

AW-HS50N

映像フォーマット

HD : 1080/59.94i、1080/50i、1080/24PsF、1080/23.98PsF
720/59.94p、720/50p

SD : 480/59.94i、576/50i

映像信号処理サンプリング

Y : CB : CR 4 : 2 : 2 10 bit (フレームメモリーは8 bit)

RGB 4 : 4 : 4 8 bit

映像入力

SDI : 4 系統、BNC×4

HD (SMPTE292M) /SD (SMPTE259M) 準拠

0.8 V [p-p] ±10 % (75 Ω)

DVI-D : 1 系統、DVI-D×1 (アナログ入力はサポートしていません)

映像出力

SDI : 2 系統、BNC×3 (OUT 1のみ2 分配出力)

HD (SMPTE292M) /SD (SMPTE259M) 準拠

0.8 V [p-p] ±10 % (75 Ω)

DVI-D : 1 系統、DVI-D×1 (アナログ出力はサポートしていません)

インターフェイス

D-sub 15 ピン×1、GPI INPUT × 5 系統 (フォトカプラ受け)

GPI OUTPUT × 7 系統 (オープンコレクター出力)

その他特徴

トランジションタイプは13パターンのワイプとミックスを装備

キーヤー1系統を搭載

リニアキー、ルミナンスキー、クロマキーから選択可能

PinP 1系統、AUX/バス1系統を装備

PinPバス/AUX/バスでの素材切り替えをミックストランジションで

行うことができるバストランジション機能を搭載

2系統 (SDI IN 3/SDI IN 4) にはSD/HDアップコンバート機能を内蔵

SD素材を劣化なくHD映像にPinPできるDot by Dot機能

輝度、ペダスタレベル、彩度、色相の調整を行えるビデオプロセス機能は

入力4系統のすべてに内蔵

モニター1台にプログラム映像 (PGM)、プレビュー映像 (PVW)、

入力映像、AUX映像などを同時に表示できる

マルチビュー出力を1系統装備

設定メニューをモニター画面に出力・表示

(SDI OUT 2またはDVI OUT出力のみ)

電源 DC 12 V ±10 % (ACアダプター付属)、2.0 A

質量 約 1.4 kg (付属品除く)

