



## **ATEN VM3404H matrice 4 x 4 HDMI vers HDBaseT-lite**



**Marque :** ATEN

**Référence :** 050065

**Prix :** 3,000.00 € HT

### **Descriptif :**

Matrice ATEN VM3404H HDBaseT 4x4

Prend en charge 4 entrées au format HDMI et 4 sorties HDMI (miroir) + 4 sorties HDBaseT (RJ45) .

Les sorties HDMI mises en miroir peuvent être utilisées pour vérifier la sortie HDBaseT correspondante ou en tant qu'écran vidéo additionnel\*

Connectivité HDBaseT - connecte des écrans HDMI sur une longue distance avec un câble CAT. 5e/6/6a

Antibrouillage HDBaseT - résiste aux interférences de signal lors de la transmission vidéo haute qualité

Power over HDBaseT (POH) - fournit l'alimentation sur une longue distance, du commutateur à un récepteur sur un seul câble Cat 5e/6/6a\*\* / \*\*\*

Technologie Seamless Switch+ - la conception du FPGA ATEN unifie les formats vidéo pour fournir des flux vidéo continus, une commutation en temps réel et une transmission stable des signaux\*\*

Mur vidéo - vous permet de créer des dispositions de mur vidéo personnalisées via une interface Web intuitive\*\*

EDID Expert+ - sélectionne les paramètres EDID optimaux pour un démarrage fluide, un affichage de haute qualité et l'utilisation de la meilleure résolution vidéo sur les différents écrans

Plusieurs méthodes de contrôle - gestion système avec les boutons-poussoirs en façade et les connexions IR, RS-232 et Ethernet (Telnet / Interface Web).

Les ports de canal IR bidirectionnels prennent en charge les signaux IR pleine fréquence de 30 à 60 kHz

Rackable (kit fourni)

Remarque :

\* Les sorties HDMI ne prennent pas en charge les fonctions mur vidéo et Seamless Switch+

\*\* Les fonctionnalités Seamless Switch+, mur vidéo et POH ne sont disponibles que pour une utilisation avec le récepteur compatible.

\*\*\* Le VM3404H peut fournir une alimentation de jusqu'à 15,4 W @ 48 V CC par port et 35 W au total. Veuillez vous assurer que la consommation d'énergie des appareils connectés au VM3404H ne dépasse pas cette limite.

Entrée vidéo

Interfaces 4 x HDMI type A femelle (Noire)

Impédance 100 Ω

Distance maxi. 1,8 m

Sortie vidéo

Interfaces 4 x HDMI type A femelle (Noire)

4 x RJ-45 femelle

Impédance 100 Ω

Distance maxi. HDMI : jusqu'à 15 m

HDBaseT (classe B) : 4K jusqu'à 35 m (Cat 5e/6) / 40 m (Cat 6a)

1080p jusqu'à 60 m (Cat 5e/6) / 70 m (Cat 6a)

Vidéo

Débit de données maxi. 10,2 Gps (3,4 Gbps par voie)

Horloge pixel maxi. 340 MHz

Conformité HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatible HDCP 1.4

Consumer Electronic Control (CEC)

Compatible HDBaseT

Résolution maxi. Jusqu'à 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @60 Hz (4:2:0)

4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30 Hz (4:4:4)

Distance maxi. Jusqu'à 70 m

Contrôle

RS-232 Connecteur : 1 x DB-9 femelle (Noire)

Débit en bauds et protocole :

Débit en bauds : 19200, Bits de données : 8, Bits d'arrêt : 1, Parité : Non, contrôle de flux : Non

Canal IR 4 x Mini Jack stéréo femelle (Noire)

Transmission plage complète 30~60 kHz

Ethernet 1 x RJ-45 femelle

Paramètres EDID Mode EDID : Par défaut / Port1 / Remix / Personnalisé

Connecteurs

Alimentation Prise secteur à 3 broches x 1

[Lien vers la fiche du produit](#)