

AV-HS450 Panasonic

マルチフォーマットライブスイッチャー
(消費電力/120W)

標準でSDI 16入力4出力、DVI 2出力に対応する1M/Eライブスイッチャーです。キーヤーは、ルミナンスキー、クロマキーを装備。さらにDSK2系統、PinP2系統のハードウェアを標準装備しエフェクト機能も充実。

● **HD/SDマルチフォーマットに対応**

多くのHD/SDフォーマットに対応。さらに、HD信号とSD信号が混在する環境下での運用も可能です。

● **フレームシンクロナイザー内蔵でライブ運用にも最適**

高性能な10bitフレームシンクロナイザーを全入力系統に装備しているため、非同期信号もショックやフリーズすることなくスムーズにスイッチングが可能。

● **SDI標準対応、豊富な映像入出力端子**

- 標準でHD/SD-SDI入力16系統を搭載。
- SDI 4出力、DVI 2出力に対応。オプションで、入出力端子を増設可能。
- ライブスイッチャーとしての運用に便利な、8カメラ対応のタリ出力を装備。
- RS-422 (GVGプロトコル対応)に対応したコントロール端子搭載。

● **映像表現の幅を広げる豊富なエフェクト機能**

標準ワイプに加えて、DVEでの縮小・スライド効果や3Dが可能。キーヤーはルミナンスキー・クロマキーを搭載。さらにはDSKも2系統標準装備です。PinPもシンプルな操作で。

● **進化したマルチビューディスプレイ機能搭載**

PGM、PVW、入力素材(最大20系統)を2画面に分けて同時に表示が可能。

**SDI 16入力4出力、DVI 2出力にも標準対応。
マルチビューディスプレイ機能搭載**

最大20系統を2画面で表示するマルチビューディスプレイ機能。

標準でマルチビューディスプレイ機能を2系統装備。モニター2台にプログラム映像(PGM)、プレビュー映像(PVW)、入力信号など、最大20系統を2画面に分けて同時に表示することが可能です。



(単位:円 / 消費税別途)

AV-HS450	1日
レンタル料金	90,000

映像フォーマット	HD: 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/23.98psF, 1080/24psF, 720/59.94p, 720/50p SD: 480/59.94i, 576/50i
映像信号処理 サンプリング	Y:cbcr, 4:2:2 10bit(ただしFMEM系統は8bit) RGB: 4:4:4 8bit
M/E数	1M/E
映像入力	最大20系統入力 標準SDI 16系統: IN 1~16 オプション最大4系統: IN A1, A2, B1, B2 (二つの入出力兼用スロットに最大2枚実装可能)
映像出力	最大10系統入力 標準SDI 4系統: OUT 1~4×各1, OUT1のみ二分出力 オプション最大4系統: OUT A1, A2, B1, B2 (二つの入出力兼用スロットに最大2枚実装可能) 標準DVI-D 2系統: OUT 5, OUT 6 XGA(1024×768), WXGA(1280×768), SXGA(1280×1024) WSXGA+(1680×1050), UXGA(1600×1200) WUXGA(1920×1200) 垂直周波数: 60Hz 1080/50p, 1080/59.94p

リファレンス 入出力	GENLOCKモード: ブラックバーストまたはTRI信号入力(入力ケーブル付) 内部同期モード: ブラックバースト出力
BKGD	ワイプ/DVE ワイプ、スクイーズ、スライド、3D、2チャンネルDVEパターン トランジション カット、ミックス、ワイプ(DVE含む) イメージ イメージ効果: PGM/A, PST/B BUS 効果: モザイク、デフォーカス、モノカラー、ペイント
キー	キー数 1系統 キーの種類 リニアキー、ルミナンスキー、クロマキー、FULLキー トランジション ワイプ/DVE ワイプ、スクイーズ、スライド、3Dパターン
DSK	キー数 2系統 キーの種類 リニアキー、ルミナンスキー トランジション ミックス
PinP	PinP数 2系統 トランジション ミックス

AV-HS400 Panasonic

マルチフォーマットライブスイッチャー
(消費電力/98W)



(単位:円 / 消費税別途)

AV-HS400	1日
レンタル料金	75,000

AV-HS300 Panasonic

マルチフォーマットライブスイッチャー
(消費電力/60W)



AV-HS400の姉妹機。

(単位:円 / 消費税別途)

AV-HS300	1日
レンタル料金	45,000

HVS-350HS FOR.A

HD/SDデジタルビデオスイッチャー
(消費電力/520W)

**入出力はHD/SD-SDI 8入力8出力を搭載。
HD信号とSD信号の混在入力をサポート**

- フレームシンクロナイザーを全入力に標準搭載
- 4/10/16 分割マルチビューを標準搭載
- リサイズエンジン(拡大)を搭載
- P-in-P 2 系統を標準搭載
- 2 キーヤ 4DSK を標準搭載
- スチルストア 4 系統を標準搭載
- 豊富な DVE・トランジション
- 100パターン以上のイベントメモリ
- 最大10パターン以上のシーケンス機能

■ **ビデオフォーマット**

1080/59.94i, 1080/60i, 1080/50i, 1080/30PsF, 1080/29.97PsF,
1080/25PsF, 1080/24PsF, 1080/23.98PsF, 720/59.94p, 720/60p, 720/50p,
525/60 (NTSC), 625/50 (PAL)



外形寸法W×H×D	430×132×492mm
消費電力/質量	520W/17kg
使用電源	AC100~120V 50Hz/60Hz
入力	HD/SD-SDI x 8 (標準構成)
出力	HD/SD-SDI x 8 (標準構成)

(単位:円 / 消費税別途)

HVS-350HS	1日
レンタル料金	120,000

AV-HS410N Panasonic

マルチフォーマットライブスイッチャー
(消費電力/88W)

**ハイエンドスイッチャーに迫る性能と先進の
操作性をコンパクトな一体型で実現**

- 標準9入力(8 SDI+1 DVI)/6出力(5 SDI+1 DVI)
- 全入力フレームシンクロナイザー内蔵
- 7 型カラーLCD 搭載。多彩なメニュー、映像モニター、WFM/ベクトルスコープなどマルチに表示
- ビデオメモリー機能搭載。2チャンネルの動画/静止画の再生が可能
- ショットメモリー、イベントメモリーの映像効果を事前に確認できるメモリープレビュー機能
- 高画質のPrimatte®※クロマキーを搭載
DVE効果を含む多彩なトランジションを装備
- 強化されたマルチビュー機能
9/パリエーション画面、時計・レベルメーター・4:3マーカーも表示
- プラグインAPI機能。外部制御による動作、外部カメラ等の操作、ステータス情報出力などに対応
- HD/SDマルチフォーマット

(単位:円 / 消費税別途)

AV-HS410N	1日
レンタル料金	80,000

AV-HS50 Panasonic

マルチフォーマットライブスイッチャー
(消費電力/DC12V 2.0A)

コンパクトなボディに充実の機能を凝縮

- 標準5入力(4 SDI+1 DVI)/3出力(2 SDI+1 DVI)
- 全入力フレームシンクロナイザー内蔵
- 最大10画面分割のマルチビュー出力
- オーディオレベルメーター表示機能搭載
- 多彩なエフェクト機能を装備



(単位:円 / 消費税別途)

AV-HS50	1日
レンタル料金	30,000