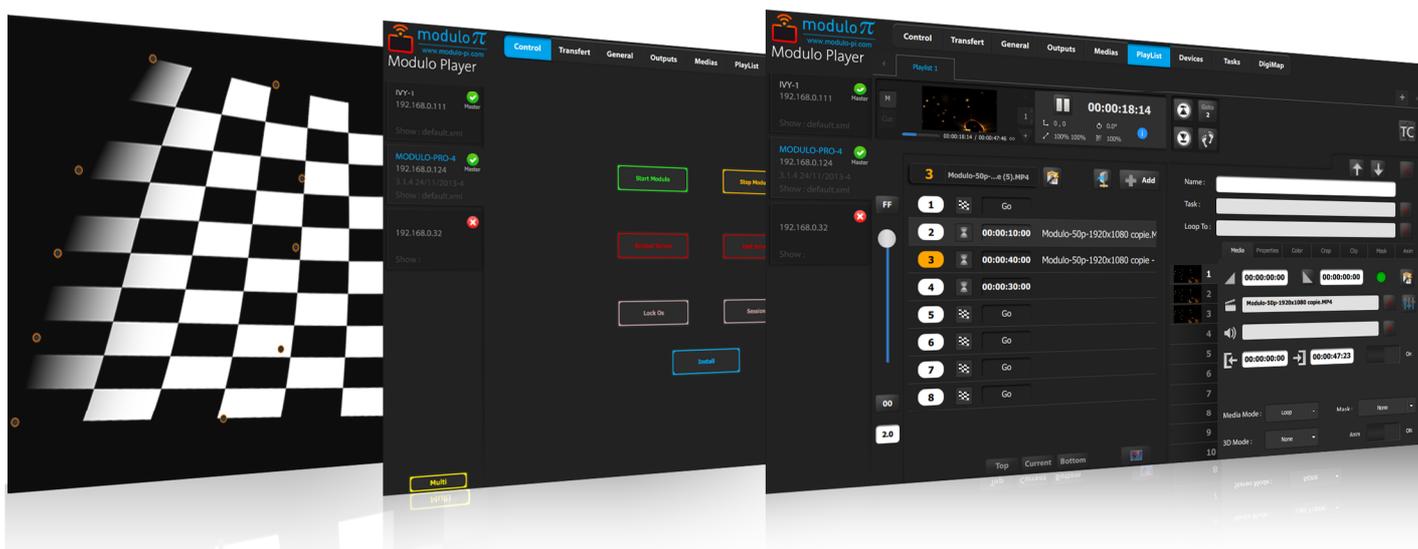




- DIFFUSION FLUIDE DE VIDÉOS
- PERFORMANCE ET QUALITÉ
- FIABILITÉ
- INTERFACE UTILISATEUR INTUITIVE
- DÉFORMATION AVANCÉE ET CORRECTION COLORIMÉTRIQUE
- Mode X-Map : VIDÉO MAPPING



Serveur de multi diffusion vidéo synchrone spécialement développé pour les installations pérennes et les événements : spectacles, musées, projections vidéos extérieur, mapping, expositions, concerts, théâtres, conventions,...

Simple d'utilisation, ce serveur vidéo vous propose néanmoins les fonctionnalités les plus avancées pour gérer vos projections vidéo.



CARACTÉRISTIQUES

PLAYLIST : Nombre infini de playlist, 10 calques par cue. Déclenchement par cue : Go/Wait/Follow/Time-code.

RÉGLAGES PAR CALQUE : Position, rotation, échelle, opacité, couleur, fade in/out, in/out vidéo, média (vidéo, image, son), boucle.
Modules : colorimétrie avancée, crop, masque progressif, clip, animation.

SYNCHRONISATION : Synchronisation des serveurs en réseau avec un système maître/esclave. Possibilité de synchroniser la playlist du serveur maître par time-code LTC¹, timecode interne ou timecode MTC¹

OUTILS PAR SORTIE : Grille de déformation (mode rattrapage de parallaxe ou mode courbe), génération de soft-edge, mire de calage, gestion colorimétrique avancée, masque fixe couche alpha par sortie, mode X-Map pour projection/mapping complexe.

PILOTAGE : Pilotage de périphériques par tâches (Midi¹, vidéo projecteurs, gestion interne, TCP/IP GPIO¹, compteur, OSC, Art-Net DMX, grille de commutation, ...).
Déclenchement de tâches : manuellement, depuis une playlist ou par périphériques (TCP/IP GPIO¹, Midi¹, calendrier, chronomètre, décompte, compteur).
Possibilité de piloter l'application Modulo Player avec un protocole TCP/IP simple (show control externe).
L'application Modulo Player est conçue pour se lancer automatiquement au démarrage du serveur.

INTERACTIVITÉ : Contrôle des paramètres des playlists depuis le panneau DigiMap.

MÉDIAS

MÉDIAS SUPPORTÉS: Vidéo H.264 (4.2.0) et Mpeg2 (4.2.2)
Fréquences : 25P, 30P, 50P, 60P.
Résolution jusqu'à 4K.
Son multiplexé avec la vidéo.

Séquences d'images non compressées³ : TGA, RGBA.

Images fixes (png, jpg, tiff).

Fichiers audio multi-canaux⁴ (Wav, Aiff).

Carte d'acquisition avec faible latence⁶ (HDS DI, DVI, HDMI).

Autres médias : texte, texte défilant, page web, compteur/décompte/horloge

SORTIES

RÉSOLUTIONS : Jusqu'à 2K ou WUXGA par sortie.

Option 3D Stéréo² : Active 120Hz⁵

INTERFACE DE CONTRÔLE

Une interface de pilotage intuitive permet de configurer l'application. Elle est disponible sur PC, Mac et Android.

Dans le cadre d'une installation pérenne, cette interface est uniquement utile pour le paramétrage. Les players fonctionnent de manière parfaitement autonome une fois le spectacle paramétré.

¹ : sous réserve d'ajout d'une carte/interface optionnelle

² : disponible uniquement sur les versions ModuloPlayer-R4U-2-3D, ModuloPlayer-R4U-2-3D-U, ModuloPlayer-R4U-3-3D et ModuloPlayer-R4U-3-3D-U

³ : disponible uniquement sur les versions ModuloPlayer-R4U-2-3D-U et ModuloPlayer-R4U-3-3D-U

⁴ : sortie son 5.1 asymétrique par défaut (mini-jack)

⁵ : adaptateur DisplayPort vers DVI 120Hz en option

⁶ : sous réserve d'ajout d'une carte/interface optionnelle, disponible uniquement avec les versions pro et/ou non compressée