

Draco vario Repeater



485 Serie



Verdopplung der Leitungslänge

Elektrisch/optische Medienwandlung

Bidirektionale Ports als Ein- und Ausgang

Keine Konfiguration erforderlich

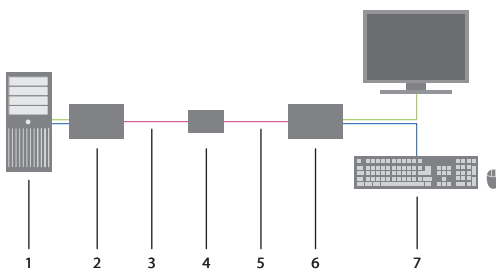
Kompatibel zu allen Draco KVM-Produkten

DER DRACO VARIO REPEATER erlaubt Ihnen die Verdopplung der Reichweite von KVM-Signalen über Cat X und Glasfaser. Mit mehreren Geräten lässt sich die Reichweite weiter vervielfachen. Eingesetzt als Cross-Repeater ermöglicht die Draco vario Repeater Familie zusätzlich die Wandlung von Cat X auf Glasfaser und umgekehrt. Mit einem weiteren Cross-

Repeater lassen sich die Signale zurückwandeln. Die Geräte sind sowohl zwischen Extendern, als auch zwischen Extender und Matrix einsetzbar. Sofern die Verbindungen über eine KVM-Matrix bei einem möglichen Betriebsausfall überbrückt werden müssen, dient der Draco vario Repeater dazu, KVM-Extender mit Cat-X- bzw. Glasfaser-Anschluss direkt miteinander zu verbinden.

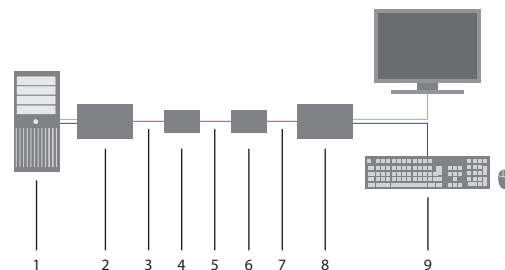
Ein großer Vorteil der neuen Repeater gegenüber älteren Varianten sind die bidirektionalen Ports, die als Ein- und Ausgang verwendet werden können. Die Geräte benötigen auch keine zusätzliche Konfiguration und lassen sich dank der modularen Bauweise platzsparend in die praktischen Draco vario-Gehäuse einbauen: Für zwei Repeater benötigen Sie nur einen Steckplatz.

Systemübersicht



Repeaterfunktion (optional: Medienwandlung)

1. Quelle (Computer, CPU)
2. KVM-Extender CPU Unit
3. Verbindungskabel (Cat X)
4. Draco vario (Cross-) Repeater
5. Verbindungskabel (Cat X / Glasfaser)
6. KVM-Extender CON Unit
7. Konsole (Monitor, Tastatur, Maus)



Doppelte Medienwandlung

1. Quelle (Computer, CPU)
2. KVM-Extender CPU Unit
3. Verbindungskabel (Cat X)
4. Draco vario Cross-Repeater #1
5. Verbindungskabel (Glasfaser)
6. Draco vario Cross-Repeater #2
7. Verbindungskabel (Cat X)
8. KVM-Extender CON Unit
9. Konsole (Monitor, Tastatur, Maus)

IHSE GmbH • Maybachstraße 11 • 88094 Oberteuringen • Germany • info@ihse.de • www.ihse.com



485 Serie

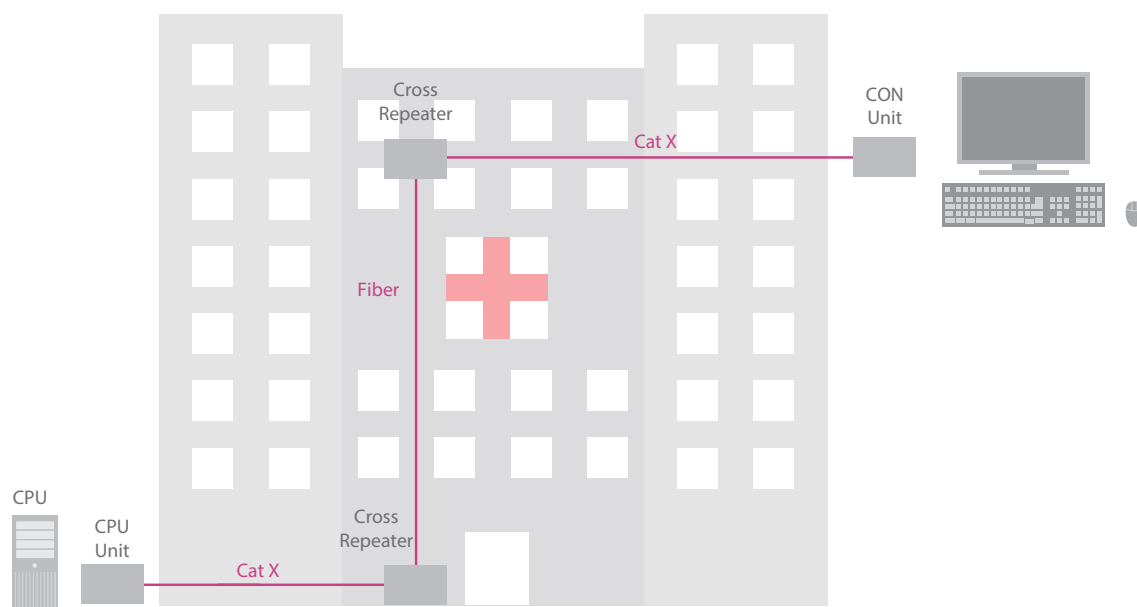
Draco vario Repeater

Technische Daten

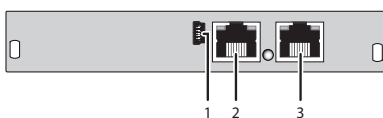
Eingangs Interface	Cat X, Single-Mode-Glasfaser
Ausgangs Interface	Cat X, Single-Mode-Glasfaser
Entfernungen	Je Cat-X-Strecke 2 x 140 m (eingesetzt in Leitungsmitte) Je Single-Mode (9µ) Strecke 2 x 10 km (eingesetzt in Leitungsmitte)
Stromversorgung	Internationales Netzteil (90-240V Input)

Anwendungen

In vielen großen Gebäuden wird die horizontale Verkabelung in Cat X, die vertikale in Glasfaser ausgeführt. Mit den Cross-Repeater der Draco vario Repeater Familie kann diese Anwendung ideal bedient werden. Für die Verbindung zwischen zwei Gebäuden ist der Cross-Repeater ebenfalls bestens geeignet.

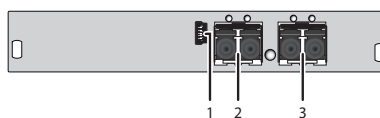


Grafische Darstellung

485-BC


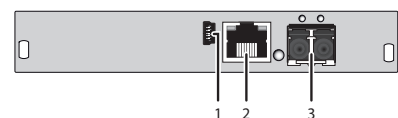
Rückseite

1. Programmierbuchse
2. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 1
3. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 2

485-BS


Rückseite

1. Programmierbuchse
2. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 1
3. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 2

485-BX


Rückseite

1. Programmierbuchse
2. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 1
3. Anschlussbuchse für Verbindungskabel 2