



CONTRÔLEUR DE MUR D’AFFICHAGE AUTONOME

Quatre sorties. Une infinité de possibilités.



+ FLEXIBILITÉ MAXIMALE PRÊTE À L’EMPLOI

Le Datapath Hx4 est un contrôleur de mur d’affichage autonome capable de traiter une source HDMI 4K unique via quatre sorties HD en très haute résolution. Associé au puissant logiciel d’application Wall Designer, le Hx4 peut représenter n’importe quelle disposition ou configuration de l’image source.

Très apprécié pour une mise en œuvre dans des panneaux publicitaires, pour la signalétique corporate et pour les visuels événementiels en live, ce système de commande économique est aussi facile à utiliser qu’à paramétrer.

+ FONCTIONNALITÉS

- Configurations créatives infinies
- Une entrée HDMI 1.4 (4K30), quatre sorties HDMI 1.3 (HD).
- Rotations, rognages, mises à l’échelle, réflexions et corrections des biseaux (bezels) possibles.
- Compatibilité HDCP.
- Genlock et framelock pour un affichage fluide.
- Fonctionnement réellement autonome : adaptation aux changements de résolution source via un ajustement automatique des facteurs d’échelle.
- Interfaces réseau ou USB permettant un pilotage indépendant de la plate-forme (Windows et MAC OS X 10.6 ou ultérieure)

La créativité en toute simplicité

Quatre sorties. Une infinité de possibilités.

+ FONCTIONNALITÉS ADDITIONNELLES

Chaque moniteur peut recevoir son signal entrant à partir de n'importe quelle zone de la source (rognage, découpe mise à l'échelle, rotation et conversion de la fréquence d'images) est assuré par le Hx4. Ces zones peuvent se chevaucher pour permettre à chaque sortie d'en répliquer une autre, ou elles peuvent être configurées pour prendre en charge les raccords les plus imaginatifs réalisés à partir de la source.

De nombreuses dispositions d'écran non rectangulaires sont prises en charge, ainsi que toutes les combinaisons d'orientations des moniteurs, ce qui permet aux utilisateurs de concevoir n'importe quel type d'affichage multi moniteur déstructuré.

+ CONNECTIVITÉ RÉSEAU

Le Datapath Hx4 est doté d'une connexion Ethernet unique qui peut être utilisée pour surveiller le statut et contrôler le dispositif. Une API REST flexible est également disponible pour permettre l'intégration de logiciels tiers.

+ WALL DESIGNER

L'outil de design multi-écran largement plébiscité de Datapath a été actualisé et intègre désormais Hx4. Wall Designer permet aux utilisateurs d'ajouter des écrans à partir de la base de données de moniteurs en constante expansion, de visualiser leur contenu en ajoutant des entrées et en ajustant les zones affichées, et enfin de programmer instantanément les Hx4 de toutes les unités via des ports USB ou des ports du réseau.

+ MODÈLES DISPONIBLES

Code de commande : contrôleur de mur d'affichage Datapath Hx4 4k avec HDCP

Sauf indication contraire, tous les produits livrés sont équipés de la version la plus récente du logiciel. Les exigences spéciales peuvent être étudiées : veuillez contacter notre équipe de vente.

+ SPÉCIFICATIONS

Dimensions	316 x 172 x 42 mm (1,86 kg)
Température de fonctionnement	0 - 35 °C / 32 - 96 °F
Besoins en alimentation	Connecteur secteur CEI 100-240V, 50/60Hz / 35W commuté et protégé par fusible
Connexions d'entrée vidéo	1 HDMI 1.4 (2160p/30 ou équivalent jusqu'à 297 MP/s)
Connexions de sortie vidéo	4 HDMI 1.3 (1080p/60 ou équivalent jusqu'à 165 MP/s)
Surface d'entrée	4K x 4K maximum
Entrée Genlock	Entrée HDMI
Interfaces de commande	Port Ethernet 100BaseT Connecteur USB 2.0 type B (fonctionnement à pleine vitesse)
Compatibilité micrologiciel	Mises à jour possibles via connexion USB et Ethernet
Stockage	-20 à 70 °C
Humidité relative	5 % - 90 % sans condensation
Garantie	3 ans

Nous perfectionnons constamment la technologie utilisée dans nos gammes de produits, raison pour laquelle les spécifications produit s'entendent sous réserve de modification.