

HyperDeck Studio HD Plus

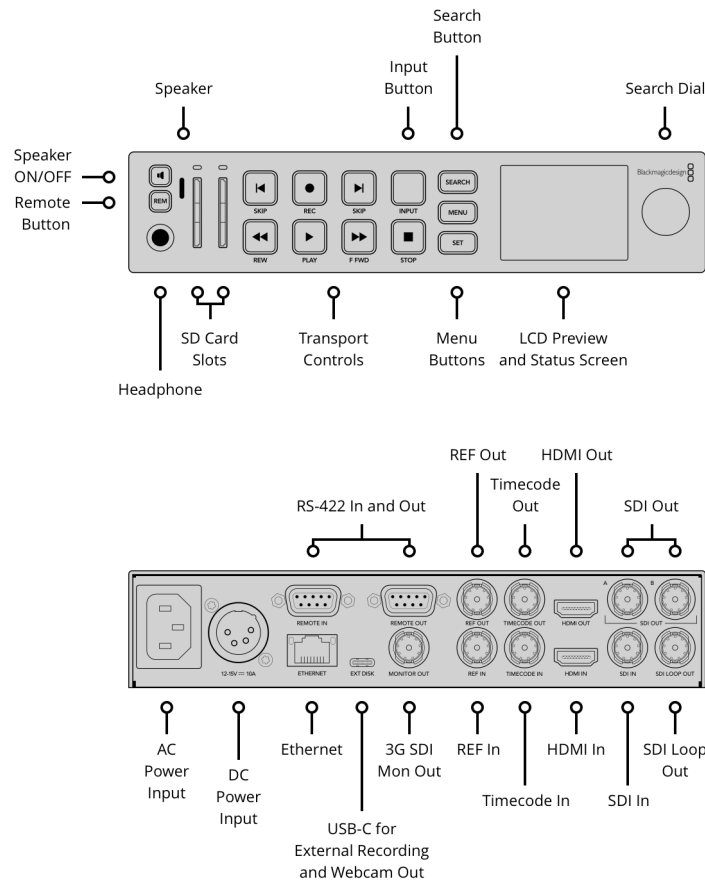


HyperDeck Studio HD PlusはMiniモデルの全機能に加え、サイズが大きいため、より多くのコントロールと接続を搭載。このモデルは6G-SDIに対応しているため、30fpsのUltra HDまでのProRes収録・再生が可能で、SDIループ出力とHDRもサポートしています。2つの6G-SDI出力では、1080p60までのフィル＆キーの再生にも対応。HDMI入力とオーバーレイに対応した専用の3G-SDIモニタリング出力も搭載しています。フロントパネルでボタンを押すと、専用のRS-422リモート出力に送信されます。また、DC電源は放送スタイルのXLRコネクタを採用。フロントパネルには、トランスポートコントロールボタン、ヘッドフォンソケット、スピーカーを搭載しています。

¥86,980 (税抜価格)

接続

SDIビデオ入力 1	オーディオ出力 6.35mmヘッドフォンジャック x1	HDMIオーディオ出力 8chのエンベデッドオーディオ
SDIビデオ出力 2	スクリーン 2.2インチLCD	リモートコントロール RS-422入力 x1、RS-422出力 x1
SDIモニタリング出力 1	タイムコード接続 BNC入力 x1、BNC出力 x1、	レコーダーコンフィギュレーション ユーザーインターフェースまたはBlackmagic HyperDeck Ethernet Protocol経由
SDIレート 270Mb、1.5G、3G、6G。	リファレンス接続 BNC入力 x1、BNC出力 x1、 3値シンクまたはブラックバースト	イーサネット 1Gb/s
HDMI 2.0ビデオ入力 1	SDIオーディオ入力 16chのエンベデッドオーディオ	コンピューターインターフェース USBタイプC 3.0 x1 (最大5Gb/s) 外付けドライブ収録、ウェブカム出力、ソフトウェア設定およびアップデート用
HDMI2.0ビデオ出力 1	SDIオーディオ出力 16chのエンベデッドオーディオ	
内蔵スピーカー モノ	HDMIオーディオ入力 8chのエンベデッドオーディオ	



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
1080i50、1080i59.94、1080i60
1080p23.98、1080p24、1080p25、
1080p29.97、1080p30、1080p50、
1080p59.94、1080p60
1080PsF23.98、1080PsF24、
1080PsF25、1080PsF29.97、
1080PsF30

2K DCIビデオフォーマット

2Kp23.98 DCI、2Kp24 DCI、
2Kp25 DCI、2Kp29.97 DCI、
2Kp30 DCI

Ultra HDビデオフォーマット

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

4K DCIビデオフォーマット

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

SDI規格

SMPTE 259M、SMPTE 292M、SMPTE
296M、SMPTE 372M、SMPTE
424M、SMPTE 425M level AおよびB、
SMPTE 2081-1、SMPTE 2081-10、
SMPTE 2084、SMPTE 2108-1

対応SDIメタデータ

HD RP188、クローズドキャプション
CEA-708。SDIでサポートしているHDR
メタデータ

対応HDMIフォーマット

525i59.94 NTSC、625i50 PAL、
720p50、720p59.94、720p60、
1080i50、1080i59.94、1080i60、
1080p23.98、1080p24、1080p25、
1080p29.97、1080p30、1080p50、
1080p59.94、1080p60、
2Kp23.98 DCI、2Kp24 DCI、
2Kp25 DCI、2Kp29.97 DCI、
2Kp30 DCI、
2160p23.98、2160p24、2160p25、
2160p29.97、2160p30、
4Kp23.98 DCI、4Kp24 DCI、
4Kp25 DCI、4Kp29.97 DCI、
4Kp30 DCI

オーディオサンプリング

テレビ標準サンプリングレート（48 kHz/
24-bit）

ビデオサンプリング

4:2:2 YUV

色精度 10-bit カラースペース REC 601、REC 709、REC 2020。33ポイントの3D LUTをSDIモニター出力に適用可能	HDRサポート Hybrid Log-Gamma、ST2084 300、ST2084 500、ST2084 800、ST2084 1000、ST2084 2000、ST2084 4000、ST2084 対応マルチレート SD、HD、6G-SDIの自動検出	コピー防止 著作権で保護されたHDMIソースからのキャプチャーはできません。コンテンツをキャプチャー・配信する前に、著作権の所有を確認してください。
---	--	--

メディア

メディア

SDカードスロット x2、
USB-C 3.0拡張ポート x1
（SD、HD、2K DCI、Ultra HD、4K DCIでの外部収録用）
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。

メディアの種類

UHS-IおよびUHS-II SDカード

メディアのフォーマット

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

対応コーデック

ProRes HQ QuickTime、ProRes 422 QuickTime、ProRes LT QuickTime、ProRes Proxy QuickTime（2160p30までのあらゆるフォーマット）。再生のみでProRes 4444 QuickTime（1080p60まで）、SDI AおよびB出力を介してフィル&キーを自動でルーティング。DNxHD 220x、DNxHD 220x MXF、DNxHD 145、DNxHD 145 MXF、DNxHD 45、DNxHD 45 MXFで720pおよび1080p HDフォーマット（60fpsまで）。DNxHR HQX、DNxHR HQX MXF、DNxHR SQ、DNxHR SQ MXF、DNxHR LB、DNxHR LB MXFで2K DCIおよび2160pフォーマット（30fpsまで）。H.264 SDI 4:2:2 10-bit、H.264 High 4:2:0 8-bit、H.264 Medium 4:2:0 8-bit、H.264 Low 4:2:0 8-bitであらゆるフォーマット（1080p60まで）。

コントロール

内蔵コントロールパネル

トランスポートおよびデバイスコントロール用のボタン x13、サーチダイヤル、2.2インチカラーディスプレイ

外部コントロール

RS-422デッキコントロール、SDI開始/停止、タイムコードトリガー。
Blackmagic HyperDeck Ethernet Protocolを含む。リモートFTPファイルアップロードに対応

ソフトウェア

同梱ソフトウェア

Blackmagic OS
Blackmagic HyperDeck Setup
内部ソフトウェアアップグレード システム起動時、またはUSBポートを介してBlackmagic HyperDeck Setup経由。

オペレーティングシステム



Mac 10.15 Catalina、
Mac 11.1 Big Sur あるいはそれ以降の
バージョン



Windows 10 (64-bit)

ディスプレイ

ビデオ、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2.2インチLCDを内蔵。
SDメディアスロット上部のLEDインジケータライト

電源条件

電源

内蔵100-240V AC (50/60Hz) x1。
4ピンXLR 12V DC入力 x1 (外部電源お
よびバッテリー用)

使用電力

100W (最大)

アクセサリ

オプションのアクセサリ

HyperDeck Extreme Control
Teranex Mini Rack Shelf

インストール

幅 : 1/2Uラック、高さ : 1Uラック

サイズ



作動環境

作動温度

0°~40°C (32°~104°F)

保管温度

-20°~60°C (-4°~140°F)

相対湿度

0%~90% (結露なし)

同梱物

HyperDeck Studio HD Plus

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。

2022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