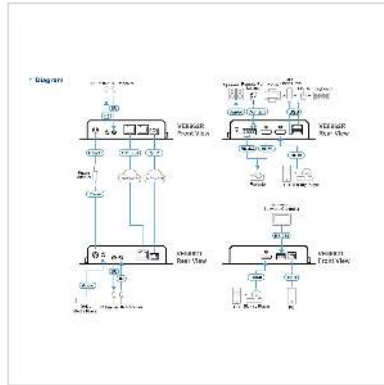


ATEN VE8962T True 4K HDMI over IP Transmitter with PoE

Artikelnummer	14.01.7563
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE8962T
EAN (Einzelstück)	4710469349331



UHD-Video-Extender mit Redundanzunterstützung, Videowandverteilung und vielseitiger Fernbedienung

Der ATEN VE8962 Video-over-IP-Extender nutzt fortschrittliche Komprimierungstechnologie und besteht aus einem Sender VE8962T und einem Empfänger VE8962R, die Signale mit einer Auflösung von bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4) übertragen können. HDMI-, Audio-, USB 2.0-, IR- und RS-232-Signale mit geringer Verzögerung über ein einziges Cat 5e/6- oder Glasfaserkabel übertragen.

Darüber hinaus verfügt der VE8962 über Stromredundanz mit Gleichstromeingang und Power over Ethernet, IP-Redundanz mit Kupferkabel und Glasfaserkabel, Betriebsredundanz mit benutzerfreundlicher Web-GUI und Steuerbefehle über das Kontrollsystem.

Mit einer integrierten Skalierung kann der VE8962 verschiedene Eingangsaufösungen problemlos auf bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz hochskalieren und bietet den Zuschauern so die beste Bildqualität auf allen Bildschirmen. Darüber hinaus ist der VE8962 in der Lage, Audio zu embedden und zu de-embedden, sodass es entweder in den HDMI-Stream eingebettet oder extrahiert und separat ausgegeben werden kann.

- Verlängert echte 4K-HDMI-Signale über IP bis zu 100 m Punkt-zu-Punkt über ein einziges Cat 5e/6-Kabel oder bis zu 10 km über Glasfaserkabel mit extrem geringer Verzögerung
- Liefert visuell verlustfreie, hochwertige Videos mit einer Auflösung von bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4)
- Unterstützt HDR 10 mit HDCP 2.2/2.3-Konformität für den Schutz von Inhalten

- Unterstützt individuelle Stereo-Audio- und HDMI-Audioformate, einschließlich LPCM 7.1CH, Dolby True HD, Dolby Digital Plus und DTS-HD Master Audio
- EDID Expert. Wählt die optimalen EDID-Einstellungen für einen reibungslosen Start, einen hochwertigen Bildschirm und die beste Auflösung auf verschiedenen Bildschirmen aus
- Bis zu 30 Einheiten können in Reihe geschaltet werden

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Video-Verlängerung
Produkttyp	HDMI-Verlängerung
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x VE8962T True 4K HDMI-über-IP-Sender mit PoE 1x RS-232-Anschlussblock 1x Netzteil und Netzkabel 1x Bedienungsanleitung
Schnittstelle	HDMI
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	220 mm
Breite	95 mm
Tiefe	265 mm
Gewicht	0.74 kg
Verpackungshöhe	220 mm
Verpackungsbreite	95 mm
Verpackungstiefe	265 mm
Paketgewicht	1.26 kg