

# ATEN VE812T HDMI HDBaseT-Lite Extender Transmitter

<b>Artikelnummer</b>	14.01.6788
<b>Hersteller</b>	ATEN
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	VE812T-AT-G
<b>EAN (Einzelstück)</b>	4719264640278



## HDMI-HDBaseT-Sender 4K bei 100 m(HDBaseT Klasse A

Der HDMI-über-Einzel-Cat-5-Sender VE812T unterstützt HDBaseT-Technologie, die ein einziges Cat-5e-Kabel zur Verstärkung von Signalen auf bis zu 100 m nutzt. Der VE812T unterstützt nicht nur HDMI (3D, Deep Color), sondern auch Ultra HD (4K) und ist HDCP-kompatibel. Darüber hinaus gewährleistet das externe EDID-Durchschleifen optimale Videoqualität für Ihre HDMI-Anzeige.

Der VE812T eignet sich ideal für Konferenzräume, Heimkinoanlagen und andere Installationen, die Langstreckenübertragung und ausgezeichnete Videoqualität benötigen.

- Implementiert HDBaseT-Verstärkungstechnologie mit nur einem Cat-5e-Kabel zur Verbindung von Sender und Empfänger
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); HDCP-kompatibel
- Fehlerfrei – dank HDBaseT-Technologie ist die HD-Bildübertragung unanfällig gegenüber Störsignalen
- Große Übertragungswege – bis 100m
- Wählt die optimalen EDID-Einstellungen zum problemlosen Einschalten des Systems und für optimale Bildqualität aus
- Unterstützt bis zu 340MHz Bandbreite für optimale Bildqualität
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- Eingebauter Schutz gegen statische Entladungen bis 8 bzw. 15 kV (8 kV bei Kontakt, 15 kV bei Überschlägen)

## Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Splitter und Selektoren
Produkttyp	HDMI-Verlängerung
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1 x VE812T HDMI-Sendeeinheit für ein einzelnes Kat. 5-Kabel, 1 x 0AD6-1605-24EG Netzteile, 1 x Montagekit, 1 x Benutzerhandbuch
Schnittstelle	HDMI
Max. Distanz	100 m
Max. Bandbreite	340 MHz
Eingänge Video	HDMI
Video-Bandbreite	1080p bis 70m ,4K bis 35m
Max. Auflösung (nom.)	1920 x 1200 bei 35m
Max. Auflösung	3840 x 2160 @30Hz (4K, Full HD)
Netzteil	Steckernetzteil
Höhe	3 cm
Breite	10.3 cm
Tiefe	14.17 cm
Gewicht	0.41 kg
Verpackungshöhe	170 mm
Verpackungsbreite	80 mm
Verpackungstiefe	250 mm
Paketgewicht	0.737 kg