

## DVI-Extender von Gefen für die Signalverlängerung über große Distanzen

**München, 16. Mai 2012** – Vom Signalmanagementspezialisten Gefen ist ein neuer DVI-Extender für die Signalverlängerung über ein Glasfaserkabel verfügbar. Der Gefen EXT-DVIRS232-1FO für DVI- und RS232-Signale verlängert Signale über große Distanzen von bis zu 500 Meter und unterstützt dabei Auflösungen von bis zu 1080p Full HD und 1920 x 1200. Bei Berechtigungsüberprüfung, dass eine kopiergeschützte Verbindung zwischen Wiedergabe- und Sichtgerät aufgebaut werden kann (HDCP Handshake), sind Übertragungen von bis zu 300 Metern garantiert. Der Extender ist eine ideale Lösung für die Signalübertragung von Touchscreens, Digital Signage-Anwendungen oder DVI-Geräten.

Der Extender verlängert die DVI- und RS232-Signale über nur eine Multimode Glasfaserader. Diese 100-prozentig auf Glasfasertechnik basierenden Extender eignen sich, um Verlängerungen für DVI-Signale unabhängig von elektromagnetischen Störquellen zu gewährleisten. Die verschraubbaren DVI-, RS232- und Stromanschluss-Stecker bieten eine sichere Installation. Das integrierte EDID-Management von Gefen dient einer schnellen Installation und ermöglicht ein schnelleres und sicheres Umschalten.

### Der Gefen EXT-DVIRS232-1FO im Überblick

- Verlängert bis zu 500 Meter über 50/125µm (OM3) Glasfaser
- Verlängert bis zu 100 Meter über 62,5/125µm (OM1) Glasfaser
- Verlängert DVI und RS-232 über eine Glasfaserader
- Unterstützt Auflösungen bis zu 1080p Full HD und 1920 x 1200
- EDID-Management zur schnellen Installation
- Automatische Kalibrierung basierend auf Kabeltyp und Kabellänge
- Immun gegenüber elektromagnetischen Interferenzen (EMI)
- Verschraubbare Netzteile
- Funktioniert mit Gefen CAB-1SC-XX einadriges SC-SC Multimode Glasfaserkabel

### Preis und Verfügbarkeit

Der Gefen EXT-DVIRS232-1FO ist ab sofort im Fachhandel und über die Gefen-Distribution erhältlich. Der vom Hersteller empfohlene Verkaufspreis beträgt 1.563 Euro zuzüglich Mehrwertsteuer.

**Gefen Distribution  
GmbH&CO.KG**

Landshuter Allee 162a  
D-80637 München

Tel. +49.89.143 451 88 -0  
Fax +49.89.143 451 88 99

info@gefen.eu  
www.gefen.eu



## Über Gefen

Die Gefen Distribution GmbH & Co. KG vertreibt die hochwertigen, medientechnischen Peripheriegeräte des US-Herstellers Gefen LCC. auf dem europäischen Markt. Für diese Geräte unterhält das Unternehmen ein eigenes technisches Support- und Servicecenter in München. Die Produktpalette besteht aus professionellen Geräten für das Signalmanagement von DVI, HDMI, VGA, USB und vielen mehr. Der Einsatzbereich reicht von Anwendungen für Pro A/V, Digital Signage, Industrie, Computer A/V und Consumer Electronic bis hin zu High-End-Applikationen für das Heimkino.

In Zusammenarbeit mit Partnern und Channel Distributionen sorgt Gefen neben dem deutschen Markt für die Distribution von Gefen-Produkten in 24 weiteren europäischen Ländern. Seit der Gründung im Jahr 2007 hat die Gefen Distribution GmbH & Co. KG insbesondere durch die Weiterentwicklung der europäischen Distributionsstruktur kontinuierlich an Marktpräsenz gewonnen. Die Schwerpunkte für die künftige Arbeit werden vor allem auf eine verstärkte Implementierung der Gefen-Produkte im Bereich Consumer Electronic, den weiteren Ausbau der europäischen Vertriebsaktivitäten sowie die Erweiterung der Bereiche Digital Signage und Pro A/V liegen.

Weitere Informationen sind unter [www.gefen.de](http://www.gefen.de) abrufbar.

## Kontakt:

Gefen Distribution GmbH & Co. KG  
Landshuter Allee 162a  
80637 München

Tel.: +49 (89) 143 451 88 0  
Fax: +49 (89) 143 451 88 99  
E-Mail: [marketing@gefen.eu](mailto:marketing@gefen.eu)  
Web: <http://www.gefen.eu>

## Pressekontakt:

PROFIL MARKETING  
Arno Lücht  
Tel.: +49 (89) 242416-93  
E-Mail: [a.luecht@profil-marketing.com](mailto:a.luecht@profil-marketing.com)