

ATEN VP1421 Commutateur matriciel de présentation True 4K 4 x 2

Numéro d'article	14.01.7129
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	VP1421
EAN (pièce unique)	4719264649158



Commutateur matriciel de présentation True 4K 4 x 2 avec ajustement, DSP, et HDBaseT-Lite

Le VP1421 est un commutateur de présentation multi-fonctions qui intègre une matrice vidéo, un ajusteur True 4K, un système d'extension HDBaseT, le DSP audio ainsi que des fonctions de convertisseur analogique-numérique en un seul boîtier compact ; idéal pour les salles de réunion et les espaces pédagogiques.

- Commutation matricielle AV analogique/numérique
 - Prend en charge 4 entrées multi-formats – 2 entrées HDMI, 1 HDBaseT et 1 VGA
 - 1 entrée HDMI et 1 entrée HDBaseT
 - Embeddeur audio – l'audio stéréo peut être intégrée en sortie d'affichage ou séparée vers la sortie ligne stéréo et les sorties audio optiques
 - Déembeddeur audio – l'audio HDMI/HDBaseT peut être extraite vers la sortie ligne stéréo
 - DSP audio intégré – prend en charge l'entrée microphone avec Phantom Power 48 V sélectionnable et permet de mélanger l'entrée microphone avec le programme audio et de l'embedder en sortie d'affichage
 - Réduit automatiquement l'audio du programme lorsqu'un signal du microphone est détecté
 - Commutation automatique – détecte et bascule automatiquement vers une nouvelle source dès qu'il est connecté
- Vidéo en haute définition avec une sortie optimum
 - Qualité vidéo supérieure – résolution True 4K jusqu'à 4096 x 2160 à 60 Hz (4:4:4) (HDMI) / 4096 x 2160 à 60 Hz (4:2:0) (HDBaseT)

- Prise en charge du 4K HDR
 - Ajusteur – prend en charge l’upscaling vidéo vers le 4K pour l’écran A et le downscaling vers le 1080p pour l’écran B
 - EDID Expert™ - sélectionne automatiquement les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l’affichage de haute qualité, et la meilleure résolution sur les appareils connectés
 - HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K) ; conforme à HDCP 2.2
- Opérations polyvalentes et simplifiées
 - Plusieurs options de contrôle – contrôle flexible via les boutons poussoirs du panneau avant, la télécommande IR, le RS-232 et l’interface utilisateur graphique Web via l’Ethernet
 - RS-232 bidirectionnel et canal IR – permet de contrôler l’appareil AV sur la connexion HDBaseT sans câble supplémentaire
 - Prend en charge le mode veille pour économiser de l’énergie et une reprise rapide
 - Prise en charge de CEC (Consumer Electronics Control)
 - Entrée contact intégrée et sortie LED pour le contrôle clavier en utilisant le pavé à distance à contact sec VPK104

Caractéristiques techniques

Constructeur ATEN

Groupe de produits Switch KVM / PC-Shares

Types de produits Switch matriciel HDMI-Vidéo

Comprend

- 1 x Commutateur matriciel de présentation True 4K 4 x 2 VP1421
- 1 x Récepteur IR
- 1 x Télécommande IR
- 4 x Borniers à 3 pôles
- 2 x Borniers à 5 pôles
- 1 x Adaptateur d’alimentation
- 1 x Instructions utilisateur

Interface HDMI

Entrées 4

Sorties 2

Distance maximale 60 m

Largeur de bande maximale 60 Hz

Sortie Vidéo HDMI: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4)

Accessoires : batterie non pertinent
rechargeable en option

Accessoires : non pertinent
Batterie/batterie
rechargeable nécessaire