



R488-BIPCR in 474-BODY2BPF

Remote-Gateway über IP-Schnittstelle

Echtzeit-Zugriff über LAN

Zugriff über HTML 5.0 Browser

Nahtlose Integration mit Draco Switchen

IP-Isolation der Secure Core Matrix

PRODUKTINFORMATION

Vollständig flexibel - vollkommen sicher

Das neue IP-Modul Draco SIRA CON (Secure IP Remote Access) erhöht die Flexibilität der Draco tera Matrix-Serie, ohne die Philosophie der sicheren Trennung von Kernmatrix und Signalmanagement per TCP/IP zu beeinträchtigen. Die verschlüsselte Signalübertragung über IP gewährleistet den Schutz geistigen Eigentums und bietet dennoch einen höchst flexiblen Zugriff auf matrixverbundene Zielgeräte von entfernten Standorten über private oder öffentliche Netzwerke.

Videoauflösungen bis zu 4K

Der HTML5-basierte Browserzugriff bietet höchste Flexibilität für die Fernwartung auch von mobilen Geräten. Die Windows® bzw. Linux-basierte Client-Software bietet mehr Leistung und Funktionen bei gleichzeitig hoher Flexibilität bei der Verwendung auf Laptops oder Desktop-Computern. Das IP-Arbeitsplatz-Modul bietet eine noch größere Zugriffs- und Bedienfunktionalität bei optimaler Leistung mit 1080p60-Videosignal mit 8 Bit Farbtiefe und vollen 60 FPS oder sogar 4K30. Das IP-Arbeitsplatz-Modul kann bis zu drei 4K-Displays für den Multi-Stream-Betrieb steuern.

Hohe Kompatibilität

Draco SIRA CON ist kompatibel mit der Draco vario Extender-Serie und Draco vario-Gehäusen. Er belegt zwei Steckplätze; die Montage in Gehäuse mit Backplane wird empfohlen, bspw. 2-Slot (474-BODY2BPF), 6-Slot (474-BODY6BP/F) oder 21-Slot (474-BODY21/4U). Neben der Fernzugriffsmöglichkeit bietet sie HDMI- und USB-Schnittstellen für den lokalen Zugriff auf Rackebene.

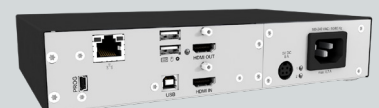
PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Fernzugriffsgateway über WAN für das Servicepersonal
- Leistungsstarker Echtzeit-Zugriff wie beispielsweise über LAN
- HTML 5.0 Browser-basierter Zugriff bietet höchste Flexibilität
- Windows-Client-Software für mehr Funktionen und höhere Leistung
- Appliance-basierter Zugriff für beste Leistung direkt nach dem Auspacken (Draco SIRA User Station)
- Verschlüsselte Signalübertragung und IP-Isolation von der Secure Core Matrix
- Nahtlose Integration in Draco tera-Matrizen

Alternatives Modul für Stand-Alone-Verbindungen

Für Installationen, die ohne die Komplexität von Matrixsystemen auskommen, bietet IHSE ein alternatives IP-Modul, das den direkten Anschluss eines Rechners anstelle des KVM-Links zur Matrix ermöglicht. So können auch einzelne Rechner unmittelbar per Fernzugriff über IP-Netzwerke angeschlossen und bedient werden. Zusätzliche lokale Ausgänge (Signal Feed-Through), ermöglichen den Anwendern gleichzeitig den lokalen Computerzugriff. Einschließlich USB-Unterstützung für virtuelle Medien.

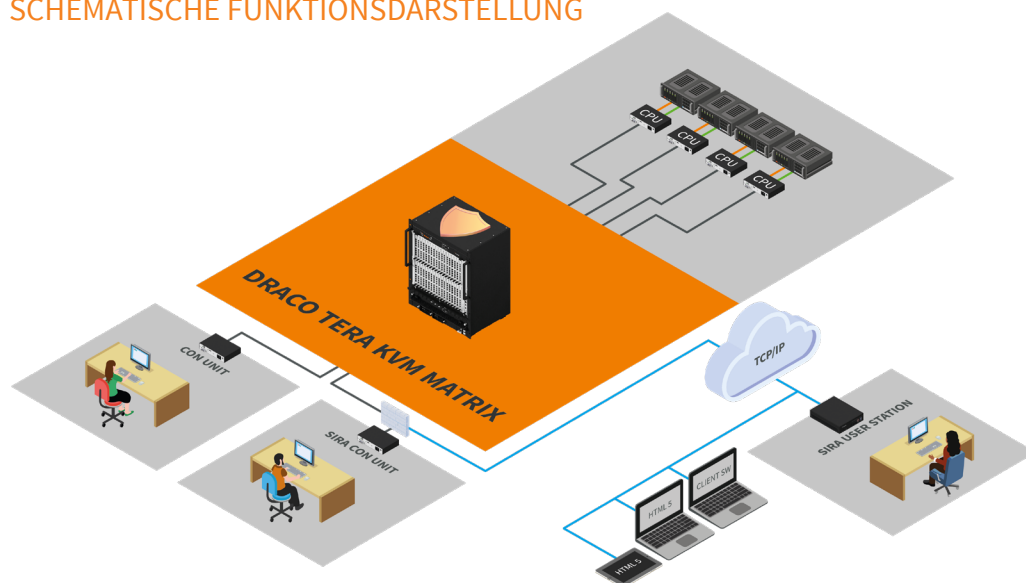
R488-BIPHHL
Draco SIRA Stand-Alone-Modul mit nativen HDMI- und USB-Schnittstellen



TECHNISCHE DATEN			
Schnittstellen	1x HDMI 1.4 (F) 2x USB Type A (F) K/M und Service 1x RJ45 (F) Gigabit (TCP/IP) 1 or 2x RJ45 (F) für Cat X-Varianten (matrix link) 1x or 2x Duplex LC (F) für Single-Mode Glasfaser-Varianten		
Service	1x MiniUSB (F)		
Audio (embedded)	2-Kanal PCM embedded, USB-HID		
Maximale Auflösung	Bis zu 3840 x 2160 @ 30 Hz		
Tastatur / Maus	USB-HID		
Unterstützte Protokolle	TCP/IP		
Netzwerk-Sicherheits-Protokolle	SSL mit 128-bit or 256-bit Encryption; SNMPv3 (AES or DES), LDAPS mit TLS 1.2 / 1.3		
Maximale Entfernung	Cat X	Single-Mode Fiber (9 µm)	Multi-Mode Fiber (50 µm, OM3)
	140 m	10.000 m	1.000 m
Spannungsversorgung	Spannungsversorgung über die verwendete Draco vario-Chassis*		
Stromaufnahme	2200 mA pro Extender-Modul (Stromaufnahme über den verwendeten Draco vario-Chassis)*		
Abmessungen	40 x 129 x 145 mm		
Gewicht	ca. 240 g		
Chassis / Montage-Zubehör	Passende Draco vario-Chassis und Zubehör unter dem folgenden Link: www.ihse.de/gehaeuse-zubehoer/		

* Detaillierte Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch.

SCHEMATISCHE FUNKTIONSDARSTELLUNG



BESTELLNUMMERN

DRACO SIRA CON	ARTIKEL-NR.
Draco SIRA CON, Cat X	R488-BIPC
Draco SIRA CON, Cat X mit redundanter Schnittstelle	R488-BIPCR
Draco SIRA CON, Glasfaser	R488-BIPS
Draco SIRA CON, Glasfaser mit redundanter Schnittstelle	R488-BIPSR

DRACO SIRA STAND-ALONE	ARTIKEL-NR.
Draco SIRA Stand-Alone Modul mit nativen HDMI- und USB-Schnittstellen	R488-BIPHHL