

datavideo®

HDハードディスクレコーダー

HDR-40



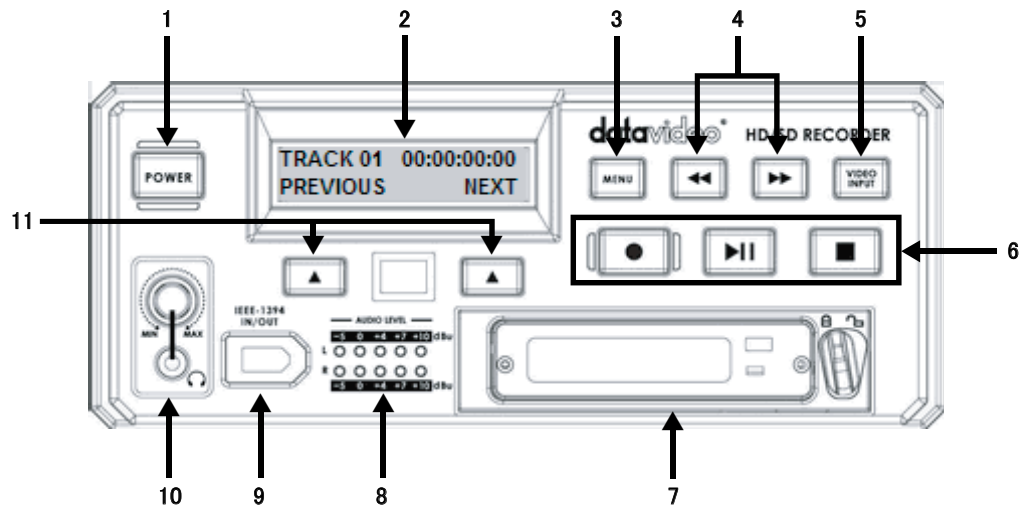
仕様書

Rev20121006

www.datavideo.jp

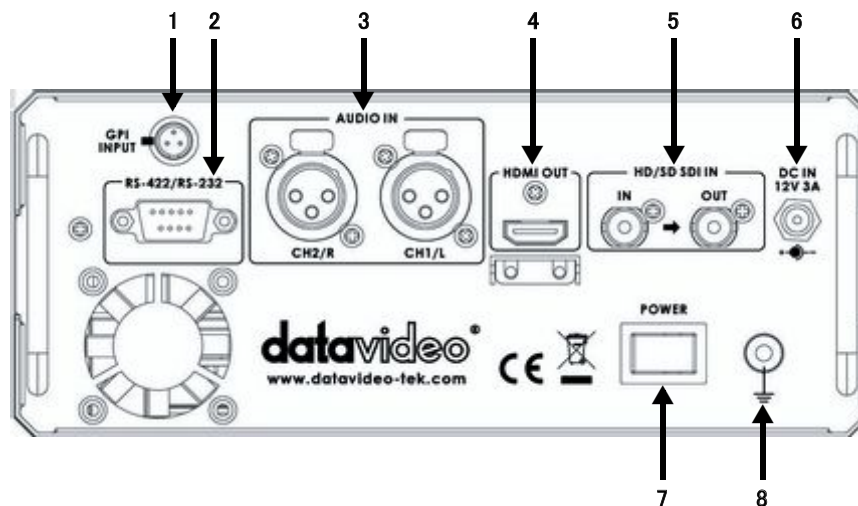
■ パネル

《前面パネル》



- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 1. 電源ボタン | 7. リムーバブルハードディスク |
| 2. 表示パネル | 8. 音声レベルインジケータ |
| 3. メニューボタン | 9. IEEE 1394 入出力コネクタ |
| 4. 早送り / 巻戻しボタン | 10. ヘッドホン / ヘッドホンボリュームコントロール |
| 5. 映像入力ボタン | 11. 戻る / 進むボタン |
| 6. 録画、再生 / 一時停止、停止ボタン | |

《背面パネル》



- | | |
|--------------------------|------------------------------------|
| 1. GPI 入力コネクタ | 5. HD/SD-SDI 入力コネクタ (アクティブスルーアウト付) |
| 2. RS-422 / RS-232C コネクタ | 6. DC 電源入力 12V 3.0A |
| 3. 平衡型音声入力コネクタ | 7. 主電源 スイッチ |
| 4. HDMI 出力コネクタ | 8. アース端子 |

仕様



型番	HDR-40
入力	HD/SD-SDI (BNC) ×1 系統 (エンベデッドオーディオ)、 平衡型音声 (XLR) ×L/R 各1 系統
出力	HD/SD-SDI (BNC) ×1 系統 (エンベデッドオーディオ、アクティブスルーアウト)、 HDMI (HDMI 1.1) ×1 系統 (エンベデッドオーディオ)
録画フォーマット	映像 : MPEG2 (.m2t) 音声 : MPEG1 Layer-2 音声ビットレート : 384Kbps 音声符号化 : 16 ビット
その他のインターフェース	GPI リモートコントロール (ミニ XLR 3 ピン) ×1 系統 RS-422A / RS-232C (D-Sub 9 ピン) ×1 系統 (片方を選択可) PC、MAC 接続用ポート (IEEE-1394 6 ピン) ×1 系統 ヘッドホン出力 (3.5mm ミニジャック) ×1 系統
映像仕様	映像入力 HD (1080i/50 - 1080/59.94i - 720p/50 - 720/59.94p) SD (480/59.94i、576/50i) HD-SDI 信号 (SMPTE 292M 規格) 出力リターンロス : < 15 dB (5MHz ~ 750MHz) < 10 dB (750MHz ~ 1.5 GHz) 出力レベル : 0.8 Vpp ± 10% 立上り時間 : > 270 ps 立下り時間 : > 270 ps 立上り時間と立下り時間の差は 100 ps 以内 アラインメントジッター : > 0.2 UI タイミングジッター : > 1.0 UI アイ口径比 : < 90% DC オフセット : 0 ± 0.5V イコライザーは 5C-FB 相当の同軸ケーブルを使用時 100m まで可能 SD-SDI 信号 (SMPTE259M-C 規格) 出力リターンロス : < 15dB (5MHz ~ 270MHz) 出力レベル : 0.8Vpp ± 10% 立上り時間 : > 1.5ns 立下り時間 : > 1.5ns 立上り時間と立下り時間の差は 0.5ns 以内 ジッター : > 0.2 UI
音声仕様	帯域 : 20Hz ~ 20KHz < ±3dB S/N 比 : > 70 dB しきい値 : < 0.1%
動作環境温度	0° C ~ 40° C
動作環境湿度	10% ~ 90% (結露なし)
寸法 / 質量	211mm (幅) × 87mm (高さ) × 285mm (奥行) / 約 3kg
電源	DC 12V 3.0A
付属品	AC/DC 変換アダプタ (AC ケーブル付) ×1、USB 2.0 Y ケーブル 0.5m ×1、 2.5 インチリムーバブルハードディスクカートリッジ (HE-1・ハードディスク別売) ×2、 ねじ M3 × 4 mm ×10、ねじ 2.0 × 8 mm ×2、HD ラベル ×2、ラベル ×4、

※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

■HDR-40 外觀寸法図 (單位：mm)

