

Carte de quatre sorties HDMI 2.0 sur fibre pour la gamme LivePremier™

Ref. ACC-AQL-OUT-HDMI-FBR



ANALOG WAY
Pioneer in Analog, Leader in Digital

Carte de sortie pour la gamme LivePremier™, remplaçable sur site, équipée de quatre connecteurs fibre optique multimode compatible HDMI 2.0



4K60
4:4:4

HDMI
2.0

HDCP
2.2

HDR

HFR
jusqu'à
144Hz

FIBRE
OPTIQUE

Présentation

La carte accessoire **ACC-AQL-OUT-HDMI-FBR** est une carte de sortie pour les équipements de la gamme **LivePremier™** et équipée de quatre connecteurs fibre optique multimode. Chaque port peut transmettre un signal HDMI 2.0 non compressé 4K (avec audio intégré) à une distance allant jusqu'à 600m, ou un signal FullHD à une distance allant jusqu'à 2500m via un câble fibre optique multimode. Chaque connecteur de sortie supporte des résolutions jusqu'à 4K60 8 bits 4:4:4 et 4K60 10 bits 4:2:2, ou des formats personnalisés comme 8192x1080@60Hz extra-large. La carte supporte jusqu'à 8 canaux audio par connecteur de sortie, gère le HDCP 1.4 et le HDCP 2.2 et assure une compatibilité avec HDR.

Caractéristiques principales

- ▶ Quatre connecteurs fibre optique (connexion SC standard)
- ▶ Compatible HDMI 2.0
- ▶ Jusqu'à 18 Gbps de bande passante par connecteur
- ▶ Carte remplaçable sur site (non échangeable à chaud)
- ▶ Support des signaux 4K60 4:4:4 sur chaque connecteur
- ▶ Prise en charge des signaux 4K60 sur 1, 2 ou 4 connecteurs
- ▶ Statut LED sur chaque connecteur pour faciliter les diagnostics
- ▶ Compatible HDR10 et HLG
- ▶ High frame rate jusqu'à 144Hz
- ▶ Support de 8 canaux audio par connecteur (PCM)
- ▶ Gestion des EDID

Caractéristiques techniques

Quatre connecteurs de sorties type SC standard

Fibre multimode

Jusqu'à 18 Gbps de bande passante par connecteur

Formats 8 bits jusqu'à :

- 4K60 4:4:4
- 2560x1440@144Hz 4:4:4

Formats 10 bits jusqu'à :

- 4K60 4:2:2
- 4K30 4:4:4

Formats extra-larges personnalisés tels que 8192x1080@60Hz (8k x 1k) ou 1080x8192@60Hz

Long distance :

- Jusqu'à 2500m en Full HD
- Jusqu'à 600m en 4K

Compatible avec le HDCP 1.4 et le HDCP 2.2

Support des espaces colorimétriques BT.709 and BT.2020

Pas de latence additionnelle

Compatible avec les récepteurs HDMI 2.0 sur fibre optique d'Analog Way (réf. EXT-HDMI20-OPT-rX)

Dimensions

- ▶ W 5.10" x H 1.66" x D 5.80"
- ▶ L 129.7 mm x H 42.3 mm x P 147.4 mm

Poids de la carte

- ▶ 0.2 kg / 0.44 lbs

Poids du colis

- ▶ 0.4 kg / 0.88 lbs

Conditions de fonctionnement

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

Garantie

- ▶ 1 an pièces et main d'œuvre, avec retour dans nos locaux
- ▶ Les connecteurs endommagés ne sont pas couverts par la garantie

Alimentation

- ▶ Alimenté par le LivePremier™

Norme de sécurité

- ▶ IEC/UL/EN 62368-1
- ▶ CSA22.2#62368-1
- ▶ (UL Listed E359143)

Spécifications sujettes à modification sans avertissement préalable

ACC-AQL-OUT-HDMI-FBR-FR-26/08/2021