

Digitus erweitert DVI Übertragungsdistanzen

11.03.2011, 11:16 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: Assmann Electronic GmbH



DIGITUS® DVI Extender, DS-54101

DVI Übertragungsdistanzen auf bis zu 70 m zu erweitern ermöglicht Digitus je nach Anforderung mit einem DVI Repeater oder DVI Extender.

Die Signalübertragung mit einem einfachen DVI Kabel ist ohne Qualitätsverlust auf ca. 5 m begrenzt. Um die Distanz auf ca. 50 m zwischen Sender und Empfänger mit Hilfe eines DVI Kabels zu überbrücken wird ein DVI Repeater benötigt.

Der DVI Repeater von Digitus regelt und kompensiert automatisch mögliche Signalverluste und unterstützt High-Definition Auflösungen bis zu 1080p oder 1920 x 1200 Pixel bei einer Videobandbreite von 165 Gbps / 165 MHz.

Um die Signalübertragung beispielsweise von einem Serverraum zu einem Beamer im entfernten Meetingraum zu erweitern bietet Digitus die Möglichkeit mit Hilfe eines DVI Extenders bereits vorhandene Cat5 Kabel zu nutzen. Die Übertragungsdistanz eines PC DVI Anschlusses kann so über eine bestehende Netzwerkleitung auf bis zu 70 m erweitert werden.

Die DVI-D Verlängerung über Cat5 Kabel unterstützt eine maximale Auflösung von 1920 x 1200 Pixel bei einer Distanz von 50 m. Eine maximale Verlängerung von bis zu 70 m wird bei einer Auflösung 800 x 600 Pixeln unterstützt. Eine externe Stromversorgung ist nicht erforderlich.

Redakteure erhalten auf Wunsch Testmuster über den unten genannten Pressekontakt.

Händler bekommen weitere Informationen unter www.digitus.info. Die DIGITUS® Produkte erhalten Händler bei den bekannten Distributoren.

Hochauflösendes Foto- und Bildmaterial zu dieser Pressemitteilung sowie Informationen und Fotos zum Unternehmen ASSMANN Electronic GmbH stehen zum Download unter der nachfolgenden Web-Adresse zur Verfügung:
<http://www.assmann.com/index.php?id=322&L=0>

Portrait

Über die ASSMANN Electronic GmbH

Die ASSMANN Electronic GmbH wurde 1969 in Lüdenscheid/Germany als Hersteller von Steckverbindungen und Adaptern für interne und externe Computerkabel gegründet. Die Marke DIGITUS® wurde 1994 eingeführt und ist inzwischen auf den Märkten der ganzen Welt für ihr hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis bekannt.

Heute unterhält die ASSMANN Group Tochtergesellschaften in Österreich, der Schweiz, Frankreich, Schweden, Kroatien, Slowenien, Polen, Mexiko, den USA, China, Taiwan und Russland und liefert ihre Produkte an Distributoren, Einzelhändler, Systemintegratoren, OEMs und Corporate Reseller aus. Das Sortiment besteht hauptsächlich aus den DIGITUS® Produkten; dazu gehören aktive und passive Netzwerkkomponenten, KVMs, USB und FireWire-Produkte, Kabel, Adapter und Steckverbindungen, (S)ATA und SCSI-Produkte, Peripheriegeräte, Notebooks und PDAs sowie Computer und Multimedia-Zubehör.

Um auch den Markt für professionelle Netzwerklösungen abzudecken, hat die ASSMANN Group die Marke DIGITUS® Professional aus der Taufe gehoben, die von Spezialisten für dieses und andere Gebiete betreut wird. (153)

News-ID: 518446 • Views: 806 (Stand: 25.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/518446/Digitus-erweitert-DVI-Uebertragungsdistanzen.html>