

接続

SDIビデオ 入力

BNC x1 (IN A) - 10-bit SD、HD、2K、3G HD (Level AおよびB)、6G/12G UHDで切替可能

BNC x1 (IN B) - 10-bit SD、HD、2K、3G HD (Level AおよびB)、6G/12G UHDで切替可能 4:2:2 3G/6G UHD用の2つ目の入力または、デュアルリンク入力として使用可能

SDIビデオ入力 ループ

BNC x1 (IN A ループ) - リクロック10-bit SD、HD、2K、3G HD、6Gおよび12G UHD切替可能

BNC x1 (IN B ループ) - リクロック10-bit SD、HD、2K、3G HD、6Gおよび12G UHD切替可能

SDIビデオ 出力

BNC x1 (OUT A) - 10-bit SD、HD、2K、3G HD (Level AおよびB)、6G/12G UHDで切替可能

BNC x1 (OUT B) - 10-bit SD、HD、2K、3G HD (Level AおよびB)、6G/12G Ultra HDを自動切替 4:2:2 3G/6G Ultra HD用デュアルリンク出力として使用可能

クアッドSDIビデオ 出力

BNC x4 (チャンネルA、B、C、D) - 10-bit 3G-SDI クアッドリンクあるいはクアッドHD。Ultra HD p50/59.94/60を分割; 10-bit 1.5G-SDIクアッドHD。Ultra HD p23/24/25/29/30を分割 その他の出力フォーマットは、これらのコネクタが4つの複製SDI出力を出力。

HDMIビデオ 入力

HDMI 2.0 タイプAコネクタ x1。
YUV/RGB自動切替

HDMIビデオループ 入力

HDMI 2.0 タイプAコネクタ x1。アクティブ入力ループ

HDMIビデオ 出力

HDMI 2.0 タイプAコネクタ x1。
YUV/RGBユーザー選択

SDIオーディオ 入力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応16チャンネル

SDIオーディオ 出力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応16チャンネル

HDMIオーディオ 入力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応8チャンネル

HDMIオーディオ 出力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応8チャンネル

光ファイバー接続 (オプション)

SMPT光ファイバー-SFPソケット x1

光ファイバービデオ 入力

10-bit x1 (SD/HD/3G HD/2K/Ultra HD自動切替)

光ファイバービデオ 出力

10-bit x1 (SD/HD/3G HD/2K/Ultra HD自動切替)

光ファイバーオーディオ 入力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応16チャンネル

光ファイバーオーディオ 出力

SD、HD、3G HD、2K、UltraHD対応16チャンネル

アナログオーディオ 入力

XLR x2 - 2チャンネルのプロフェッショナルバランス・アナログオーディオ (XLRはAES/EBUオーディオ入力と共用)

RCA x2 - ステレオアンバランス・アナログオーディオ (民生機器用)

AES/EBUデジタルオーディオ 入力

XLR x2 - 2ペア (4チャンネル) のプロフェッショナル110Ωバランスデジタルオーディオ (XLRはアナログ入力と共用)

内蔵 Dolby® サポート

すべての変換でDolby® AC-3パススルー
Dolby® Eパススルー (ビデオフレームレート変換時を除く)

タイムコード 入力

VITC/ATCをサポート、LTC未対応

タイムコード 出力

VITC/ATCをサポート、LTC未対応

対応マルチレート

SDI出力はSD、HD、UltraHDの切替可能。SDIは270 Mb/s SD-SDI、1.5 Gb/s HD-SDI、2K SDI、3G HD、6G/12G UltraHDで切替可能

リファレンス入力

BNC x1 - SDはブラックバーストまたは、HDは3値シンク

リファレンス出力

BNC x1 - 内部リファレンスジェネレーターが、現在の出力フレームレートでブラックバースト/3値シンクを出力。

コンピューターインターフェース

USB タイプCポート x1 (ソフトウェアアップデート) RJ45 ギガビットイーサネット x1 (リモートコントロール/コンフィギュレーション)

プロセッサインターフェース

発光プッシュボタン、LEDステータス表示、使いやすいLCDオンスクリーンメニュー

