

# ATEN VM7904 carte 4 entrées DisplayPort 4K pour VM1600/3250



## DESCRIPTION

La VM7904 est une Carte d'entrée DisplayPort 4K qui fonctionne avec un Commutateur matriciel modulaire ATEN pour offrir un moyen facile qui achemine 4 sources vidéo et audio DisplayPort vers jusqu'à 16 ou 32 écrans. En plus de l'interface DisplayPort qui transporte les signaux numériques A/V, la VM7904 fournit également 4 ports d'entrée audio stéréo qui permettent d'acheminer l'audio stéréo indépendamment ou intégrée à la sortie HDMI.

Compatible avec VM1600A / VM3200 ; peut être mélangée avec des cartes E/S modulaires pour une flexibilité optimale

Connecte jusqu'à 4 entrées DisplayPort sur jusqu'à 16 (VM1600A) ou 32 (VM3200) écrans

Qualité vidéo supérieure - jusqu'à 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4)

Activée par l'audio - l'audio stéréo peut être acheminée indépendamment ou intégrée à la sortie HDMI

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

Prend en charge le DP1.1 avec taux de transfert jusqu'à 10,8 Gbps (2,7 Gbps par voie)

Conforme à HDCP 2.2

Conception échangeable à chaud pour faciliter l'intégration et la maintenance

Entrée vidéo

Interfaces 4 x DisplayPort femelle (Noir)

Impédance 100 Ω

Distance maxi. Jusqu'à 3 m

Vidéo

Débit de données maxi. 10,8 Gbps (2,7 Gbps par voie)

Horloge pixel maxi. 340 MHz

Conformité Compatible HDCP

Résolution maxi. 4096x2160 à 30 Hz (4:4:4)

3840x2160 à 30 Hz (4:4:4)

Audio

Entrée 4 x Connecteurs à vis imperdable, 5 contacts (Vert)

\*Type de signal audio : stéréo, équilibré/non équilibré.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VM7904-AT

**Design :**

Couleur du produit : Noir, Vert

Matériel : Métal

**Connectivité :**

Quantité d'interface DisplayPorts : 4

**Puissance :**

Consommation électrique typique : 7,18 W

**Poids et dimensions :**

Largeur : 238 mm

Profondeur : 352 mm

Hauteur : 23,3 mm

Poids : 550 g

**Informations sur l'emballage :**

Largeur du colis : 285 mm

Profondeur du colis : 426 mm

Hauteur du colis : 57 mm

Poids du paquet : 910 g

**Conditions environnementales :**

Température d'opération : 0 - 40 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 80%

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

**Durabilité :**

Certificats de durabilité : RoHS

**Données logistiques :**

Hauteur du casier principal (externe) : 138 mm

Largeur du casier principal (externe) : 300 mm

Longueur du casier principal (externe) : 440 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 2,25 kg

Poids net du carton principal : 1,1 kg

Produit par casier principal (externe) : 2 pièce(s)