UltraStudio Recorder 3G

Une solution de capture vidéo SDI et HDMI de poche pour votre ordinateur portable ou de bureau doté d'un port Thunderbolt 3 ! L'UltraStudio Recorder 3G prend en charge la capture de vidéo compressée et non compressée 10 bits. Il est compatible avec tous les logiciels vidéo populaires, notamment DaVinci Resolve, Avid Media Composer, Adobe Premiere Pro CC et bien d'autres !

€105

Connexions

Entrées vidéo SDI
1

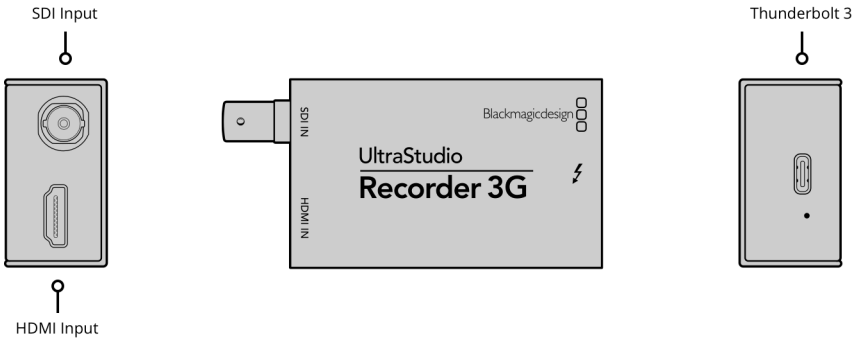
Entrées audio SDI
16 canaux intégrés en SD/HD

Entrées audio HDMI
8 canaux intégrés en SD/HD

Débits SDI
270Mb, 1.5G, 3G

Entrées vidéo HDMI
1

Interface pour l'ordinateur
Thunderbolt™ 3 (Mac OS, Windows et Linux)



Codecs pris en charge

AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, HEVC, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, DNxHR & DNxHD, Apple ProRes 4444, Apple ProRes 422 HQ, Apple ProRes 422, Apple ProRes 422 LT, Apple ProRes 422 Proxy, 4:2:2 8 bits non compressé, 4:2:2 10 bits non compressé, 4:4:4 10 bits non compressé.

Logiciel

Logiciels inclus
Media Express, Disk Speed Test, LiveKey, Blackmagic Desktop Video Utility et pilote Blackmagic sur Mac OS et Windows. Media Express, Blackmagic Desktop Video Utility et pilote Blackmagic sous Linux.

Mise à jour du logiciel interne
Firmware intégré au pilote logiciel. Chargement lors du démarrage du système ou par mise à jour logicielle.

Applications logicielles

Wirecast

vMix

OBS

Autres applications compatibles :
Cinegy Capture Pro, DevTek EasyMediaSuite, Glookast Capturer, Livestream Producer, Metus Ingest, Softron MovieRecorder, ToolsOnAir just:in,
Burst Video WebClip2Go & [REC]Marker, Zoom.

Normes Vidéo SDI

Normes vidéo SD
525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Normes vidéo HD
720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Normes vidéo 2K
2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI, 2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI, 2Kp50 DCI, 2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI
2KPsF23.98 DCI, 2KPsF24 DCI, 2KPsF25 DCI, 2KPsF29.97 DCI, 2KPsF30 DCI

Conformité aux normes SDI
SMPTE 259M, SMPTE 274M, SMPTE 296M, SMPTE 424M et SMPTE 425M A/B

Prise en charge des métadonnées SDI
RP 188/SMPTE 12M-2 et sous-titrage codé.

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

Échantillonnage vidéo SDI
4:2:2, 4:4:4

Précision des couleurs SDI
RVB 4:4:4 8, 10 et 12 bits jusqu'à 1080p30, et YUV 4:2:2 8 et 10 bits dans toutes les normes.

Espace colorimétrique SDI
REC 601, REC 709 et REC 2020

Prise en charge de multiples débits de données
La connexion vidéo SDI est commutable entre la SD et la HD.

Normes Vidéo HDMI

Normes vidéo SD
525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

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

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

Échantillonnage vidéo HDMI
4:2:2 et 4:4:4

Précision des couleurs HDMI
RVB 4:4:4 8 bits, YUV 4:4:4 8 bits et YUV 4:2:2 12 bits dans toutes les normes.

Configuration HDMI
HDMI 2.0a prend en charge la technologie Deep Color.

Espace colorimétrique HDMI
REC 601, REC 709 et REC 2020

Prise en charge de multiples débits de données
La connexion vidéo HDMI est commutable entre la SD et la HD.

Protection contre la copie
L'entrée HDMI ne peut pas être utilisée pour la capture des sources HDMI protégées. Vérifiez systématiquement la propriété des droits d'auteurs avant toute capture ou distribution du contenu.

Tampon de trame matériel

v210 (YUV 10 bits), 2vuy (YUV 8 bits), ARGB, BGRA (RGB 8 bits), r210 (RGB 10 bits), R12B, R12L (RGB 12 bits).

Traitement

Conversion de l'espace colorimétrique
Traitement matériel en temps réel.

Installation physique
Nécessite un ordinateur doté d'un port Thunderbolt™ 3 USB-C. Rapportez-vous aux pages d'assistance pour consulter la configuration requise.

Caractéristiques physiques

Systèmes d'exploitation

Mac 11.1 Big Sur,
Mac 12.0 Monterey ou une version ultérieure.

Windows 8.1, 10 et 11 en 64 bits.

Linux

Alimentation requise

Alimentation via câble Thunderbolt. Nécessite un ordinateur doté d'un port Thunderbolt™ 3 USB-C.

Spécifications environnementales

Température d'utilisation
5° à 40° C (32° à 104° F)

Température de stockage
-20° à 45° C (-4° à 113° F)

Humidité relative
0% à 90% sans condensation

Inclus

UltraStudio Recorder 3G

Garantie

Garantie fabricant limitée à 12 mois.

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2021, 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