

ATEN VE814AR HDMI HDBaseT Empfänger mit zwei Ausgängen (4K bei 100 m)

Artikelnummer	14.01.7237
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE814AR
EAN (Einzelstück)	4719264646065



HDMI HDBaseT Empfänger mit zwei Ausgängen (4K bei 100 m)(HDBaseT Klasse A), Erweitert HDMI-Signale auf ein lokales und zwei entfernte Displays bis zu 100 m über ein einziges Kabel

ATEN VE814AR ist ein HDBaseT Video Empfänger, der HDMI Signale bis zu 100 m über ein einzelnes Cat 5e/6/6a oder ATEN 2L-2910 Cat 6 Kabel empfangen kann. Dieser HDCP 2.2-kompatibel Empfänger erfüllt die HDMI Spezifikation, einschließlich 3D, Deep Color, der maximalen Datenrate von (10,2 Gbps) und 4K Videoqualität bis zu 100 m.

Der VE814AR unterstützt RS-232- und IR-Signalübergabe, so dass Sie das HDMI-Quellgerät vom Remote Gerät (VE814AR) aus steuern können und gleichzeitig auf das HDMI-Displaygerät vom lokalen Gerät (VE814AT) aus zugreifen können. Zusätzlich unterstützt er den Lange Reichweite Modus bis zu 150 m, 1080p, über ein einziges Cat 5e/6 Kabel.

Der VE814AR ist eine leistungsstarke Lösung für digitale Beschilderung wie z.B. in Bars, Schulungsräumen und öffentlichen Verkehrsmitteln, was die Anzeige identischer Inhalte an verschiedenen Orten ermöglicht.

Funktionen und Merkmale:

- Erweitert HDMI-Signale auf ein lokales und zwei entfernte Displays bis zu 100 m über ein einziges Cat 5e/6/6a oder ATEN 2L-2910 Cat 6 Kabel
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP 2.2 kompatibel
- Überragende Videoqualität: 4K bis zu 100 m, 1080p bis zu 150 m im HDBaseT Lange Reichweite Modus
- Erweitert die Ethernet-Kommunikation über den Ethernet Passthrough-Port

- Unterstützt zwei IR-Kanäle für gleichzeitige IR-Signalübertragung im Bereich von 30 KHz bis 56 KHz
- ATEN EDID Technologie - wenn sowohl Sender- als auch Empfängerseite angeschlossen sind, übernimmt VE814A die EDID-Werte des an den VE814AT angeschlossenen Displays für eine hochwertige Ausgabe
- RS-232 Kanal – ermöglicht Ihnen den Anschluss an serielle Terminals oder serielle Geräte, z.B. Touchscreens und Strichcodeleser
- Unterstützt Breitbildformat
- Integrierter 8 kV/15 kV ESD Schutz
- Plug-and-Play
- Rack-Montage möglich

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Multimedia
Produkttyp	HDMI HDBaseT-Lite Empfänger
Lieferumfang	1x VE814AR Empfänger, 1x RS-232 Anschlussblock, 1x OAD8-1F05-26M1 Netzteil, 1x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Eingänge Video	HDMI
Ausgang Video	HDMI
Abmessungen (HxBxT)	14.02 x 12.30 x 3.00 cm (inkl. Halterung), 13.60 x 10.10 x 2.90 cm (ohne Halterung)
Höhe	14.02 cm
Breite	12.3 cm
Tiefe	3 cm
Gewicht	0.47 kg