

ATEN VE602 DVI Dual Link CAT5e Extender mit Audio 60m

Artikelnummer	14.01.6710
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE602
EAN (Einzelstück)	4719264640261



DVI-Dual-Link/Audio-Cat-5-Extender (2560 x 1600 bei 40 m) - DVI Dual Link-Verlängerung mit Tonübertragung über Kat. 5e/6

Die DVI Dual Link-Verlängerung VE602 mit Tonübertragung erweitert den Übertragungsweg zwischen Ihrem DVI-Bildschirm und der DVI-Signalquelle auf bis zu 60 m über herkömmliche Kat. 5e-Kabel. Die Verwendung von Kat. 5e-Kabeln bedeutet, dass eine einfache, aber zuverlässige Verbindung hergestellt wird und auf das bestehende Kabelsystem moderner Bürogebäude zurückgegriffen werden kann.

Die VE602 unterstützt die ATEN-Technologie, die die A/V-Übertragung über ein einziges Kat. 5e-Kabel ermöglicht. Standardmäßig wird die ATEN-EDID verwendet. Selbstverständlich kann sie aber die EDID-Konfiguration des entfernten Bildschirms abfragen und speichern. Für Dual Link-Signale muss noch ein zweites Kat. 5e-Kabel angeschlossen werden.

Dank der Stereo-Tonübertragung und der Unterstützung der modernen Breitbildformate, bietet die VE602 für alle Installationen, bei denen DVI-Bildschirme entfernt aufgestellt werden müssen, ein gestochen scharfes Bild und eine herausragende Tonqualität.

- Ermöglicht die Signalübertragung zwischen DVI-Signalquelle und DVI-Anzeigegerät über größere Übertragungswege
- Große Übertragungswege - bis 60 m
- Verwendet zur Verbindung des lokalen und des entfernten Gerätes Ethernet-Kabel der Kat. 5e
- Ermöglicht die Signalübertragung zwischen DVI-Signalquelle und DVI-Anzeigegerät über

größere Übertragungswege

- Verwendet die ATEN EDID-Technologie, die die Übertragung über ein einziges Kat. 5e-Kabel ermöglicht
- Für Dual Link-Signale wird ein zweites Kat. 5e-Kabel (Sub) benötigt*
- EDID-Lernfunktion - Lernt und speichert automatisch die EDID-Daten des Bildschirms, der mit der Sendeeinheit (VE602T) verbunden ist
- Verbesserte Grafikqualität - unterstützt Auflösungen bis 2560 x 1600 mit 60 Hz (40 m) bei DVI Dual Link-Übertragung; bis 1920 x 1200 mit 60 Hz (40 m) und 1024 x 768 mit 60 Hz (60 m) bei DVI Single Link
- Tonübertragung
- Equalizer-Regler mit 8 Segmenten zur Bildoptimierung
- Eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 8 kV / 15 kV
- Unterstützt die gängigen Breitbildauflösungen
- Rack-Montage möglich

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Splitter und Selektoren
Produkttyp	DVI-Verlängerung
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x DVI Dual Link-Verlängerung mit Tonübertragung VE602T, 1x DVI Dual Link-Verlängerung mit Tonübertragung VE602R, 2x OAD6-1605-09EG Netzteile, 1x Montagekit, 1x Benutzerhandbuch
Schnittstelle	DVI
Max. Distanz	60 m
Eingänge Video	DVI
Eingänge Audio	3,5mm
Ausgang Video	DVI
Ausgang Audio	3,5mm
Video-Bandbreite	1080p
Max. Auflösung (nom.)	1600 x 1200; 1920 x 1080 FULLHD
Max. Auflösung	1920 x 1080 / 1920 x 1200 @60Hz (2K, Full HD)
Abmessungen (HxBxT)	91 x 56 x 24 mm
Netzteil	Steckernetzteil

Leistung Netzteil	5,3VDC, 2W
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	91 mm
Breite	56 mm
Tiefe	24 mm
Gewicht	350 g
Verpackungshöhe	170 mm
Verpackungsbreite	70 mm
Verpackungstiefe	250 mm
Paketgewicht	0.682 kg