ATEN VE1843 True 4K HDMI USB HDBaseT 3.0 Transceiver

Artikelnummer	14.01.7255
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE1843
EAN (Einzelstück)	4710469341267

Eine Einheit, zwei Konfigurationen

Der VE1843 ist der erste Video-Transceiver von ATEN und integriert die Funktionen eines Senders und eines Empfängers in einem Gerät. Diese Kombination ermöglicht es Benutzern, das Gerät je nach AV-Lösung einfach als Sender oder Empfänger zu konfigurieren und eine flexiblere Bereitstellung und effektive Nutzung mit Videomatrix-Switches, Videosplittern usw. zu genießen.

Der VE1843 wurde mit HDBaseT 3.0-Technologie entwickelt und überträgt nicht nur unkomprimierte True 4K-Signale bis zu 100 m über ein einziges Cat 6a-Kabel (HDBaseT3-zertifiziertes Cat 6a-Kabel) mit null Latenz, sondern auch IR-, RS-232-, Ethernet-, unabhängige Audio- und USB-Signale mit den neuesten HDBaseT-Standards. Für eine stabile HDMI-Signalübertragung sorgt der VE1843 durch die Unterstützung von HDCP 2.2, 3D, Deep Color und HDR für hochwertige Bildwiedergabe und zuverlässige Erweiterung. Darüber hinaus ist der VE1843 mit HDMI-Audio-Embedding/De-Embedding-Funktionen ausgestattet, die es dem Benutzer ermöglichen, geeignete Audio-/Videokombinationen flexibel an unterschiedliche Umgebungen anzupassen.

• Verlängert unkomprimierte True 4K HDMI-Signale latenzfrei bis zu 100 m über ein einziges Cat 6a-Kabel (HDBaseT3-zertifiziertes Cat 6a-Kabel)
• Flexibel einsetzbar – je nach AV-Lösung als Sender oder Empfänger konfigurierbar
• Konform mit HDBaseT 3.0-Standards – überträgt hochwertiges Video, Full-Range-IR, bidirektionales RS-232, Gigabit Ethernet, unabhängiges Stereo-Audio und USB 2.0-Signalkanalumgehung

- HDMI (3D, Deep color, 4K/60Hz); HDCP 2.2 konform
- Überlegene Videoqualität – bis zu 4096 x 2160 bei 60 Hz (4:4:4); HDR unterstützt
- Unterstützt HDMI Audio-Embedder/ De-Embedder-Funktionen
- Unterstützt lokale HDMI-Ausgabe
- Kompatibel mit dem USB 2.0-Standard für eine breite Palette von USB-Peripheriegeräten
- LED-Anzeige des HDBaseT- und HDMI-Signalstatus zur leichteren Erkennung

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Multimedia
Produkttyp	HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x VE1843 True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0 Transceiver 1x RS-232 Klemmenblock 1x Fußpolster Set (4 Teile) 1x USB Type-B zu USB Type-A Kabel 1x Netzadapter 1x IR-Sender 1x IR-Empfänger 1x Gebrauchsanweisung
Schnittstelle	HDMI
Eingänge Video	HDMI
Ausgang Video	HDMI
Höhe	3 cm
Breite	15.09 cm
Tiefe	17.15 cm
Gewicht	640 g
Verpackungshöhe	220 mm
Verpackungsbreite	100 mm
Verpackungstiefe	270 mm
Paketgewicht	1.41 kg