

DXS-8 DVI-Kreuzschiene für 8x8, 8x4, 4x8 oder 4x4 Ein- bzw. Ausgänge



Die DXS-8 ist eine DVI-Kreuzschiene mit bis zu 8 Eingängen und bis zu 8 Ausgängen. Sie unterstützt alle DVI-SingleLink Auflösungen von 640 x 480 bei 60 Hz bis zu 1920 x 1200 bei 60Hz, inklusive aller HDTV-Auflösungen (720p, 1080i, 1080p).

Die DXS-8 unterstützt bis zu 8 DVI-D fähige Quellen, wie z.B. PC-Grafikkarten, die beliebig mit bis zu 8 DVI-D fähigen Anzeigegeräten, wie LCD-Monitore, Plasmabildschirme oder Projektoren verbunden werden können.

Die DXS-8 arbeitet sowohl im Punkt-zu-Punkt-Betrieb, als auch im Punkt-zu-Mehrpunkt-Betrieb. Beim Punkt-zu-Punkt-Betrieb lässt sich ein Eingang auf genau einen Ausgang schalten. Beim Punkt-zu-Mehrpunkt-Betrieb lässt sich ein Eingang auf mehrere Ausgänge schalten und damit verteilen. Die geschieht ohne Qualitätseinbußen, da die vollständige Bildauflösung unverändert erhalten bleibt.

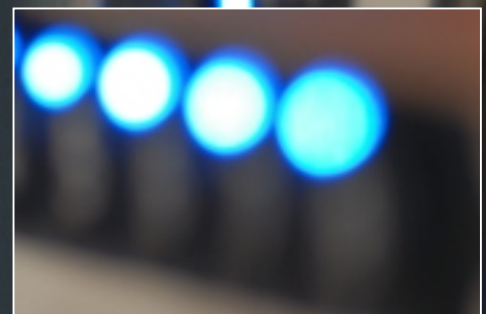
Alle Eingänge verfügen über einen Kabel-Equalizer, der eine maximale Entfernung von 35m zwischen Bildquelle und DXS-8, unter Verwendung geeigneter Kabel, ermöglicht. Zusätzlich wird an jedem Eingang EDID-Emulation, EDID-Follow sowie EDID-Through unterstützt.

Die DXS-8 kann über RS-232, Telnet, Webbrowser, (optionaler) Infrarot-Fernbedienung sowie Tasten an der Frontseite des Gerätes gesteuert werden. Die einfache Tastenbedienung und das zweizeilige Vakuumfluoreszenzdisplay ermöglichen eine intuitive und komfortable Menüführung. Der aktuelle Betriebszustand der DXS-8 ist so jederzeit erkennbar.

Die Zahl der nutzbaren Ein- und Ausgänge legen Sie bei Bestellung fest, über Softwarelizenzen können Sie bei Bedarf weitere Ein- bzw. Ausgänge freischalten.

HETEC Datensysteme GmbH

Landsberger Straße 65
D-82110 Germering, Germany
Tel.: +49 (0)89 - 89 43 67 - 0
Fax: +49 (0)89 - 89 43 67 - 99
Email: info@hetec.de
Web: www.hetec.de



Eigenschaften:

- DVI-Kreuzschiene für 8x8, 8x4, 4x8 oder 4x4 Eingänge x Ausgänge
- Unterstützt den maximalen Pixeltakt von 165 MHz gemäß DVI 1.0-Standard
- Unterstützt Auflösungen von 640 x 480 bis 1920 x 1200 Bildpunkten an allen Ein- und Ausgängen
- HDTV-fähig
- Unterstützt EDID-Emulation, EDID-Follow und EDID-Through
- Kabel-Equalizer an allen Eingängen ermöglichen eine Entfernung zwischen Bildquelle und DXS-8 von bis zu 35 m
- Unterstützt Punkt-zu-Punkt- und Punkt-zu-Mehrpunkt-Betrieb
- Keine Qualitätseinbußen
- Bedienung über Tasten an der Frontseite des Gerätes, über RS-232, Telnet, Webbrowser, sowie optional mittels IR- Fernbedienung
- Intuitive und einfache Bedienbarkeit durch große Tasten und Vakuumfluoreszenzdisplay
- 19" 1HE rackmount-fähig

Video Spezifikation

Videoformat	DVI Single Link, unterstützt die max. TMDS-Rate von 165 MHz
Auflösungen	von 640 x 480 bis 1920 x 1200 mit HDTV Auflösungen: 720p, 1080i, 1080p
Verbinder	8 x DVI-D IN, 8 x DVI-D OUT

Steuerung

Seriell	über RS-232, DSUB9 female Stecker
Netzwerk	RJ45 Stecker, 10M/100M Ethernet
Ethernet Protokoll	ICMP (Ping), Telnet, HTTP
Fernbedienbarkeit Fronttasten	über RC-5 IR-Fernbedienung 16 Tasten und VF-Display mit Menüführung zur einfachen Bedienung

Allgemein

Abmessungen	436 x 260 x 44 mm (BxTxH)
Gewicht	ca. 2400g
Rack Mount	19" (48,26 cm), 1HE
Temperatur	10°C - 40°C Betrieb
Luftfeuchte	30% - 75% RH
Leistungsaufnahme	90 - 264 V, 47 - 63 Hz, max. 40 Watt



HETEC Datensysteme GmbH

Landsberger Straße 65
D-82110 Germering, Germany
Tel.: +49 (0)89 - 89 43 67 - 0
Fax: +49 (0)89 - 89 43 67 - 99
Email: info@hetec.de
Web: www.hetec.de