

HyperDeck Shuttle 4K Pro 2TB



Cet enregistreur et lecteur avancé est doté d'un grand écran tactile LCD de 7" pour le monitoring et l'affichage des scopes. Sa grande molette et ses commandes broadcast sont idéales pour faire défiler les médias et trouver le clip que vous souhaitez lire. Les connexions 12G-SDI vous permettent de vous connecter à des équipements broadcast professionnels. Prend en charge le HDMI 4K, les fichiers H.264, H.265, ProRes ou DNx, les proxys HD, les scopes, les LUTs 3D et l'enregistrement réseau via Ethernet 10G ultra-rapide.

€1 705

Connexions

Entrées vidéo SDI

1

Haut-parleur intégré

Mono

Sorties audio HDMI

8 canaux audio intégrés.

Sorties en boucle SDI

1

Sortie audio

1 x jack de 6,35 mm pour casque

Contrôle à distance

1 x entrée RS-422.

Sorties vidéo SDI

2

Écran

Écran LCD de 7 pouces.

Configuration de l'enregistreur

Via l'interface utilisateur sur la sortie HDMI ou le Blackmagic HyperDeck Ethernet Protocol.

Sorties de monitoring SDI

1

Entrée de référence

1 x entrée BNC,
Tri-Sync/Black Burst et Timecode.

Ethernet

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

Débits SDI

270Mb, 1.5G, 3G, 6G, 12G.

Sorties de référence

1 sortie BNC.
Tri-Sync ou Black Burst.

Enregistrement externe

1 x USB-C 3.1 Gen 1 (jusqu'à 5Gb/s) pour l'enregistrement sur un disque externe.

Entrées vidéo HDMI 2.0

1

Entrées audio SDI

64 canaux audio intégrés.

Interface pour l'ordinateur

1 x USB-C pour les mises à jour logicielles.

Sorties vidéo HDMI 2.0

1

Sorties audio SDI

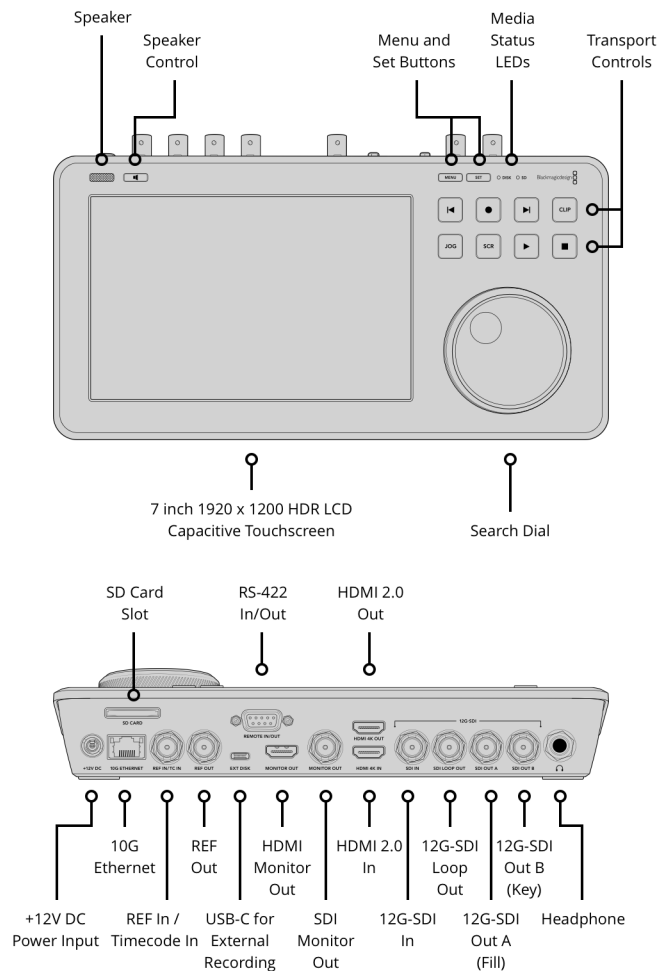
64 canaux audio intégrés.

Sorties audio HDMI

8 canaux audio intégrés.

Sorties de monitoring HDMI

1



Normes

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,
1080p59.94, 1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30

Normes vidéo Ultra HD

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,
2160p59.94, 2160p60

Normes 4K DCI

4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI,
4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI

Conformité aux normes SDI

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 424M,
SMPTE 425M niveau A et B,
SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-1, SMPTE 2082-10,
SMPTE 2084 et SMPTE 2108-1.

Prise en charge des métadonnées

SDI

Norme de télévision de 24 bits,
fréquence d'échantillonnage de 48
kHz.

Formats HDMI pris en charge

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL,
720p50, 720p59.94, 720p60,
1080i50, 1080i59.94, 1080i60,
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60,
2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p50,
2160p59.94, 2160p60,
4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI,
4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI

Échantillonnage audio

Norme de télévision de 24 bits,
fréquence d'échantillonnage de 48
kHz.

Échantillonnage vidéo

4:2:2 YUV

Précision des couleurs

REC 601, REC 709, REC 2020.

Les LUTs 3D à 33 points peuvent être appliquées à la sortie de monitoring SDI.

Prise en charge HDR

Hybrid Log Gamma, ST2084 300, ST2084 500, ST2084 800, ST2084 1000, ST2084 2000, ST2084 4000, ST2084.

Prise en charge de multiples débits de données

Détection automatique de la SD, HD, du 6G-SDI ou 12G-SDI.

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 acquisition ou distribution du contenu.

Supports**Mise en cache ou enregistrement interne**

Carte M.2 PCIe NVMe de 2 TB pour la mise en cache ou l'enregistrement interne. Le logement accepte les cartes de 60mm, 80mm et 110mm jusqu'à 16Gb/s.

Supports

1 x logement pour carte SD
1 x port expansion USB-C 3.1 Gen 1 pour l'enregistrement externe de SD, HD, Ultra HD et 4K DCI.
Veuillez consulter le manuel ou les notes d'information sur www.blackmagicdesign.com/fr/support pour connaître les supports compatibles.

Type de support

Cartes SD UHS-I et UHS-II.

Format des supports

Formatage des supports en ExFAT (Windows/Mac) ou en HFS+ (Mac).

Codecs pris en charge

Codecs vidéo

ProRes HQ QuickTime, ProRes 422 QuickTime, ProRes LT QuickTime, ProRes Proxy QuickTime pour tous les formats jusqu'à 2160p60.
Lecture seule de QuickTime ProRes 4444 jusqu'à 2160p60 avec routage automatique des signaux fill et key sur les sorties SDI A et B.
DNxHD 220x, DNxHD 220x MXF, DNxHD 145, DNxHD 145 MXF, DNxHD 45, DNxHD 45 MXF pour les formats HD 720p et 1080p jusqu'à 60 im/s.
DNxHR HQX, DNxHR HQX MXF, DNxHR SQ, DNxHR SQ MXF, DNxHR LB, DNxHR LB MXF pour les formats 2160p jusqu'à 60 im/s.
H.265 élevé 4:2:0 10 bits, H.265 moyen 4:2:0 10 bits, H.265 bas 4:2:0 10 bits pour tous les formats 2160p jusqu'à 60 im/s.
H.264 SDI 4:2:2 10 bits, H.264 élevé 4:2:0 8 bits, H.264 moyen 4:2:0 8 bits, H.264 bas 4:2:0 8 bits pour tous les formats jusqu'à 1080p60.

Codecs audio

2 canaux AAC.
2, 4, 8, 16, 32 ou 64 canaux PCM.

Scopes

Scopes

Scopes forme d'onde, parade RGB, vecteurscope et histogramme en qualité broadcast 10 bits.

Modes d'affichage

Image dans l'image, affichage de l'image avec contrôle de l'opacité.
Forme d'onde et parade RGB avec graticules standard et HDR et vecteurscope avec zoom.

Contrôle

Panneau de contrôle intégré

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

Contrôle externe

11 boutons pour contrôler le transport et le périphérique avec la molette.

Prompteur

Prise en charge de multiples débits de données

Sorties 23.98p, 24p, 25p, 29.97p, 30p, 50p, 59.94p, 60p réglées par défaut sur la fréquence la plus élevée.

Formats de fichier pris en charge

Rich text (.rtf) avec prise en charge de la plupart des formats Rich text. Plain text (.txt)

Logiciel

Logiciel inclus

Blackmagic OS
Blackmagic HyperDeck Setup

Mise à jour du logiciel interne

Chargement lors du démarrage ou
via le Blackmagic HyperDeck Setup à
l'aide du port USB.

Systèmes d'exploitation



Mac 15.0 Sequoia,
Mac 26.0 Tahoe ou version ultérieure.



Windows 11.

Affichages

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

Alimentation requise

Alimentation

1 x entrée 12V DC avec bague de
verrouillage de 5,5mm pour une
alimentation externe ou une batterie.

Consommation d'énergie

60 W max.

Caractéristiques physiques



Spécifications environnementales

Température d'utilisation

0° 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

HyperDeck Shuttle 4K Pro 2TB

Carte NVMe M.2 PCIe de 2 TB pour la mise en cache.

Alimentation universelle 12V avec fiches internationales interchangeables

Garantie

Garantie fabricant limitée à 1 an.

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2026, 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