

DOREMI IMB (Integrated Media Block)



L'interface 'IMB (Integrated Media Block) utilise la technologie Media Block Dorémi brevetée. Avec la carte IMB installée dans un projecteur DLP série II prédisposé 4k, conjointement au serveur Dorémi Showvault, les utilisateurs disposent de la solution de projection numérique la plus performante et évolutive du marché.

Si l'utilisateur décide de projeter en 2k, l'IMB assure le transfert des fichiers en toute sécurité entre le serveur et le projecteur.

Caractéristiques:

- Entrée HDMI/DVI (avec HDCP)
- Entrées HDSDI (simple ou double)
- Conversion de toutes les résolutions vidéos en 2048x1080 ou 4096x2160
- Désentrelacement (1080i)
- Conversion automatique de l'espace colorimétrique
- 4 ports GPI
- Connexion PCIe + connexion Gbe au serveur Dorémi Showvault
- Résolution de sortie jusqu'à 4096x2160 en 2D et 2048x1080 en 3D
- Compatible HFR (High Frame Rate)

Caractéristiques du scaler:

- Entrée HDMI 1.3 avec prise en charge HDCP
- Double entrée SDI 3G
- 8 paires audio (via 2 connecteurs RJ45)
- 8 ports GPO (RJ45)

doremi ShowVault



Le Serveur Doremi ShowVault est un serveur de stockage dédié conforme aux spécifications DCI capable de lire des films numériques au format JPEG2000. Le ShowVault a été développé pour fonctionner avec les IMB Doremi, installés dans tous les projecteurs DLP de série 2, permettant la lecture en 2K et 4K et en HFR (High Frame Rate)

Le Doremi ShowVault présente les mêmes caractéristiques que les autres serveurs numériques de la gamme Doremi et est disponible en deux configurations selon les besoins de l'utilisateur.

Le serveur ShowVault charge les contenus numériques depuis un serveur réseau centralisé via ethernet ou via un port USB 2.0. Il transmet les fichiers à l'IMB via un câble PCI Express. Avec le logiciel CineLister intégré, le ShowVault permet aux opérateurs de gérer intégralement leur programmation, y compris les publicités et les bandes-annonces.

INTERFACES

PCI Express externe (pour IMB)

Port Gigabit Ethernet pour transfert de fichiers
Port Gigabit Ethernet pour contrôles et sous-titrage
Port série RS-422 pour contrôle

STOCKAGE

Jusqu'à 4 To de stockage en RAID5
(3 disques de 2 To)

ALIMENTATION

Deux blocs d'alimentation redondants
100-240 V 50-60Hz (350W maxi)

DIMENSIONS

48x52x13 cm (3 blocs tiroirs)
48x56x19 cm (4 blocs tiroirs)