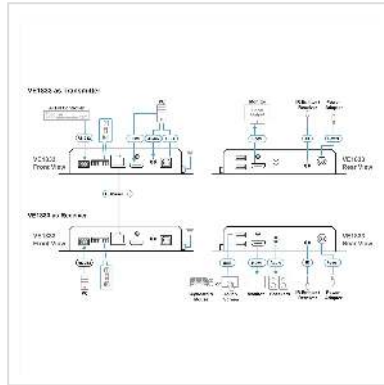


ATEN VE1833 Émetteur-récepteur Lite avec PoH True 4K, True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0

Numéro d'article	14.01.7555
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	VE1833-AT-G
EAN (pièce unique)	4710469349829



L'émetteur-récepteur AV True 4K exploite la technologie HDBaseT 3.0 pour transmettre des vidéos non compressées et plusieurs signaux de contrôle via un seul câble Cat 6a.

Le VE1833 True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0 - Lite Transceiver avec PoH d'ATEN intègre les fonctions de transmetteur et de récepteur dans un seul boîtier compact, permettant aux utilisateurs de le configurer de manière flexible via un commutateur DIP en fonction de diverses configurations audiovisuelles. Grâce à la technologie HDBaseT 3.0, le VE1833 transmet des signaux HDMI True 4K non compressés sur des distances allant jusqu'à 40 m via un seul câble Cat 6a (HDBaseT 3 certifié Cat 6a U/FTP / câble HDBaseT sur mesure d'ATEN).

Conçu pour les environnements audiovisuels professionnels, le VE1833 prend en charge des résolutions allant jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4) et des formats vidéo avancés, notamment HDR, HDR10+ et Dolby Vision, ainsi que HDCP 2.2/2.3, 3D et Deep Color, garantissant une qualité vidéo supérieure. Le VE1833 est doté d'une fonction PoH bidirectionnelle avec redondance d'alimentation, garantissant un fonctionnement continu pour les missions critiques.

- Prolonge les signaux HDMI True 4K non compressés jusqu'à 40 m sur un seul câble Cat 6a
- Conforme aux normes HDBaseT 3.0 : transmet des signaux vidéo haute qualité, IR pleine gamme, RS-232 bidirectionnel, audio stéréo indépendant et USB 2.0 avec contournement de canal
- Qualité vidéo supérieure – jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4) ; HDR, HDR+, Dolby Vision

pris en charge

- Prise en charge des fonctions d'intégration/séparation audio HDMI
- PoH bidirectionnel avec redondance d'alimentation pour un fonctionnement continu
- Flexible pour le déploiement – peut être configuré comme transmetteur ou récepteur en fonction de la solution AV
- HDMI (3D, Deep Color, 4K/60 Hz) ; compatible HDCP2.2/2.3
- Prise en charge de la sortie locale HDMI
- Conforme à la norme USB 2.0 pour une compatibilité avec une large gamme de périphériques USB
- Indicateur LED de l'état du signal HDBaseT et HDMI pour une reconnaissance plus facile
- Prise en charge de fréquences de rafraîchissement extrêmement élevées jusqu'à 240 Hz pour l'écran connecté
- Mise à niveau du micrologiciel possible
- Protection ESD 8KV / 15KV intégrée
- Plug-and-play
- Rackable

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Multimédia
Types de produits	Système d'extension HDMI HDBaseT-Lite
Couleur	noir
Comprend	1 x VE1833 True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0-Lite Transceiver avec PoH, 1 x adaptateur secteur et cordon d'alimentation, 1 x bornier RS-232, 1 x mode d'emploi
Interface	HDMI
Entrées Vidéo	HDMI
Sortie Vidéo	HDMI
Raccordement au réseau	Fiche européenne de l'appareil, Type-C
Hauteur	22 cm
Largeur	9 cm
Profondeur	26.5 cm
Poids	1030 g
Hauteur du colis	90 mm
Largeur du colis	220 mm

Profondeur du colis	260 mm
---------------------	--------

Poids du paquet	1.262 kg
-----------------	----------