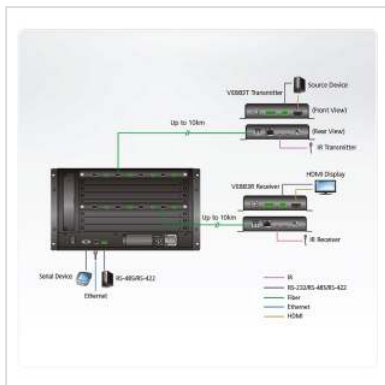


ATEN VM7584K2 Carte d'entrée optique 10G à 4 ports, 4K à 10 km, SM

Numéro d'article	14.01.7175
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	VM7584K2
EAN (pièce unique)	4719264649493



La Carte d'entrée optique 10G à 4 ports VM7584 offre un moyen facile d'acheminer 4 sources HDMI vers des écrans HDMI via des systèmes d'extension optiques, et des connexions jusqu'à 16/32 entrées et 16/32 sorties sur un Commutateur matriciel modulaire ATEN via différentes interfaces AV. Conçue avec la technologie de fibres optiques pour la transmission à grande distance, la VM7584 avec ses modules SFP+ étend le signal 4K non compressé jusqu'à 300 m (à l'aide du VM7584K1) ou 10 km (à l'aide du VM7584K2) sur des câbles duplex à fibre optique. La fibre optique simplifie le câblage en garantissant une transmission longue distance sans interférences des signaux audio, vidéo, IR et de contrôle RS-232 sur un seul ensemble de câbles duplex qui se connecte facilement à l'emplacement SFP+. De plus, la VM7584 prend en charge un taux élevé de données de 10,2 Gbit/s et répond aux spécifications HDMI qui incluent la 3D, le Deep Color et le 4K afin de garantir une qualité vidéo supérieure.

- Compatible avec VM3250 / VM3200 / VM1600A ; peut être mélangée avec des cartes E/S modulaires pour une flexibilité optimale
- Étend les signaux audio/vidéo, IR et de contrôle RS-232 sur de longues distances via des câbles duplex à fibre optique
- Qualité vidéo supérieure sur une transmission à grande distance - jusqu'à 4096 x 2160 à 60 Hz (4:2:0), 300 m avec VM7584K1 sur des câbles multimodes ou 10 km avec VM7584K2 sur des câbles mode simple
- HDMI (3D, Deep Color, 4K) ; compatible HDCP 2.2
- Prise en charge de CEC (Consumer Electronics Control)
- Canal RS-232 bidirectionnel - vous permet de vous connecter à des terminaux série ou à des périphériques série, tels que des écrans tactiles et des scanners de codes à barres

- Canal IR bidirectionnel – la transmission IR est traitée une direction à la fois, comprise entre 30 kHz et 60 kHz
- EDID Expert™ – sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l’affichage de haute qualité et l’utilisation des meilleures résolutions sur différents écrans
- Module à fibre optique échangeable à chaud et cartes E/S pour une intégration et une maintenance simplifiées

Remarque : La VM7584 est conçue pour fonctionner avec l’Émetteur vidéo VE883T. Les fonctionnalités sont uniquement disponibles si elle est utilisée avec le VE883T.

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Multimédia
Types de produits	Carte d'entrée
Comprend	1x Carte d’entrée optique 10G à 4 ports VM7584 4x Modules SFP+ 4x Borniers à 3 pôles 1x Récepteur IR 1x Émetteur IR 1x instructions utilisateur
Interface	HDMI
Entrées	4
Distance maximale	10 km
Poids	0,57 kg
Dimensions (HxLxP)	35,20 x 23,80 x 2,33 cm
Accessoires : batterie rechargeable en option	non pertinent
Accessoires : Batterie/batterie rechargeable nécessaire	non pertinent