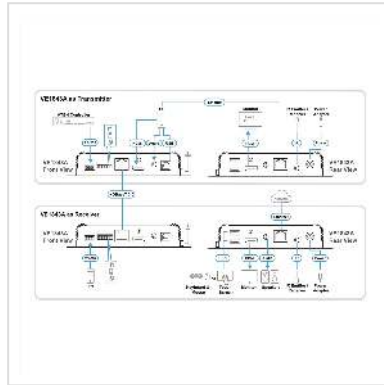


ATEN VE1843A True 4K HDMI USB HDBaseT 3.0 Transceiver mit PoH

Artikelnummer	14.01.7635
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE1843A
EAN (Einzelstück)	4710469349843



Der VE1843A wurde für AV-Umgebungen mit extrem hohen Anforderungen an die Bildqualität entwickelt, wie zum Beispiel Konferenzsäle, Hörsäle und Ausstellungsräume.

- Kompromisslose True 4K-Präzision ohne Latenz

Der VE1843A nutzt die neueste HDBaseT 3.0-Technologie, um unkomprimierte True 4K-Signale mit 60 Hz (4:4:4) bis zu 100 Meter (und 1080p bis zu 150 Meter) ohne Latenz zu übertragen. Durch die Unterstützung von HDR10+, Dolby Vision und HDCP 2.3 sorgt er dafür, dass hochauflösende Bilder mit höchster Präzision übertragen werden – damit ist er die ideale Wahl für Umgebungen, in denen Echtzeit-Reaktionsfähigkeit und Bildintegrität unverzichtbar sind.

- Adaptives 2-in-1-Design für maximale Flexibilität beim Einsatz

Mit dem VE1843A entfällt der Bedarf an separater Hardware. Dank seiner einzigartigen 2-in-1-Architektur lässt sich ein einzelnes Gerät entweder als Sender oder als Empfänger konfigurieren und passt sich so jeder AV-Architektur an. Diese Flexibilität hilft Systemintegratoren dabei, ihren Lagerbestand zu optimieren und Konfigurationen für Punkt-zu-Punkt-Erweiterungen oder komplexe Matrixsysteme wesentlich flexibler anzupassen.

- Einheitliche Signalverteilung über ein einziges Kabel für eine optimierte Integration

• 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	1 x VE1843A True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0-Transceiver mit PoH 1 x Netzteil und Netzkabel 1 x RS-232-Anschlussblock 1 x USB-Typ-B-auf-USB-Typ-A-Kabel 1 x IR-Sender 1 x IR-Empfänger 1 x Fußpolster-Set (4 Stück) 1 x Bedienungsanleitung
Schnittstelle	HDMI
Max. Distanz	100 m
Eingänge Video	HDMI
Ausgang Video	HDMI
Netzanschluss	Gerät-Eurostecker, Typ-C
Höhe	3 cm
Breite	15.09 cm
Tiefe	17.05 cm
Gewicht	660 g
Verpackungshöhe	0 mm
Verpackungsbreite	0 mm
Verpackungstiefe	0 mm

Paketgewicht

0 kg