

## **InoNet QuickTray®**

### Das innovative InoNet Highspeed-Datenlogger Paket

#### **Features**

- *Modularer Speichereinsatz für vier SSDs aus industrieharten Komponenten*
- *Einfaches Handling durch genormte Einbaugröße (2x 5.25")*
- *Einsatz modernster Speichertechnologien (SATA III, SAS, NVMe)*
- *Speicherkapazitäten von bis zu 360 TB*
- *Für den bequemen und schnellen Datenaustausch zwischen zwei Systemen*

Das InoNet QuickTray® ist ein modularer Wechseldatenträger im Schubladen-Design und bietet in der Anwendung Speicherkapazitäten von bis zu 120 TB\* bei Schreibraten von bis zu 14 GBps / 112 Gbps\* (2x QuickTray® bis zu 28 GBps / 224 Gbps\*).

Durch den genormten Formfaktor (2x 5.25") wird ein einfaches und schnelles Austauschen von Datenträgern zwischen Fahrzeug und Auswertstationen ermöglicht.

Mit dem InoNet QuickTray® wird sowohl bei der Datenaufnahme, -speicherung und auch -auswertung extrem hoher Komfort im Handling und eine hohe Zeitersparnis garantiert.

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



**Option 1:**  
Gesamtlösung



**Option 2:**  
Flexibles KIT



**Option 3:**  
Stand-Alone



**Option 4:**  
Copy-Station

# InoNet QuickTray®

## Technische Daten

### Technologie

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| SSD-Typ         | 2.5" SSD bis 15mm            |
| SSD-Technologie | NVMe                         |
| SSD-Bandbreite  | PCIe x4 (Gen 3) Link pro SSD |
| RAID-Art        | Software/Hardware            |
| RAID-Level      | 0 / 1 / 5                    |

### Schnittstellen

|        |  |
|--------|--|
| Intern | Strom- und Datenverbindung über Hostsystem |
| Extern | PCIe x16 (Gen 3) Verbindung auf Anfrage    |

### Mechanik

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Abmessungen (B x H x T) | 148,3 mm x 84 mm x 111,5 mm |
| Kühlung                 | aktiv                       |

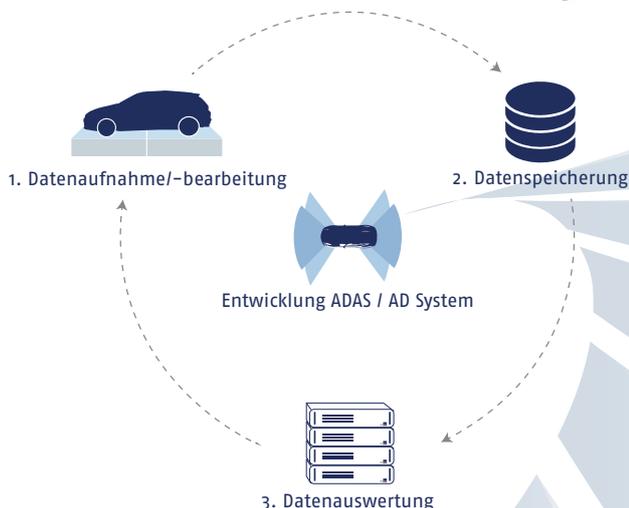
### Umgebungsbedingungen im Betrieb

|                     |  |
|---------------------|--|
| Umgebungstemperatur | 0° ~ 50° C (bei Meereshöhe)                          |
| Feuchtigkeit        | 5 ~ 90 % Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) |
| Vibration           | 0,6 G (10- 200Hz)                                    |
| Schock              | 5 G/2ms  |

### Umgebungsbedingungen im ausgeschalteten Zustand

|                     |  |
|---------------------|--|
| Umgebungstemperatur | -20° ~ 70° C   |
| Feuchtigkeit        | 5 ~ 95 % Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) |
| Vibration           | 3 G (5- 500Hz)                                       |
| Schock              | 20 G/11ms  |

## InoNet Automotive Ecosystem



Das InoNet Automotive Computer Ecosystem beschreibt das gesamte Spektrum an skalierbaren Hardwarelösungen für die Fahrzeugentwicklung – insbesondere im Bereich ADAS und AD und deren anschließende Erprobung.

Unser Produktportfolio umfasst alle Kategorien, von der Datenerfassung und -verarbeitung im Fahrzeug über die schnelle und sichere Speicherung auf austauschbaren Datenspeichern bis hin zur anschließenden Datenauswertung über Serverfarmen oder Workstations.

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