

HyperDeck Studio Mini



HyperDeck Studio Miniはポータブルな放送品質デッキ。ProResを広く入手可能なSDカードに収録。6G-SDIで、2160p30までのあらゆるフォーマットで収録。デュアルSDカードスロットでノンストップ収録が可能です。加えて、内蔵LCDスクリーンと使い慣れたVTR式フロントパネルコントロールを搭載。これらの機能がすべて、小型のデザインに詰め込まれています。デスクトップで使用、あるいはラックにマウントしても標準のラックスペース1/3サイズなので場所を取らずに使用できます。またHyperDeck Studio Miniは、720pおよび1080pの4:4:4:4ファイルをサポートしており、フィル&キー出力に対応。ライブビデオにダウンストリームキーイングを実行するために、ライブプロダクションスイッチャーへ放送グラフィックを送信できます。

接続

SDIビデオ入力

1

SDIビデオ出力

2

SDIレート

270 Mb、1.5G、3G、6G

HDMIビデオ出力

HDMI (Aタイプ端子) x1

イーサネット給電

イーサネット給電対応のイーサネット x1

アナログビデオ入力

未対応

アナログビデオ出力

未対応

アナログオーディオ入力

未対応 (エンベデッドオーディオのみ)

アナログオーディオ出力

未対応 (エンベデッドオーディオのみ)

タイムコード接続

未対応

SDIオーディオ入力

16チャンネルエンベデッド (SD/HD、QuickTimeファイル)

SDIオーディオ出力

16チャンネルエンベデッド (SD/HD、QuickTimeファイル)

HDMIオーディオ入力

未対応

HDMIオーディオ出力

8チャンネルエンベデッド (SD/HD/UHD、QuickTimeファイル)

リファレンス入力

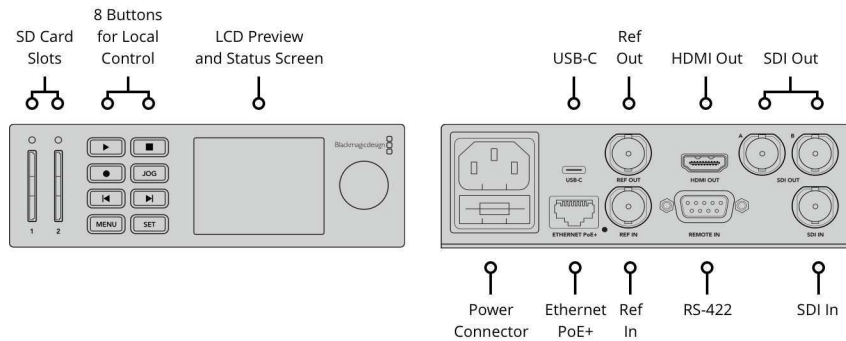
3値シンクまたはブラックバースト

リファレンスジェネレーター

3値シンクまたはブラックバースト

コンピューターインターフェース

ソフトウェアアップデート、HyperDeck Utilityソフトウェアコントロール用のUSB2.0 (タイプC) x1
互換メディアは www.blackmagicdesign.com/jp/support のマニュアルまたはインフォメーションノートを参照してください。



フォーマット

SDビデオフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL

HDビデオフォーマット

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

Ultra HDビデオフォーマット

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

SDI規格

SMPTE 259M、292M、296M、425M

対応SDIメタデータ

HD RP 188およびクローズドキャプシ
 ョン

オーディオサンプリング

テレビ標準サンプルレート (48kHz/
 24-bit)

ビデオサンプリング

4:4:4:4

色精度

10-bit

カラースペース

REC 601、REC 709

メディア

メディア

SD x 2 (SD/HD/Ultra HD収録)

メディア種類

UHS II。ProRes 4444再生および422収
 録をサポート可能。

メディアフォーマット

ExFAT (Windows/Mac) または
 HFS+ (Mac) にフォーマット可能

対応コーデック

145 MXF、DNxHD 45 MXF、DNxHR
 HQX、DNxHR SQ、DNxHR LB、
 DNxHR HQX MXF、DNxHR SQ MXF、
 DNxHR LB MXF ProRes 422 HQ
 QuickTime、ProRes 422 QuickTime、
 ProRes 422 LT QuickTime、ProRes
 422 Proxy QuickTime。ProRes 4444
 QuickTime (HD、フィル&キー再
 生)、H.264 (720p、1080p)。

コンピューターへのキャプチャー

未対応

FTPクライアント

Cyberduck、Transmit、FileZilla

コントロール

内蔵コントロールパネル

8つのボタン（メニューのコントロール）、2.2インチのカラーディスプレイ、回転ホイール

外部コントロール

RS-422デッキコントロール、SDI開始/停止、タイムコードラン。Blackmagic HyperDeck SDK、Ethernet HyperDeck Control Protocolを搭載。リモートFTPファイルアップデートをサポート。

ソフトウェア

同梱ソフトウェア

Media Express、Disk Speed Test、Blackmagic System Preferences、Blackmagicドライバー（Mac）

内蔵ソフトウェアアップグレード

ファームウェアはソフトウェアドライバーに同梱、システム起動時もしくはソフトウェアアップデート時に読み込み

ディスプレイ

映像、オーディオ、タイムコードモニタリングおよびメニュー設定用のLCDを内蔵

SDスロット上部のLEDインジケーターライト x2

インストール

1/3Uラックマウントサイズ。奥行き7インチ未満

オペレーティングシステム



Mac 10.14 Mojave、
Mac 10.15 Catalinaあるいはそれ以降
のバージョン



Windows 8.1および10

電源条件

電源

内蔵100 - 240V AC 1個

サイズ



作動環境

作動温度

0°~40° C (0°~104° F)

保管温度

-20°~45° C (-4°~113° F)

相対湿度

0% ~ 90% (結露なし)

同梱物

HyperDeck Studio Mini

SDカード (ソフトウェアおよびユーザー
マニュアル)

保証

12ヶ月限定メーカー保証

本ウェブサイト上のすべてのコンテンツに関して、Blackmagic Design Pty. Ltd.が著作権を保有します。
2021無断複写・転載を禁じます。すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。
当ウェブサイトは、以前に当ウェブサイトアクセスしたことがあるユーザーに対して、サードパーティのウェブサイトでのリマーケティング広告のサービスを使用しています。クッキーの設定を変更することで、いつでもオプトアウトできます。 [プライバシー規約](#)

Blackmagic Design公認取扱販売社