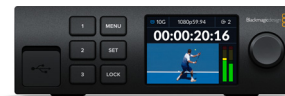


Blackmagic 2110 IP Converter 3x3G



Le nouveau Blackmagic 2110 IP Converter 3x3G vous permet de convertir 3 appareils 3G-SDI en systèmes vidéo IP 2110 grâce à sa connexion Ethernet 10G pouvant gérer 3 canaux vidéo distincts simultanément. De plus, comme chaque canal dispose d'entrées et de sorties SDI indépendantes, vous pouvez vous connecter à 6 appareils SDI différents. Toutes les entrées 3G-SDI sont dotées de sorties en boucle afin que vous puissiez installer le convertisseur selon les systèmes SDI existants. Il y a aussi une sortie de référence, synchronisée avec l'horloge PTP 2110. Le Blackmagic 2110 IP Converter 3x3G comprend un élégant panneau avant avec écran LCD couleur pour le monitoring, les menus et les diagnostics. Vous pouvez même router les entrées IP depuis le panneau.

€589

Connexions

Entrées SDI

3

Sorties en boucle SDI

3

Sorties SDI

3

Entrées audio SDI

16 canaux audio intégrés.

Entrée/sortie SMPTE 2110

Ethernet 10G prend en charge 3 canaux d'entrée vidéo et 3 canaux de sortie vidéo chacun jusqu'à 1080p60 et jusqu'à 16 canaux d'audio intégré, ainsi que des données auxiliaires.

Port Ethernet 10G

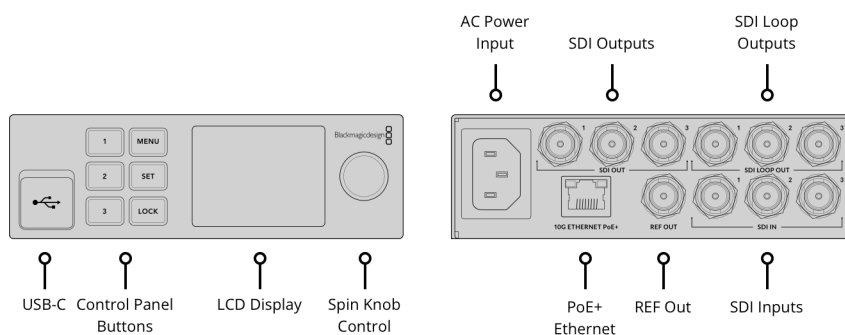
1 x connecteur RJ-45 +PoE 10Gb/s prenant en charge le 10/100/1000/10G BASE-T.

Sorties de référence

Tri-Sync ou Black Burst.

Interface pour l'ordinateur

USB-C pour les mises à jour, la configuration et le contrôle.



Normes vidéo

Normes vidéo SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL.

Normes vidéo HD

720p50, 720p59.94, 720p60.
1080i50, 1080i59.94, 1080i60.
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59, 1080p59.94, 1080p60.

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE 296M, SMPTE 424M, SMPTE 425M de niveau A et de niveau B, ITU-R BT.656, ITU-R BT.601.

Prise en charge des métadonnées SDI

RP 188/SMPTE 12M-2 et sous-titrage codé.

Échantillonnage audio

Fréquence d'échantillonnage de normes de télévision de 48 kHz et 24 bits.

Précision des couleurs

RVB 4:4:4 8 et 10 bits pour tous les modes jusqu'à 1080p30 et YUV 4:2:2 8 et 10 bits dans tous les modes.

Espace colorimétrique

REC 601, REC 709

Conformité à la video IP

SMPTE 2110-20

(Vidéo non compressée)

IGMP v2

SMPTE 2110-21 (Mise en forme du trafic)

Émetteur : Narrow

Récepteur : Narrow, wide
synchrone, asynchrone

SMPTE 2110-30 (PCM)

Niveau de conformité audio
: Niveau C

SMPTE 2110-40 (Données auxiliaires)

Accès intégral à l'ensemble du stream de données auxiliaires SMPTE. Inclut RP 188/SMPTE 12M-2, le sous-titrage codé et les métadonnées statiques HDR.

Protocole PTP

IEEE 1588-2008 (PTP v2)

ST 2059-1

ST 2059-2

Découverte et enregistrement

NMOS IS-04

v1.3.2

Peer-to-peer via mDNS/DNS-SD

Gestion des connexions NMOS IS-05

v1.1.2

NMOS BCP-002-01

Groupement naturel

NMOS BCP-004-01

Capacités du récepteur

Contrôle

Panneau de contrôle intégré

6 boutons avec molette et écran couleur 2,2 pouces pour le contrôle des menus et des paramètres.

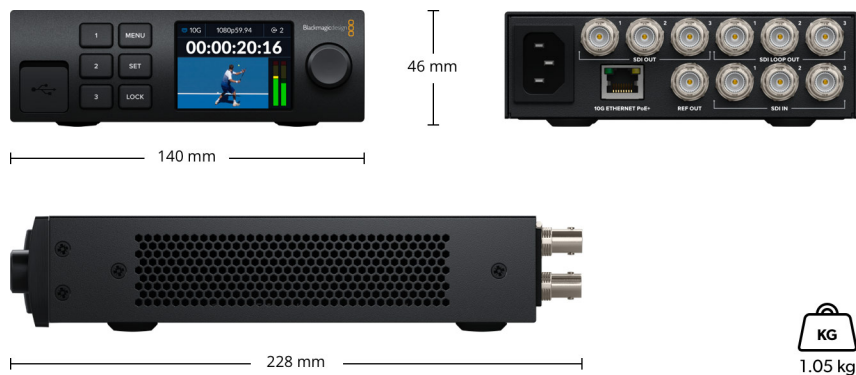
Contrôle externe

Ethernet RJ-45 10Gb/s et USB-C.

Écran

Écran LCD intégré de 2,2 pouces pour le monitoring de la vidéo, de la norme vidéo, de l'audio, du timecode et les menus de configuration.

Caractéristiques physiques



Systèmes d'exploitation



Mac 12.0 Monterey,
Mac 13.0 Ventura ou une
version ultérieure.



Windows 10, 64 bits
Windows 11

Alimentation requise

Alimentation

1 x 100 - 240V AC interne, 50/60Hz.

Entrées d'alimentation

1 x prise CEI C14 pour
alimentation AC.
1 x connecteur Ethernet RJ45 pour
une alimentation PoE.

Consommation d'énergie

TBA

Spécifications environnementales

Température d'utilisation

5° à 40° C (32° à 104° F)

Température de stockage

-20° à 60° C (-4° à 140° F)

Humidité relative

0% à 90% sans condensation

Inclus

Blackmagic 2110 IP Converter 3x3G

Pack de bienvenue avec un QR code pour télécharger le logiciel.

Garantie

Garantie fabricant limitée à 1 an

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2023, tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes de vente et les frais de port locaux. Ce site web utilise des services de remarketing afin d'afficher des publicités sur des sites web tiers pour les visiteurs de notre site. Vous pouvez désactiver cette fonction à tout instant en modifiant les paramètres des cookies. [Politique de confidentialité](#)

Revendeur agréé Blackmagic Design