

ATEN VM1600A matrice audio-vidéo 16 x 16 à châssis modulaire



DESCRIPTION

Le commutateur matriciel modulaire VM1600 offre un accès avancé et un contrôle en temps réel de plusieurs affichages et périphériques d'entrée A/V locaux et distants depuis un seul châssis. Le VM1600 permet aux utilisateurs de basculer et d'acheminer de manière indépendante le contenu vidéo et/ou audio directement à différents moniteurs, affichages, projecteurs et/ou haut-parleurs tout simplement en appuyant sur les boutons poussoirs du panneau avant. Un ajusteur intégré code le format vidéo afin de fournir une commutation en temps réel transparente. L'écran LCD du panneau avant affiche un aperçu rapide des connexions de port actives, avec une option pour sélectionner un mode EDID qui donne la meilleure résolution sur différents moniteurs.

Connecte une des 16 sources vidéo à un des 16 affichages en combinaison avec les solutions matricielles modulaires ATEN
Qualité vidéo supérieure - Résolutions HDTV de 480p, 720p, 1080i et 1080p (1920 x 1080) ; VGA, SVGA, XGA, SXGA et WUXGA (1920 x 1200)

Compatible HDCP 1.4

Seamless Switch+ - fournit des flux vidéo en continu, la commutation en temps réel et la transmission de signaux stables*

EDID Expert - sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière et l'affichage de la plus haute qualité

Assistant EDID intégré - fournit une manière facile pour personnaliser les paramètres EDID

Commutez facilement entre plusieurs sources et plusieurs affichages

Configuration matérielle :

- Boutons poussoirs du panneau avant

- Port série RS-232

Opération du système

- Interface utilisateur graphique sur navigateur

- Telnet

Port série RS-232 bidirectionnel distant intégré pour contrôle du système haut de gamme

Branchement à chaud :

- Conception de ventilateur modulaire

- Module d'alimentation

- Intégration facile des cartes E/S

Mur vidéo - fournit jusqu'à 32 profils de connexion que vous pouvez personnaliser en utilisant l'interface utilisateur graphique Web

Alimentation redondante optionnelle pour un fonctionnement en continu

Mise à jour du micrologiciel possible via le Web

Montable en rack

Ajusteur intégré sur chaque port de sortie pour prendre en charge la fonction d'ajustement pour différentes résolutions vidéo

Remarque :

Si Seamless Switch est activé, la sortie vidéo n'affichera pas avec les fonctions 3D, Deep Color ou résolutions entrelacées (c.-a-d., 1080i). Pour bénéficier de ces fonctions, vous devez désactiver Seamless Switch.

Connecteurs

1 x RJ-45 femelle

1 x DB-9 femelle

Interrupteurs

Entrées / sorties : 16 / 16 boutons-poussoir (32 au total)

Vidéo : 1 bouton-poussoir

Audio : 1 bouton-poussoir

Menu : 1 bouton-poussoir

Profil : 1 bouton-poussoir

Haut / bas : 1 / 1 boutons-poussoir

Annuler : 1 bouton-poussoir

Diodes : alarme / redondante / alimentation

Consommation électrique : 172W

Température de fonctionnement : 0-40°C

Poids 17kg (châssis vide)

Dimensions en cm : 48.2 x 40.3 x 25.6

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : VM1600A-AT-G

Caractéristiques :

Type de produit : Commutateurs de matrice AV modulaires

Taux de transfert des données : 15,2 Gbit/s

Gestion EDID : Oui

Design :

Couleur du boîtier : Noir

Matériau du boîtier/corps : Métal

Grille de montage : Oui

Capacité du rack : 6U

Voyants : Oui

Écran :

Écran intégré : Oui

Connectivité :

Ports d'entrée RJ-45 : 1

Port RS-232 : 1

Puissance :

Consommation (max) : 460 W

Tension d'entrée AC : 100 - 240 V

Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz

Courant d'entrée : 6 A

Conditions environnementales :

Température d'opération : 0 - 40 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C

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

Détails techniques :

Code du système harmonisé : 85299097

Données logistiques :

Hauteur du casier principal (externe) : 390 mm

Largeur du casier principal (externe) : 518 mm

Longueur du casier principal (externe) : 579 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 18,3 kg

Poids net du carton principal : 17,6 kg

Produit par casier principal (externe) : 1 pièce(s)

Poids et dimensions :

Largeur : 466,6 mm

Profondeur : 482 mm

Hauteur : 265,9 mm

Poids : 17,6 kg

Largeur du colis : 518 mm

Profondeur du colis : 579 mm

Hauteur du colis : 390 mm

Poids du paquet : 18,3 kg

Contenu de l'emballage :

Câbles inclus : Secteur