

ATEN VE2812AT HDMI & VGA HDBaseT Transmitter mit POH

Artikelnummer	14.01.7187
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	VE2812AT
EAN (Einzelstück)	4719264649639



HDMI & VGA HDBaseT Sender

Der ATEN VE2812AT ist ein Sender zum Senden von VGA- (mit Audio) und HDMI-Signalen bis zu 100 m über ein einziges Cat 5e/6/6a Mit der integrierten PoH (Power over HDBaseT) Funktion erhält der VE2812AT die Stromversorgung über den HDBaseT Ausgang des angeschlossenen Geräts. Dies macht ein Netzteil überflüssig und reduziert den Aufwand für den Einsatz von Stromleitungen hinter der Wand. Der VE2812AT garantiert eine zuverlässige Übertragung von HDMI-Signalen und unterstützt 3D, Deep Color und eingebettete verlustfreie HD-Audioformate. Darüber hinaus sorgt er für die Übertragung von VGA (mit Audio) bis zu 100 m Entfernung. Zusätzlich unterstützt er den Lange Reichweite Modus bis zu 150 m über ein einziges Cat 5e/6 Kabel bei Auflösungen bis zu 1080p.

Für eine höhere Flexibilität kann der VE2812AT als Video-Switch dienen, indem er zwei Quellen verbindet und diese auf einen identischen Ausgang verteilt. Es wird empfohlen, den VE2812AT in Kombination mit dem VE2812R einzusetzen. Der VE2812R kann IR/RS-232 vom VE2812R an den VE2812AT verwenden, so dass Benutzer den VE2812AT über den RS-232 Befehlsmodus über die Umschaltung des Eingangsports fernsteuern können.

Kompatible Empfänger - VE2812R, VE1812R, VE811R, VE814AR, VE801R, VE802R, VE601R, VE901R oder zukünftige ATEN HDBaseT Empfänger

- Erweitert HDMI- oder VGA-Signale über ein einziges Cat 5e/6/6a-Kabel
HDMI: 4K / 1080p bis zu 100 m Entfernung über ein Cat 5e/6/6a
- Unterstützt HDBaseT Lange Reichweite Modus - bis zu 150 m über ein einziges Cat 5e/6 Kabel bei Auflösungen bis zu 1080p

- Integrierte PoH (Power over HDBaseT) Funktion – der VE2812AT erhält die Stromversorgung über den HDBaseT Ausgang des angeschlossenen Geräts
- Unterstützt Automatische Umschaltung – erlaubt es dem VE2812AT, automatisch auf eine neu angeschlossene Quelle umzuschalten

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Multimedia
Produkttyp	HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung
Lieferumfang	1x VE2812AT Sender 1x RS-232 Anschlussblock 4x Fußauflagen 1x 0AD8-1F05-26M1 Netzteil 1x Benutzeranleitung
Schnittstelle	HDMI
Max. Distanz	150 m
Eingänge Video	HDMI
Ausgang Video	HDMI
Gewicht	0,47KG
Leistung Netzteil	Power over HDBaseT
Zubehör: Akku/Batterie optional	Nicht relevant
Zubehör: Akku/Batterie benötigt	Nicht relevant