



## **ATEN PREMIUM VP3520 système présentation matriciel 5x2**



**Marque :** ATEN

**Référence :** 049089

**Prix :** 2,995.00 € HT

### **Descriptif :**

L aTEN VP3520 est une matrice de présentation multi-en-un qui intègre une matrice vidéo, un convertisseur 4K, un prolongateur HDBaseT et des fonctions DSP audio dans un seul appareil compact qui se monte facilement sous une table ou dans un rack. La matrice de présentation sans coupure VP3520 avec contrôle offre les résolutions vidéo True 4K de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4) et la technologie HDR, garantissant des images cristallines sur deux écrans. La VP3520 prenant en charge 4K @ 60 Hz, HDMI et HDCP 2.2 est doté de Seamless Switch+ (Commutation Fluide) qui utilise une architecture matricielle FPGA garantissant des flux vidéo continus, un contrôle en temps réel et des transmissions de signaux stables. Avec un convertisseur 4K haute performance intégré, la VP3520 convertit facilement diverses résolutions d'entrée en diverses résolutions d'affichage de sortie, offrant aux spectateurs la meilleure qualité de vidéo et d'image sur les deux écrans.

Avec extraction de l'audio flexible, la VP3520 est dotée de la flexibilité de routage audio pour répondre aux différentes exigences des applications. Dans une configuration simple, l'audio HDMI peut être connecté et commuté directement sur l'audio de l'écran. Pour une configuration plus complexe, l'audio HDMI peut être extraites vers la ligne de sortie audio afin de la connecter à votre matériel audio préféré dans la pièce. Équipée de 5 entrées numériques vers une sortie HDBaseT et une sortie HDMI True 4K séparées, la VP3520 permet aux utilisateurs de contrôler 2 écrans en même temps et est conçue pour augmenter l'efficacité et l'impact des présentations professionnelles. La VP3520 offre aux utilisateurs la possibilité d'utiliser des enceintes actives et passives grâce à son port de ligne de sortie stéréo, son port coaxial et ses amplificateurs de puissance 2 x 10 W.

Contrôle automatique de l'écran activé/désactivé : prend en charge le contrôle de l'écran via CEC, IR, RS-232, PjLink et contrôle l'écran du projecteur via le port relais.

Méthodes de contrôle flexibles : déclenchées par la détection de la source ou par les 4 touches de fonction du panneau avant.

Prend en charge le multi-format 5 entrées - 3 HDMI, 2 HDBaseT

1 sortie HDMI et 1 sortie HDBaseT

Intégration audio : l'audio stéréo peut être intégré à la sortie de l'écran ou séparé vers la ligne de sortie stéréo et la sortie audio coaxiale.

Extraction audio : l'audio HDMI / HDBaseT peut être extrait vers la sortie de ligne stéréo.

DSP audio intégré : prend en charge l'entrée du microphone avec une alimentation fantôme 48 V sélectionnable et permet de mixer l'entrée du microphone avec l'audio du programme et de l'intégrer à la sortie de l'écran.

Réduit automatiquement l'audio du programme lorsqu'un signal de microphone est détecté.

Commutation automatique : détecte et passe automatiquement à une nouvelle source dès qu'elle est connectée.

Amplificateur audio : amplificateur de puissance intégré de 2 x 10 W avec sorties haut-parleurs sur connecteurs à bornier

Qualité vidéo supérieure : résolutions True 4K jusqu'à 4096 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4) (HDMI) / 4096 x 2160 @ 60 Hz (4:2:0) (HDBaseT)

Prend en charge la 4K HDR

Convertisseur 4K : dispose d'un convertisseur vidéo 4K pour convertir les résolutions d'entrée en résolutions d'affichage optimales.

Seamless Switch+ (Commutation Fluide) : présente une commutation proche de zéro seconde pour des flux vidéo continus, une commutation en temps réel et des transmissions de signaux stables.

EDID Expert+ : sélectionne automatiquement les paramètres EDID optimaux pour une mise sous tension fluide, un affichage de haute qualité et la meilleure résolution vidéo sur les appareils connectés.

HDMI compatible HDCP 2.2

[Lien vers la fiche du produit](#)