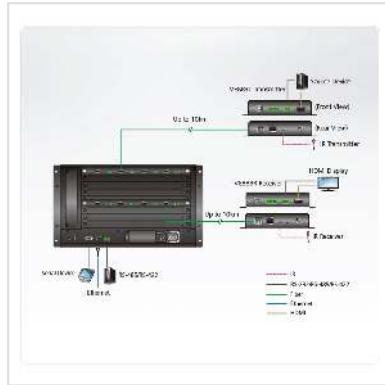


# ATEN VM7584K1 Carte d'entrée optique 10G à 4 ports, 4K à 300 m, MM

<b>Numéro d'article</b>	14.01.7174
<b>Constructeur</b>	ATEN
<b>Référence constructeur</b>	VM7584K1
<b>EAN (pièce unique)</b>	4719264649486



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
Couleur	noir
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	300 m
Dimensions (HxLxP)	35,20 x 23,80 x 2,33 cm
Hauteur	35.2 cm
Largeur	23.8 cm
Profondeur	2.33 cm
Poids	0.57 kg
Poids du paquet	0.57 kg