

DVI-Signale auf 16 Kanälen

14.08.2012, 12:16 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *HY-LINE Technology GmbH*

Presseagentur: *artconcept Werbeagentur GmbH*



DVI-Signale auf 16 Kanälen

HY-LINE Computer Components präsentiert die neue DVI-Kreuzschiene OMM-1000 von Opticis. Bei diesen Geräten kann jedes Eingangssignal auf einen oder mehrere Ausgänge durchgeschaltet werden. Die Steuerung erfolgt dabei über RS-232C, LAN (TCP/IP) oder lokal über Tasten auf der Frontplatte.

Dieses Gerät erlaubt 16 Eingangssignale auf 16 Displays zu schalten. Das Besondere an dieser Matrix ist die Modularität: Ein- und Ausgänge können in Vierer-Gruppen skaliert werden, im soliden Metall-Gehäuse finden Einschübe für 4 x 4 bis zu 16 x 16 Ein-/Ausgänge Platz. Damit noch nicht genug: Die Einschubkarten für Ein- und Ausgänge können nicht nur für DVI-Signale ausgelegt sein, sondern alternativ auch für HDMI, SDI oder Glasfaser. Der Glasfaser-Einschub ist dabei mit dem ebenfalls von Opticis lieferbaren DVFX-100 Glasfaser-Extender kompatibel und erspart einen separaten Wandler. Ein integrierter EDID-Manager sorgt dafür, dass alle Quellen mit den korrekten EDID-Daten der angeschlossenen Displays versorgt werden.

Zertifizierungen nach UL/EN60601 und eine (optional erhältliche) redundant ausgelegte Stromversorgung betonen die professionelle Ausrichtung der Kreuzschiene. Zur Standard-Ausstattung gehört eine Auflösung bis zu 1920 x 1200 bei 60 Hz und eine DDC/HDCP-Funktion auf allen Kanälen. Mit der Multi-Viewer Output Card QDVI-O können Ein- und Ausgangssignale visuell überwacht werden.

Für die Verteilung der Ein- und Ausgangssignale auch über längere Strecken bis 1000m können die auf Glasfaser

basierenden 1- oder 4-Faser-DVI-Kabel von Opticis eingesetzt werden.

Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.hy-line.de/opticis

Vertrieb durch HY-LINE Computer Components

Tel. 089/ 614503-40

Fax 089/ 614503-50

Email: computer@hy-line.de

Erstellt von Oliver Gropp, Tel. 089/614503-48

Portrait

HY-LINE Computer Components konzentriert sich als Applikationsspezialist auf alle Fragen und Produkte rund um Display Technologien, Long Distanz und Embedded Computing und ist Vertragsdistributor und Repräsentant von namhaften Elektronikherstellern. Bei der Auswahl der Hersteller wird großer Wert darauf gelegt, dass jeder in seinem Fachgebiet als Spezialist mit einzigartigem Know-how gilt.

Von dieser Lösungskompetenz lässt sich profitieren. Zudem werden alle Hersteller und deren Produkte auch nach der Nutzung von Synergien gewählt. Die Komplettlösung steht im Vordergrund.

News-ID: 655491 • Views: 706 (Stand: 09.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/655491/DVI-Signale-auf-16-Kanaelen.html>