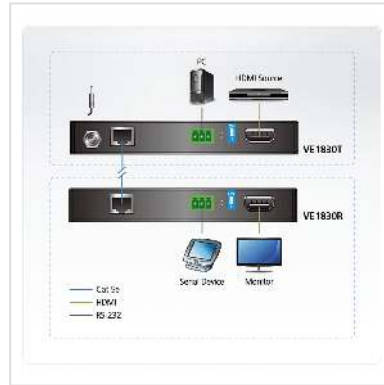


# ATEN VE1830 4K HDMI HDBaseT Lite Extender

<b>Artikelnummer</b>	14.01.7144
<b>Hersteller</b>	ATEN
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	VE1830
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4719264642630



## True 4K HDMI HDBaseT-Lite Extender (True 4K bei 35 m) (HDBaseT Klasse B) - Verlängert ein True 4K HDMI Signal auf bis zu 35 m über ein einzelnes Cat 5e/6 Kabel

Der VE1830 True 4K HDMI HDBaseT-Lite Extender bietet mit seinem hochwertigen Sender VE1830T und Empfänger VE1830R große Flexibilität bei der professionellen A/V-Installation. Dank der HDBaseT™ Technologie überträgt der VE1830 True 4K HDMI Signale bis zu 35 m mit einem einzigen Cat 5e/6 Kabel. Dieser HDBaseT-Lite Extender unterstützt HDCP 2.2 und erfüllt die HDMI 2.0a Spezifikationen (3D, Deep Color, 4k), um eine visuell verlustfreie hohe Video- und Bildqualität zu gewährleisten. Zusätzlich verfügt er über PoC (Power over Cable), welches das Empfangsgerät von der Senderseite aus mit Strom versorgen kann. Der VE1830 bietet eine einfach zu bedienende und kostengünstige Lösung für professionelle A/V Installationen, die eine hervorragende HDMI Videoqualität erfordern, z.B. in digitalen Klassenzimmern, Videokonferenzräumen und im Heimkino

- HDMI 2.0a (3D, Deep Color, True 4K); HDCP 2.2 konform
- Hervorragende Videoqualität
- Verlängert True 4K HDMI Signale (3840 x 2160 bei 60 Hz 4:4:4) um bis zu 35 m
- Verlängert Full HD 1080p Signale um bis zu 70 m
- Unterstützt HDR10+
- Unterstützt PoC (Power over Cable) – das VE1830T Gerät versorgt das VE1830R Gerät mit Strom
- Verfügt über eine serielle RS-232 Schnittstelle zum Anschluss von Peripheriegeräten wie Touchscreens und Barcodescannern
- Plug-and-Play
- Kompakte Größe zur Platzersparnis

- Im Rack montierbar mit beiliegendem Rack Montagesatz in der Verpackung

## Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Multimedia
Produkttyp	HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung
Farbe	schwarz
Länge	35 m
Lieferumfang	1 x VE1830T True 4K HDMI HDBaseT-Lite Sender 1 x VE1830R True 4K HDMI HDBaseT-Lite Empfänger 2 x RS-232 Anschlussblöcke 1 x 0AD8-8F12-33MG Netzteil 1 x LIN2-418K-E12G Stromkabel 1 x Montageset 1 x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Max. Distanz	35 m
Eingänge Video	HDMI
Ausgang Video	HDMI
Max. Auflösung	3840 x 2160 @30Hz (4K, Full HD)
Gewicht	800 g
Verpackungshöhe	100 mm
Verpackungsbreite	190 mm
Verpackungstiefe	280 mm
Paketgewicht	0.996 kg