



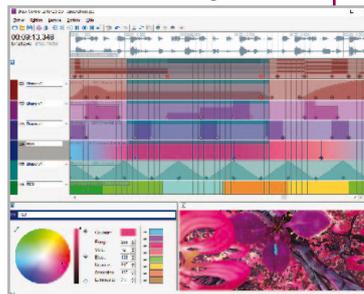
## SHOW CONTROL MULTIFONCTION

Lecteur autonome et interactif conçu pour répondre aux besoins de gestion multisensorielle mêlant l'image, le son, la lumière et la mise en mouvement. L'Event VideoPlayer est un système de show control gérant l'audio, la vidéo 4K, le DMX et des contacts de sortie.

Le logiciel Show Control Editor ID-AL permet de créer et de visualiser les événements DMX. L'Event VideoPlayer peut enregistrer des shows pour les relire ensuite grâce à une console connectée sur son entrée DMX ou avec un logiciel de lumière utilisant le protocole réseau Art-Net.

L'Event VideoPlayer réagit à des ordres sur ses contacts d'entrée, à des commandes RS-232 ou suit une programmation horaire.

Conçu et fabriqué dans les Pays de la Loire, l'Event VideoPlayer est garanti 3 ans.



## FONCTIONNALITÉS

### DESRIPTIF

- Produit tout en un : lecteur audio, vidéo, DMX, GPIO, Ethernet, RS-232
- Lecture de vidéo 4K UHD HDR - Sortie HDMI
- Sortie audio niveau ligne et sortie amplifiée
- Lecture sur mémoire interne 4Go ou sur clé USB ou microSD
- Format 1/3 de rack 19" - Montage en baie ou autonome
- Fonctionnement 24/7

### SHOW CONTROL

- Contrôle de la sortie DMX, des contacts de sortie et de la RS-232
- Enregistreur DMX/Art-Net avec monitoring
- Logiciel ID-AL Show Control fourni gratuitement

### INTERACTIF

- 8+1 contacts d'entrée
- 8 contacts de sortie
- Contrôle par Ethernet/RS-232/DMX/Art-Net

### RÉSEAU ETHERNET

- Contrôle par commandes TCP/IP et Art-Net
- Mise à jour du contenu des médias par FTP

### COMPORTEMENT DE LECTURE

- Configurable par le nom des dossiers et des fichiers et l'utilisation de balises. Ne nécessite pas de logiciel spécifique
- Fonction Autoplay configurable

### PROGRAMMATION HORODATÉE

- Planification de lecture audio, vidéo et DMX
- Programmation journalière, hebdomadaire...
- Logiciel ID-AL Scheduler fourni gratuitement

### SYNCHRONISABLE

- Lecture synchronisable entre groupe de lecteurs de la gamme VP3x0 et EVP380

## APPLICATIONS

### ✓ Lieux de loisirs et de culture :

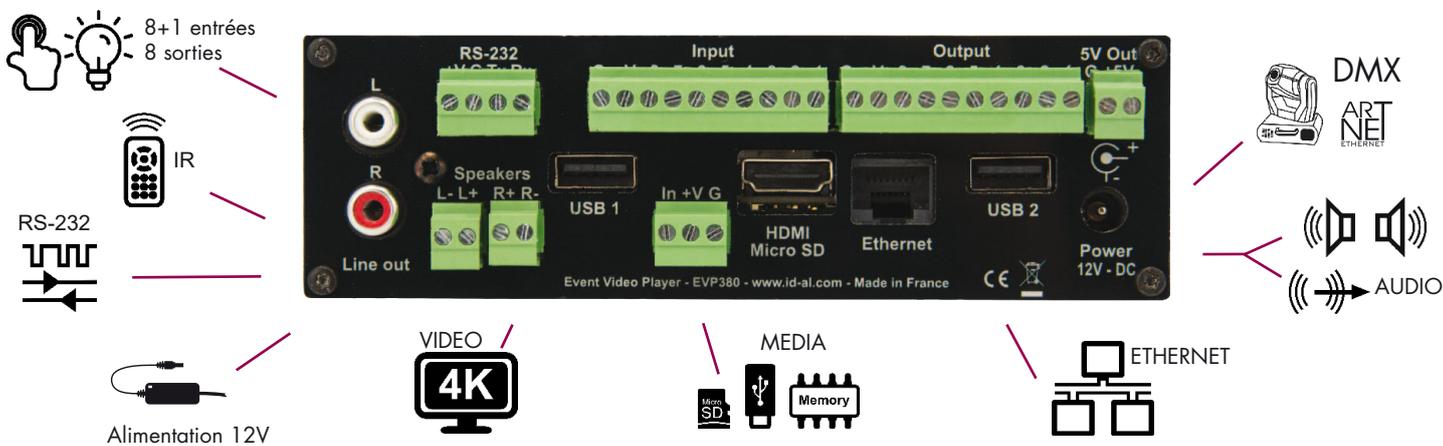
- **Musées et patrimoine** : valorisation de patrimoine culturel et historique par projection d'images, parcours ludo-éducatifs, sonorisation et ambiance lumineuse.
- **Parcs à thèmes et escape games** : création globale d'ambiances interactives avec automatisation de l'animation (déclenchement et/ou programmation).
- **Fontaines** : shows aquatiques, écrans d'eau et fontaines musicales (sonorisation, projection, ambiance lumineuse et contrôle des pompes).

### ✓ Points de vente :

- **Animations de vitrine, animations de Noël** : marketing digital "retail", projection de vidéos, narration d'histoires, animations lumineuses et contrôle d'animatroniques.

### ✓ Événementiels (spectacles, théâtre, concerts) :

- Diffusion de vidéos et de sons et contrôle de lumières avec pilotage en DMX à partir de la régie.



## INTERFACE ET CONNECTIQUE

- LED de contrôle d'état
- Bouton cliquable (volume)
- Capteur infrarouge - Protocole : NEC
- Sortie vidéo HDMI sur connecteur type-A (HDMI 2.0b, HDR10 et CEC)
- 2 connecteurs hôte USB 2.0 «High Speed» (480 Mb Mb/s), type-A
- Une entrée et une sortie DMX512 sur connecteur XLR 3 points
- Emplacement pour carte microSD
- Ethernet 10/100 Mbit/s, connecteur RJ45
- Sortie audio stéréo asymétrique au niveau ligne 0 dBu sur RCA
- Sortie audio stéréo haut-parleurs - borniers débrochables 3,81 mm
- 8 +1 entrées optocouplées paramétrables sur bornier débrochable 3,81 mm (anti-rebond : 25 ms)
- 8 sorties MOSFET (500 mA par sortie, max 20 V) sur bornier débrochable 3,81 mm
- Liaison série RS-232 sur bornier débrochable 3,81 mm (9600, 19200, ou 38400 57600 ou 115200 bauds)
- 3 sorties d'alimentation réparties sur les borniers débrochables 3,81 mm
- Sortie d'alimentation 5 V DC (500 mA) sur bornier débrochable 3,81 mm
- Connecteur d'alimentation externe DC – Prise : Ø 2,1 mm / 5,5 mm

## FORMATS DE SORTIE VIDÉO SUPPORTÉS

- 4K Ultra HD (3840 × 2160), 24/25/30/50/60 Hz
- 1080p (1920 × 1080), 24/50/60 Hz
- 1080i (1920 × 1080), 50/60 Hz
- 720p (1280 × 720), 50/60 Hz
- 576p et 576i (720 × 576), 50 Hz
- 480p et 480i (720 × 480), 60 Hz
- Gamme dynamique : compatible HDR10

## FORMATS DE CONTENEURS MULTIMÉDIA SUPPORTÉS

- **Vidéo** : .mp4 (MPEG-4) / .mkv (Matroska) / .mov (QuickTime)
- **Image** : .jpg or .jpeg / .png / .bmp
- **Audio** : .wav / .mp3 (MPEG-Layer 3) / .m4a (MPEG-4 Audio) / .ogg

## CODEC MULTIMEDIA SUPPORTÉS

### Vidéo :

- H.265 HEVC MP-10@L5.1 jusqu'à 4Kx2K@60fps
- VP9 Profile-2 jusqu'à 4Kx2K@60fps
- H.264 AVC HP@L5.1 jusqu'à 1080p@60fps et 4Kx2K@30fps

### Audio :

- WAV : mono / stéréo, LPCM jusqu'à 24 bits@96kHz
- MP3 : MPEG-1/2 Audio Layer III, mono / stéréo, 16 bits jusqu'à 48kHz@320kbit/s, CBR (Constant Bit Rate) ou VBR (Variable Bit Rate)
- AAC-LC : Mono / stéréo, jusqu'à 96kHz@512kbps.
- HE-AAC-LC : Mono / stéréo, jusqu'à 96kHz@512 kbps.
- Vorbis : mono / stéréo, jusqu'à 48kHz@350kbps.

**Image** : JPEG (ISO/IEC-10918) / PNG / BMP

## SUPPORTS DE STOCKAGE

- Clés USB et cartes microSD/SDHC
- Support de stockage interne : 4 Go

## RÉSEAU

- Serveur FTP embarqué pour la mise à jour distante du contenu
- Client NTP embarqué pour la synchronisation de l'horloge sur réseau
- Adresse statique et DHCP
- Service d'identification mDNS embarqué (Zeroconf)
- Déclenchement synchronisé de la lecture multicast en UDP
- Protocole Art-Net pour le transfert des instructions DMX512

## AMPLIFICATEUR AUDIO

### Sortie haut-parleurs (type classe D) :

- 2 × 8 W - 8 Ω, THD+N = 1 %, 1 kHz
- 2 × 10 W - 8 Ω, THD+N = 10 %, 1 kHz
- 2 × 15 W - 4 Ω, THD+N = 1 %, 1 kHz
- 2 × 19 W - 4 Ω, THD+N = 10 %, 1 kHz

## DIVERS

- Entrée d'alimentation du lecteur : 12 V DC - 2A
- Conservation de l'heure hors alimentation : jusqu'à 2 mois
- Température ambiante de fonctionnement : de 0 à +40 °C
- Température de stockage : de -20 à +60 °C
- Largeur : 143 mm - 1/3 de rack 19 pouces - Hauteur : 44 mm - 1U
- Profondeur (avec les borniers débrochables) : 140 mm
- Poids : 480g

## ACCESSOIRES

- Étagère support pour mise en rack
- Plaque support pour fixation murale ou sur table
- Capteurs et boutons poussoirs



SR6



SR7

**ID-AL** une marque de Waves System

La Ville en Bois - 44830 BOUAYE - FRANCE

Tel : +33 (0) 2 40 78 22 44 · info@id-al.com · www.id-al.com