

LiveCore Output Expander

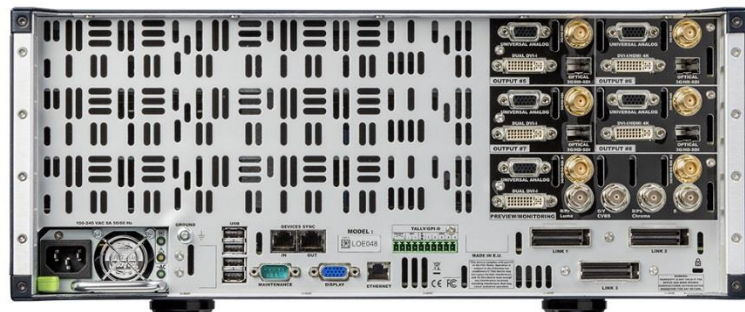
48 - 4K - PL

Ref. LOE048-4K-PL



ANALOG WAY®
Pioneer in Analog, Leader in Digital

Module d'expansion LiveCore™ permettant d'ajouter 4 sorties PROGRAMME ou AUX supplémentaires à un Ascender



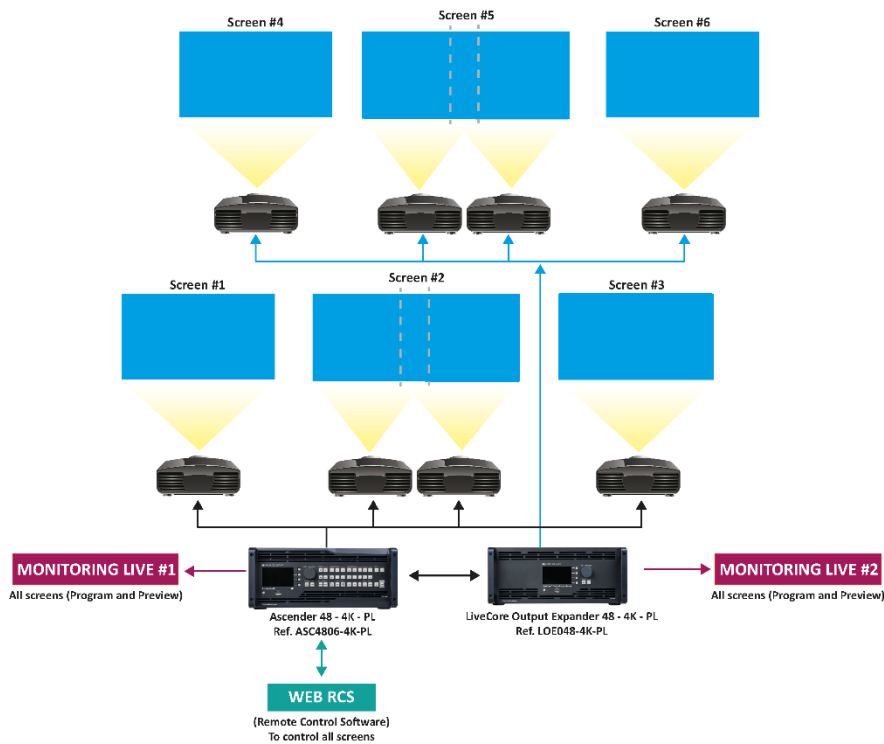
Présentation

La gamme de produits et d'accessoires **LiveCore™** vous offre tous les outils et la flexibilité dont vous avez besoin pour répondre aux exigences de chacun de vos projets.

Le **LOE** (ou **LiveCore Output Expander**) est un module d'expansion qui permet de doubler facilement les capacités de sortie d'un Ascender sans nécessiter de routage ou de distribution externe.

L'interconnexion des deux boîtiers se réalise très facilement à l'aide des câbles de liaison fournis. Le système ainsi créé se compose de 12 entrées, 8 sorties et de 2 sorties opérateur dédiées et se contrôle depuis l'interface web intégrée (**Web RCS**) comme s'il s'agissait d'un boîtier unique !

Exemple de configuration multi-écrans



4
sorties
suppl.

4U

Jusqu'à
4K
60Hz

PL

Cut & Fill

Rotation

LOE048 - 4K - PL en bref

- ▶ Permet de doubler les capacités de sortie d'un Ascender
- ▶ Conception robuste et résistante
- ▶ L'interface web intégrée gère les boîtiers interconnectés comme une seule unité
- ▶ Processing temps réel haute performance 10 bit 4:4:4
- ▶ Sorties fibre optique
- ▶ Compatible avec n'importe quel Ascender de la gamme LiveCore™

| | LOE016-4K | LOE032-4K-PL | LOE048-4K-PL |
|---------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Couches par sortie | 2 | 4 | 6 |
| Couches en Perspective 3D | - | ✓ | ✓ |

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

Module d'expansion permettant d'ajouter 4 sorties PROGRAMME/AUX ainsi qu'une sortie opérateur à un Ascender

Compatible avec Ascender 16 - 4K, Ascender 32 - 4K - PL et Ascender 48 - 4K - PL

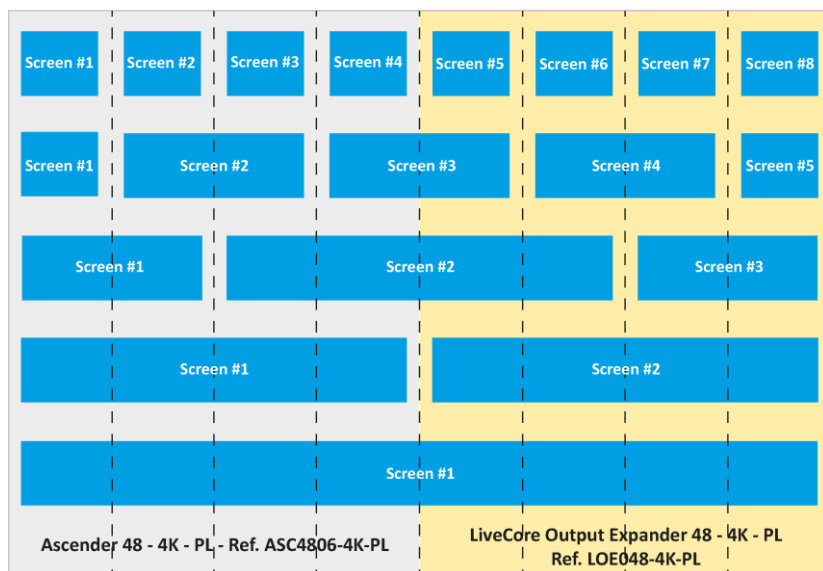
Conception robuste et résistante pour les applications les plus critiques

Formats de sortie jusqu'au 4K 30Hz 4:4:4, 4K 60Hz 4:2:0 et Quad HD 60Hz 4:4:4

Disponibles en version LOE016, 32 et 48 (2, 4 et 6 couches par sortie)

Prend en charge toutes les fonctions de la plateforme LiveCore™

Configuration d'affichages avec 8 sorties



Dimensions (en Rack Units - RU)

► 4RU

Dimensions (sans poignées avant et support de montage en rack)

► W 17.32" x H 6.96" x D 20.47"
► L 440 mm x H 177 mm x P 520 mm

Dimensions (avec les poignées)

► W 19" x H 6.96" x D 21.73"
► L 482.6 mm x H 177 mm x P 552 mm

Poids sans les accessoires

► 18.4 kg / 40.56 lbs

Poids du colis avec les accessoires

► 24.2 kg / 53.35 lbs

Conditions d'opérations

► Température : 0 à 40°C (32 à 104°F)
► Humidité : 10% à 80%, sans condensation

Garantie

3 ans pièce et mains d'œuvre ; Retour dans nos locaux

Alimentation

► 100-240 VAC 50/60Hz 8A extractible

Normes de sécurité

► IEC/UL/EN 60950-1, CSA22.2#60950-1, UL Listed (US & Canada) File:E359143

Livré avec

► 1 x Câble d'alimentation électrique
► 1 x OPT-KIT3xLINK
► 1 x Rackmount kit
► 1 x Câble Ethernet 1,8m
► 1 x Connecteur MCO 10 broches
► 1 x Guide de démarrage rapide intégrant les instructions de sécurité *

Spécifications sujettes à modification sans avertissement préalable

SORTIES

4 sorties supplémentaires avec 5 connecteurs / sortie

8 ports analogiques universels (4 x HD15 & 4 x DVI-A)

4 x 3G/HD/SD-SDI

2 x DVI-I Dual-Link jusqu'à 2560x1600 (output #1 et #3)

2 x DVI/HDMI 4K jusqu'à 4k30hz 4:4:4 ou jusqu'à 4k60hz 4:2:0 (output #2 et #4)

4 x SFP (Transmission SDI par fibre optique)

SORTIE MONITORING

2 ports analogiques universels (HD15 & DVI-A)

1 x DVI-I

2 x 3G/HD/SD-SDI

1 x RGBs/RGsB/RGB/YPrBr/YC/comp analog

Jusqu'à 12 fenêtres et libellés personnalisables

COUCHES

6 couches scalées ou 3 couches en perspective par sortie (parfaitement Seamless)

1 fond natif par sortie

Gestion avancée des couches

TRANSITIONS & EFFETS

True A/B Mix (mixage au T-Bar sans restriction)

Bordures des couches: Edge, Smooth, Smooth Edge, Shadow...

Transitions: Cut, Fade, Slide, Wipe, Circle, Stretch, Depth, Flying window

Effets: Background Cut, Transparence, incrustation

Chroma key ou Luma key, DSK, H&V Flip, Cut & Fill

Autres effets: N&B, Négatif, Sépia et Solarisation

CONTRÔLE

Web RCS: Interface graphique ergonomique et intuitive

Vertige™: Console de contrôle premium

RCU: Unité de contrôle rackable

Shot Box² & Control Box²: Rappel des presets

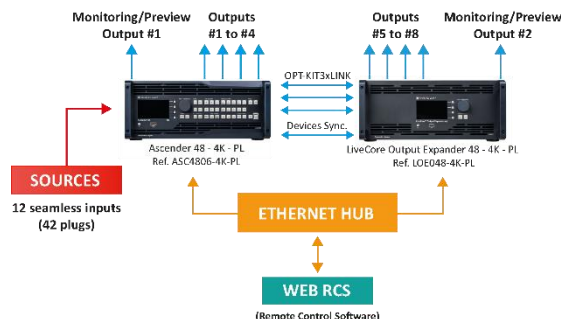
Protocole de contrôle TCP/IP et drivers AMX/Crestron

AUTRES FONCTIONS

Tally/GPI-O

Entrée Frame Lock indépendante avec fonction boucle

Modularité additive



* Toutes les informations techniques et les vidéos sont disponibles sur le site www.analogway.com

LOE048-4K-PL_FR-28/4/2018