

H.264 Pro Recorder



€455

Encodage sur fichiers numériques H.264 en temps réel à partir d'équipements professionnels SDI, HDMI, composante analogique, S-Video et vidéo composite. Bénéficiez d'une capture vidéo 4:2:2 d'excellente qualité à partir de tous les formats vidéo SD et HD répandus. Connectez des caméras, des lecteurs DVD et des magnétoscopes tels que HDCAM, Digital Betacam et Betacam SP. Le H.264 Pro Recorder intègre le logiciel Media Express pour Mac OS X et Windows, ce qui vous permet de prévisualiser et de configurer la qualité vidéo des fichiers encodés.

Connexions

Entrée vidéo SDI

1 x commutable entre SD/HD 10 bits

Entrée vidéo analogique

1 x composante YUV sur 3 BNCs commutable en S-Video ou composite. L'entrée composante prend en charge les formats HD et SD.

Entrée vidéo HDMI

1 x connecteur HDMI de type A.

Entrée audio analogique

2 canaux audio symétrique analogique professionnels avec connexions jack standard de 1/4".

Entrée audio SDI

2 canaux provenant de l'audio SDI intégrée.

Entrée audio HDMI

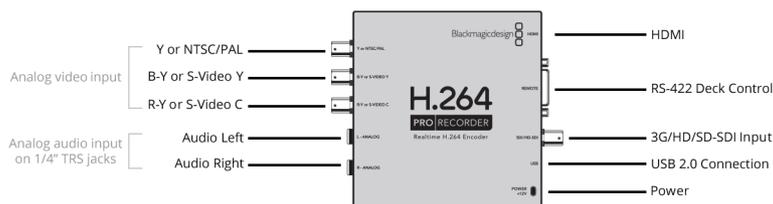
2 canaux provenant de l'audio HDMI intégrée.

Contrôle de périphérique

Port de contrôle RS-422 compatible avec Sony™.

Interface de l'ordinateur

USB 2.0 haut débit (480 Mb/s)



Normes

Prise en charge du format SD

625i/50 PAL et 525i/59.94, 480p NTSC.

Prise en charge du format HD

720p50/59.94/60. 1080i50/59.94/60.
1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60.
1080PsF23.98/24/25/29.97/30.

Échantillonnage audio

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

Échantillonnage vidéo

4:2:2 YUV

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M et SMPTE 292.

Précision des couleurs SDI

10 bits

Espace colorimétrique

REC 601, REC 709

Précision des couleurs HDMI

10 bits

Prise en charge de multiples débits de données

Les connexions vidéo SDI, HDMI et composante analogique sont commutables entre la définition standard et la haute définition. Le SDI commute entre le SDI définition standard 270 Mb/s, le HD-SDI 1,5 Gb/s et le HD-SDI 3Gb/s.

Protection contre la copie

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

Traitement

Encodage

L'encodeur matériel H.264 prend en charge de multiples types d'équipements, des appareils vidéo portables aux TV HD pleine résolution.

Mise à l'échelle en temps réel

Capture en résolution Full HD ou SD, ou redimensionnement direct en temps réel pour effectuer une mise à l'échelle et un encodage pour l'appareil de lecture souhaité, tel que iPhone, iPad ou iPod.

Logiciel

Logiciels inclus

Media Express, préférences système Blackmagic et pilote Blackmagic sous Mac OS X™. Media Express, panneau de contrôle Blackmagic et pilote Blackmagic sous Windows.

Mise à jour du logiciel interne

Mise à jour du firmware via USB.

Systemes d'exploitation



Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan ou version plus récente.



Windows 8.1 ou Windows 10.

Alimentation Requise

Alimentation

Alimentation universelle +12 V incluse avec fiches internationales interchangeables pour tous les pays. Point d'attache pour câble.

Caractéristiques Physiques



Installation physique

Nécessite un ordinateur doté d'un port USB 2.0.

Caractéristiques D'environnement

Operating temperature:
0° à 40° C (32° à 104° F)

Storage temperature:
-20° à 45° C (-4° à 113° F)

Relative Humidity:
0% à 90% sans condensation

Inclus

H.264 Pro Recorder

CD logiciel

Alimentation universelle +12 V avec fiches internationales interchangeables

Garantie

Garantie fabricant limitée à 12 mois.

Tous les éléments de ce site sont la propriété de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2016, tous droits réservés.
Toutes les marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes sur les ventes/les droits et frais de transport.

Revendeur agréé Blackmagic Design