

Zusatzmodul mit 4x USB 2.0



USB 1.1/2.0 Verlängerung

Flex-Speed mit 50 bzw. 100 Mbit/s

Kein zusätzliches Datenkabel erforderlich

4-Port USB-Hub

Unterstützt isochrone Übertragung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Funktion

Mit dem Zusatzmodul lassen sich bestehende Systeme erweitern, um die Übertragung von bidirektionalen USB-2.0-Signalen mit bis zu 50 bzw. 100 Mbit/s im KVM-Datenstrom des Basismoduls zu ermöglichen. Es wird keine zusätzliche Cat-X- oder Glasfaserverbindung benötigt.

Anwendung

Das Modul bietet vier USB-Ports am Arbeitsplatz mit jeweils 500 mA für die verschiedensten Geräte und Anwendungen. Eine Vielzahl

handelsüblicher USB-2.0-Geräte wie Massenspeicher, Grafiktablets, Touchscreens oder auch sicherheitsrelevante Lösungen wie Fingerprint-Sensoren, lassen sich damit direkt am Arbeitsplatz anschließen und in bestehende Systeme integrieren. Die USB-Datenübertragung erfolgt geräteabhängig im Isochron- oder Bulkverfahren.

Installation

Für maximale Funktionalität und Flexibilität ist das Modul kompakt gestaltet und benötigt nur die halbe Breite

eines Steckplatzes. Das ermöglicht die platzsparende Kombination mit einem weiteren halbseitigen Zusatzmodul auf einer Extender-Basisbaugruppe, beispielsweise für Analog-Audio. Das Modul ist als Teil des flexiblen Draco vario-System für die Montage auf Extender-Basisbaugruppen entwickelt und lässt sich leicht in sämtliche Draco vario-Gehäuse einbauen. Per Plug-and-Play können die USB-Ports unmittelbar und direkt verwendet werden.

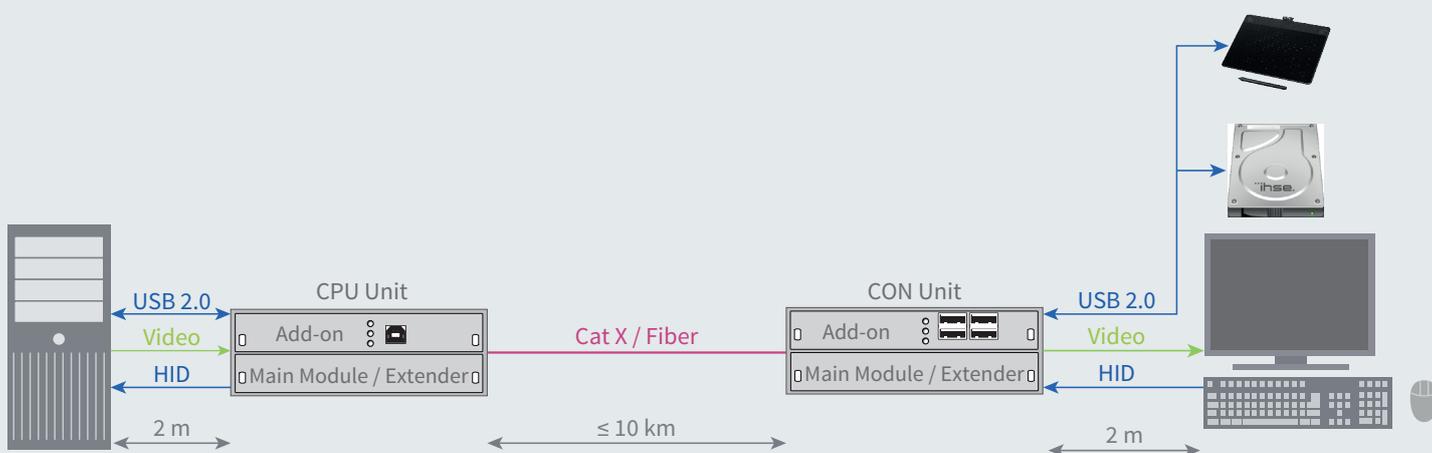
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ermöglicht die USB-Datenübertragung zwischen Arbeitsplatz (CON Unit) und Rechner (CPU Unit)
- Übertragung im Datenstrom des Basismoduls, kein zusätzlicher Port an der Matrix erforderlich (Funktion auch über Matrix gegeben)
- Unterstützt USB 1.1 und 2.0
- Kompatibel zu USB-2.0-Geräten
- Maximale Bandbreite 50 bzw. 100 Mbit/s (Flex-Speed)
- Modul kann auf allen KVM-Extendern der Serien Draco vario und Draco ultra verwendet werden
- Unterstützt Isochron- und Bulkdatentransfer
- Anzahl der Ports bzw. angeschlossene Geräte kann per HUB (nicht im Lieferumfang enthalten) erweitert werden

Zusatzmodul mit 4x USB 2.0

| TECHNISCHE DATEN | |
|---------------------|--|
| Artikel-Nr. | L474-BXE2 (CPU) R474-BXE2 (CON) |
| USB Schnittstelle: | USB 1.1/ 2.0 (50 bzw. 100 Mbit/s) CPU: USB Typ B CON: 4x USB Typ A |
| Maximale Entfernung | Cat X: 140 m Multi-mode: 1.000 m Single-mode (9µ): 10.000 m |
| Stromverbrauch | CPU: 90 mA CON: 2170 mA (je nach angeschlossenem Gerät) |

SCHEMATISCHE FUNKTIONSDARSTELLUNG



BESTELLNUMMERN

| | |
|--|-----------|
|  | L474-BXE2 |
|  | R474-BXE2 |

Diese Modelle lassen sich auch um weitere halbseitige Zusatzmodule erweitern, zum Beispiel symmetrisches/digitales Audio oder RS232/422. Kombinationen erhältlich auf Anfrage.