

# 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 intégré en sortie d'affichage ou séparée vers la sortie ligne stéréo et les sorties audio optiques
- Désembeddeur 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'upscaleing 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<br>1 x Récepteur IR<br>1 x Télécommande IR<br>4 x Borniers à 3 pôles<br>2 x Borniers à 5 pôles<br>1 x Adaptateur d'alimentation<br>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