

ATEN VE2812AT Émetteur HDBaseT HDMI et VGA avec POH

Numéro d'article	14.01.7187
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	VE2812AT
EAN (pièce unique)	4719264649639



Émetteur HDBaseT HDMI et VGA avec POH (4K à 100 m) (HDBaseT Classe A)

L'ATEN VE2812AT est un émetteur pour l'envoi de signaux VGA (avec audio) et HDMI jusqu'à 100 m sur un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN 2L-2910 Cat 6.

Doté d'une fonction de PoH (Alimentation sur HDBaseT) intégrée, le VE2812AT reçoit l'alimentation depuis le port de sortie HDBaseT sur l'appareil connecté. Ceci élimine le besoin d'un adaptateur secteur et réduit le tracas d'un déploiement de ligne d'alimentation derrière le mur.

Le VE2812AT garantit une transmission fiable des signaux HDMI, prenant en charge les formats audio 3D, Deep Color et HD sans perte intégrés. Il assure également la transmission de VGA (avec audio) à distance jusqu'à 100 m. En outre, il prend en charge le mode longue portée jusqu'à 150 m via un seul câble Cat 5e/6 à des résolutions allant jusqu'à 1080 p.

- Étend les signaux HDMI ou VGA, fournissant une qualité vidéo supérieure :
 - HDMI : 4K / 1080p jusqu'à 100 m via un câble Cat 5e/6/6a ou ATEN 2L-2910 Cat 6
 - VGA : 1600 x 1200 et 1920 x 1200 jusqu'à 100 m via un câble Cat 5e/6/6a ou ATEN 2L-2910 Cat 6
- HDMI (3D, Deep Color, 4K) ; compatible HDCP
- Prend en charge le mode longue portée HDBaseT - jusqu'à 150 m via un seul câble Cat 5e/6 à des résolutions allant jusqu'à 1080 p
- Fonction PoH (Alimentation sur HDBaseT) intégrée - le VE2812AT reçoit l'alimentation depuis le port de sortie HDBaseT sur l'appareil connecté
- Prend en charge le commutateur automatique - permet de passer automatiquement à une source nouvellement branchée

- Fonctionne comme commutateur ou convertisseur :
 - Un commutateur : Connecte 2 sources (HDMI ou VGA)
 - Un convertisseur : Applique des récepteurs avec une interface différente (DVI, DisplayPort ou HDMI)
- Transmission de canal RS-232 – permet de vous connecter à des terminaux série ou des périphériques série comme les écrans tactiles et les scanners de codes à barres
- Plug-and-play sans aucune installation de logiciel nécessaire
- Montable en rack
- Protection ESD intégrée de 8 KV / 15 KV

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Multimédia
Types de produits	Système d'extension HDMI HDBaseT-Lite
Couleur	noir
Comprend	1x Émetteur VE2812AT 1x Bornier RS-232 4x Coussinets 1x 0AD8-1F05-26M1 Adaptateur d'alimentation 1x Instructions utilisateur
Interface	HDMI
Distance maximale	150 m
Entrées Vidéo	HDMI
Sortie Vidéo	HDMI
Puissance de l'alimentation	Power over HDBaseT
Raccordement au réseau	Fiche européenne de l'appareil, Type-C
Poids	0.47 kg
Hauteur du colis	60 mm
Largeur du colis	250 mm
Profondeur du colis	160 mm
Poids du paquet	0.75 kg