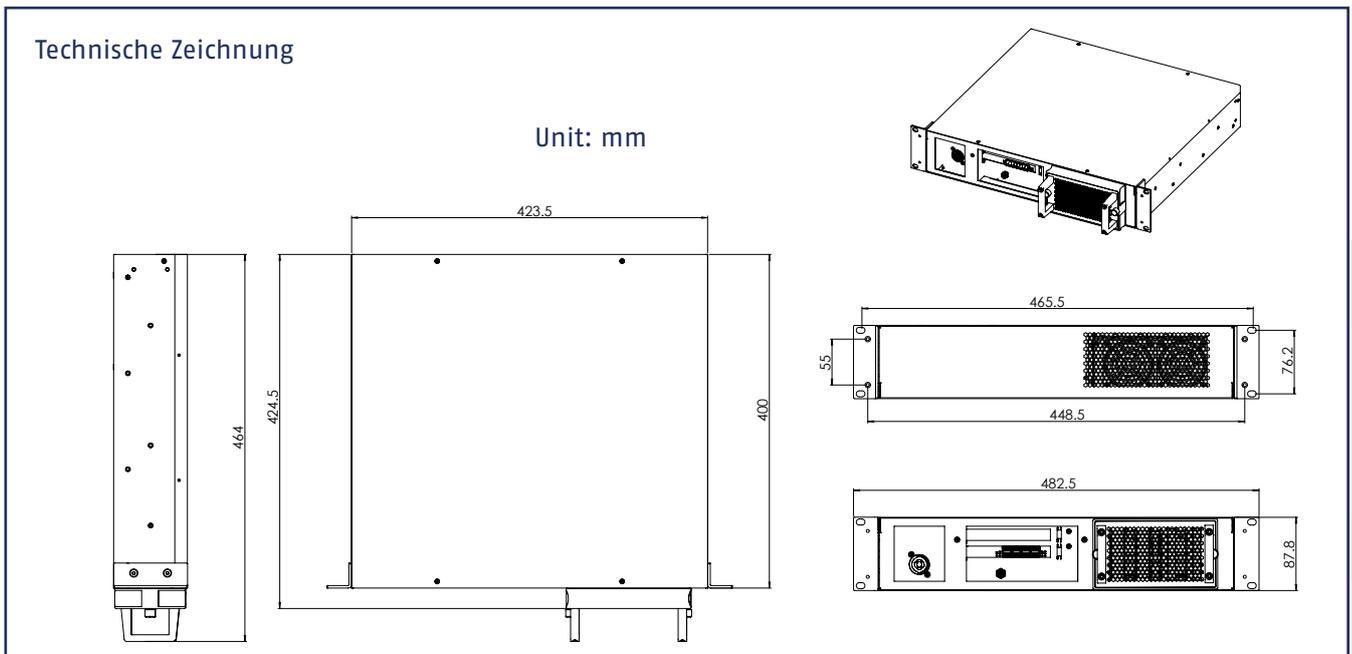
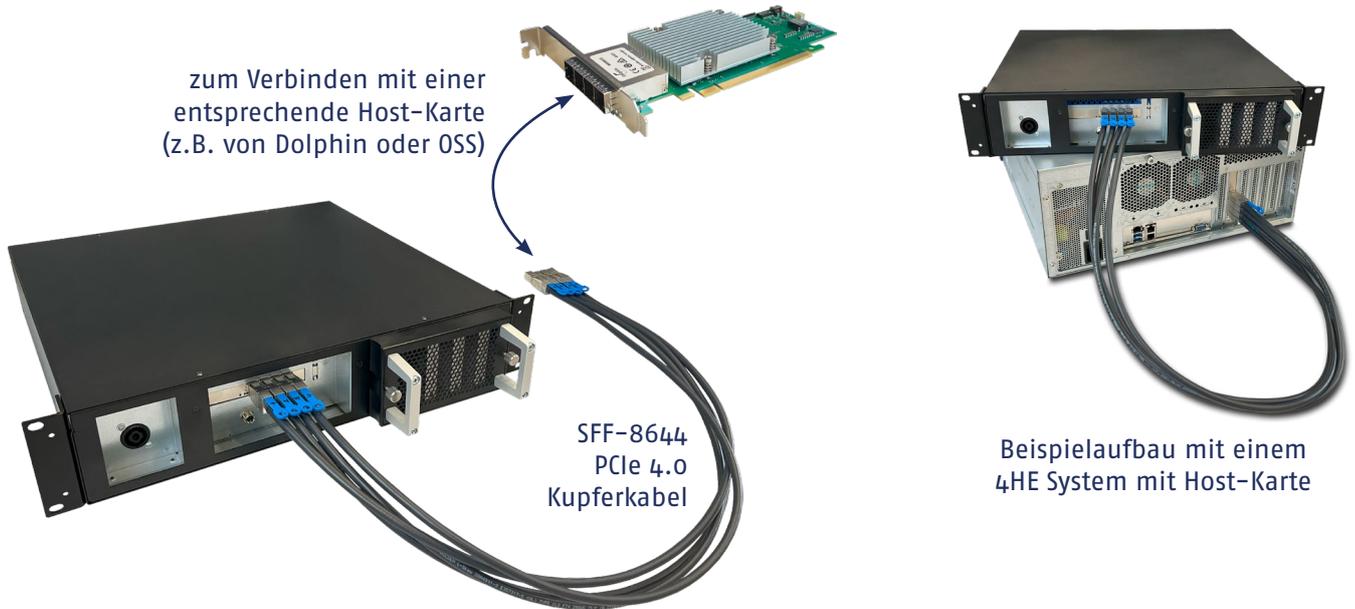
Umgebung:
Betriebstemperatur
-20° ~ 55° C
Lagerung
-20° ~ 80° C
relative Luftfeuchtigkeit (Betrieb)
10 ~ 90 % (nicht kondensierend)
Schock
10 G (11 ms)
Vibration
1 G (5 - 500 Hz)
Lautstärke
~ 55 db (inkl. QuickTray®-v3)



Abb. inkl. QuickTray®-v3

InoBay™-2U

Zusätzliche Abbildungen



InoNet Kompetenzen und Leistungen



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