

Blackmagic Video Assist 4K



Avec Video Assist 4K, le monitoring et l'enregistrement professionnel sur caméra SDI ou HDMI est désormais à portée de main. Son grand écran de 7 pouces permet de facilement cadrer les prises et d'effectuer des mises au point parfaites ! Les deux enregistreurs UHS-II prennent en charge les cartes SD pour enregistrer des fichiers ProRes et DNxHD HD et Ultra HD en codage 4:2:2 10 bits. Contrairement au DSLR, qui enregistre des fichiers compressés difficiles à utiliser avec des logiciels vidéo, le Video Assist 4K enregistre des fichiers ProRes et DNxHR en 10 bits, compatibles avec les logiciels vidéo les plus populaires. Vous pouvez donc commencer à monter vos séquences, sans perdre de temps à convertir les fichiers.

€815

Connexions

Entrée vidéo SDI

1

Sortie vidéo SDI

1

Débit SDI

270Mb, 1.5G, 3G, 6G.

Entrée vidéo HDMI

1

Sortie vidéo HDMI

1

Entrée audio analogique

2 x mini XLR symétrique avec alimentation fantôme.

Sortie audio analogique

1 x jack 3,5 mm pour la sortie audio analogique stéréo.

Haut-parleur intégré

Mono

Dimensions de l'écran

Écran tactile capacitif de 7" 1920 x 1200.

Entrée audio SDI

2 canaux audio intégrés via 6G-SDI

Sortie audio SDI

2 canaux audio intégrés via 6G-SDI

Entrée audio HDMI

2 canaux audio intégrés via 2.0a

Sortie audio HDMI

2 canaux audio intégrés via 2.0a

Contrôle à distance

1 x 2,5mm LANC pour le Démarrage/ Arrêt de l'enregistrement.

Interface SD

Deux fentes pour cartes SD UHS-II

Type de stockage

Cartes amovibles SDXC UHS-II, SDXC UHS-I et SDHC UHS-I. Prise en charge des cartes SD : DS, HS, SDR12, SDR25, DDR50, SDR50 et SDR104.

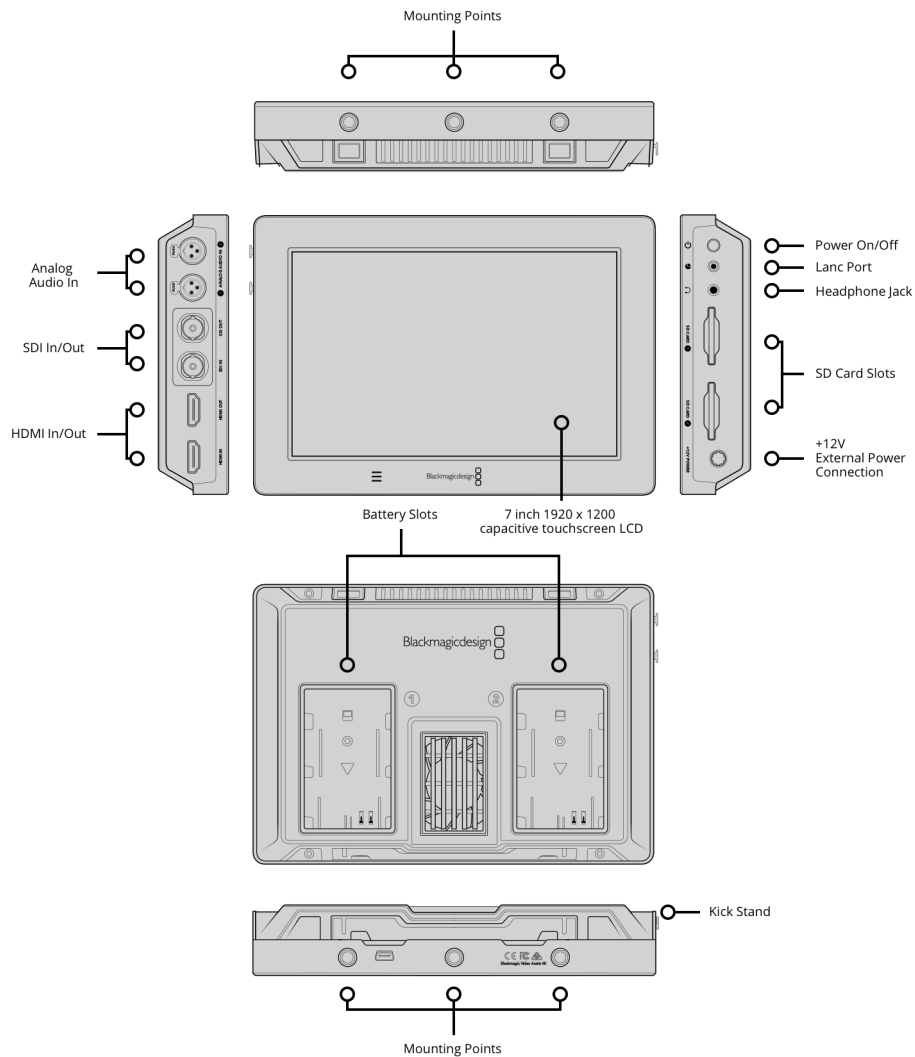
Veuillez consulter le manuel ou les notes d'information sur www.blackmagicdesign.com/fr/support pour connaître les supports compatibles.

Configuration de l'enregistreur

Via le port USB ou l'interface utilisateur de l'appareil.

Interface de l'ordinateur

1 x connecteur Mini-B USB 2.0 pour l'installation, les mises à jour logicielles et le contrôle du logiciel Video Assist Utility..



Standards Vidéo HDMI

Prise en charge du format SD

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

Prise en charge du format HD

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

Prise en charge du format Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
 2160p29.97, 2160p30

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
 296M, SMPTE 425M 2084

Prise en charge des métadonnées

SDI
 HD RP188

Échantillonnage audio

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

Échantillonnage vidéo

4:2:2 YUV

Précision des couleurs

10 bits

Espace colorimétrique

REC 601, REC 709

Prise en charge de multiples débits de données

Le SDI et le HDMI commutent entre la
 SD 270 Mb/s, la HD 15 Gb/s, la HD 60P
 3,0 Gb/s et la Ultra HD 60p 6.0 Gb/s.

Estándares HDMI compatibles

Prise en charge du format SD

525i29.97 NTSC, 625i25 PAL

Prise en charge du format HD

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

Prise en charge du format Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30

Précision des couleurs HDMI

10 bits

Protection anticopie

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.

Supports

Support

2 x cartes SD UHS-II pour l'Ultra HD, compatible avec les cartes SD standard pour un enregistrement en HD.

Type de média

Cartes SDXC UHS-II, SDXC UHS-I et SDHC UHS-I.

Codecs pris en charge

ProRes 422 HQ, ProRes 422, ProRes 422 LT, ProRes Proxy, DNxHD 220x, DNxHD 145, DNxHD 45, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145 MXF, DNxHR HQX MXF, DNxHR HQX, DNxHR SQ, DNxHR LB, DNxHR SQ MXF, DNxHR LB MXF

Contrôle

Contrôle de l'enregistreur

Écran tactile capacitif intégré avec boutons à l'écran pour le réglage des paramètres et des menus.

Contrôle externe

LANC, SDI start/stop, timecode run.

Systèmes d'exploitation



Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan ou version ultérieure.



Windows 8.1 ou Windows 10.

Alimentation requise

Alimentation

1 x source d'alimentation 12V externe

Batterie LP-E6 Lithium Ion non fournie.

Caractéristiques physiques



Caractéristiques d'environnement

Température d'utilisation

0° à 40° C (32° à 104° F)

Température de stockage

-21° à 45° C (-6° à 113° F)

Humidité relative

0% à 90% sans condensation

Inclus

Blackmagic Video Assist 4K
Logiciel et manuel sur carte SD

Garantie

Garantie fabricant limitée à 12 mois.

Cette garantie exclut les batteries et les câbles exempts de défauts matériels et de fabrication pour une durée de 12 mois à compter de la date d'achat.

Tous les éléments de ce site sont la propriété de Blackmagic Design Pty. Ltd. 2017, 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