

		AV-HS8300 Series (最大構成時)	AV-HS7300 Series	AV-HS6000
BKGD	ワイブ	18	18	17
	スクィーズ	16	16	16
	スライド	8	8	8
	3D	16	16	13
	2ch スクィーズ	7	7	7
	2ch スライド	8	8	8
	2ch 3D	6	6	1
	トランジションの種類	カット、ミックス、ワイブ (DVE 含む)、EMEMLINK		
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、ネガティブ		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	
Keyer	キーヤーの数/ME	4 系統 / 8 系統		4 系統
	キーヤーの種類	リニアキー、ルミナンスキー、クロマキー*4、FULLキー		リニアキー、ルミナンスキー、クロマキー*4、FULLキー
	トランジションの種類	カット、ミックス、ワイブ (DVE 含む)		
	ワイブ/DVEパターン	ワイブ×12、スクィーズ×11、スライド×9、3D×12		
USK	キーヤーの数	8 系統	4 系統	
	キーヤーの種類	リニアキー、ルミナンスキー、FULL キー		
DSK	トランジションの種類	カット		
	キーヤーの数	8 系統	4 系統	
P in P リサイズ	キーヤーの種類	リニアキー、ルミナンスキー		
	トランジションの種類	カット、ミックス		
	P in P 数 /ME	4 系統 / 8 系統		4 系統
	トランジションの種類	ワイブ (SL/SQ) / ミックス		
AUX Bus	テキストチャター /ME	4 系統 / 8 系統	3 系統 / 6 系統	-
	モード	Dot by Dot / リサイズ	Dot by Dot / リサイズ / KEY1、KEY2 Dot by Dot : KEY3、KEY4	-
入力機能	AUX Bus	AUX Bus 1 ~ AUX Bus 40*5	AUX Bus 1 ~ 24*5	AUX Bus 1 ~ 16*5
	フレームシフト	最大 4K : SDI IN 40、2K : SDI IN 80	標準 : SDI IN1 ~ 36、最大 : ~ 72*1	SDI IN1 ~ 32、DVI IN1、2
	フリーズ	最大 4K : SDI IN 40、2K : SDI IN 80	標準 : SDI IN1 ~ 36、最大 : ~ 72*1	SDI IN1 ~ 32、DVI IN1、2
	フレームディレー	最大 4K : SDI IN 40、2K : SDI IN 80	標準 : SDI IN1 ~ 36、最大 : ~ 72*1	SDI IN27、28、31、32
	Dot by Dot	-	-	SDI IN1 ~ 32
	アップコンバーター	-	-	SDI IN27、28、31、32
	カラーコレクター	最大 4K : SDI IN 40、2K : SDI IN 80	標準 : SDI IN1 ~ 36、最大 : ~ 72*1	SDI IN25 ~ 32
	ビデオプロセス	最大 4K : SDI IN 40、2K : SDI IN 80	標準 : SDI IN1 ~ 36、最大 : ~ 72*1	SDI IN25 ~ 32
出力機能	マルチビュー	4 系統、素材名、タリー表示、オーディオレベルメーター表示、セーフティーマーカー表示 画面分割 (9 パターン 4、5a/5b、6a/6b、9、10a/10b、16 から選択)		4 系統、素材名、タリー表示、オーディオレベルメーター表示、セーフティーマーカー表示 画面分割 (10 パターン 4、5a/5b、6a/6b、9、10a/10b、12、16 から選択)
	ダウンコンバーター	-		SDI OUT14、16
	カラーコレクター	最大 4K : SDI OUT 20、2K : SDI OUT 40	標準 : SDI OUT1 ~ 14、最大 : ~ 42*1	SDI OUT13 ~ 16
	その他	位相調整、クロマキーサンプルマーカー		
メモリ機能	ビデオメモリー	Still (静止画) : 8 系統 (メインフレーム内の揮発性メモリーに保存。電源を切るとデータは消去)*5 Clip (動画) : 8 系統 (メインフレーム内の揮発性メモリーに保存。電源を切るとデータは消去)*5	Still (静止画) : 4 系統 (メインフレーム内の揮発性メモリーに保存。電源を切るとデータは消去)*6 Clip (動画) : 4 系統 (メインフレーム内の揮発性メモリーに保存。電源を切るとデータは消去)*6	
	ショットメモリー	81 ショット登録可能 (エフェクトディゾルブ機能有り)		
	イベントメモリー	64 イベントを 81 メモリー登録可能		
	マクロメモリー	81 メモリー登録可能 (トータル 3000 手順の操作が記憶可能)		
	キープリセット	1 つのキーヤーで 4 プリセット登録可能		
その他機能	プロジェクト管理機能	○ (カレント設定、各メモリーデータを一括ファイルとして保存 / 読み出しが可能)		
	プラグイン機能	○ (SDK により作成したプラグインソフトの登録により機能 / 外部インターフェイス機能追加が可能)		
	二重化電源	○ (メインパネル、コントロールパネルで二重化電源モデル有り)		
	複数パネル接続	○ (メインパネル×1、サブパネル×2)*7		
	WEBブラウザ機能	○ (ローカル PC からのメニュー操作が可能)*7		

※1:有償オプションボード増設時。 ※2:キーヤーと兼用、Rotationは全ての系統で可能。 ※3:キーヤーと兼用、RotationはKEY1,2系統のみ可能。 ※4:クロマキーは標準ではKEY1系統のみ可能。ユーザー仕様により追加可能。 ※5:AUX Bus1~4はMIXトランジション可能。 ※6:揮発メモリー内のデータをメインフレームに実装するSSD(オプション)、SDメモリーカード、LAN端子接続PCへの保存と読み出しが可能。 ※7:サブコントロールパネルはメインフレームLAN端子に接続。 ※8:クロマキーは標準ではKEY1系統のみ可能。オプションのAV-SFU60Gをインストールすることで追加可能。

		AV-HS450N	AV-HS410N	AW-HS50	
BKGD	ワイブ	12	16	13	
	スクィーズ	11	15	-	
	スライド	8	8	-	
	3D	12	12	-	
	2ch スクィーズ	4	-	-	
	2ch スライド	4	-	-	
	2ch 3D	4	-	-	
	トランジションの種類	カット、ミックス、ワイブ (DVE 含む)		カット、ミックス、ワイブ	
	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	-		
	Keyer	キーヤーの数	1 系統		
キーヤーの種類		リニアキー、ルミナンスキー、クロマキー、FULLキー	リニアキー、ルミナンスキー、クロマキー*1		
トランジションの種類		カット、ミックス、ワイブ (DVE 含む)		ミックス	
ワイブ/DVEパターン		ワイブ×12、スクィーズ×11、スライド×9、3D×12	ワイブ×16、スクィーズ×16、スライド×8、3D×12	-	
DSK	キーヤーの数	2 系統	1 系統	-	
	キーヤーの種類	リニアキー、ルミナンスキー			
P in P	トランジションの種類	ミックス			
	P in P 数	2 系統		1 系統	
入力機能	トランジションの種類	ミックス			
	AUX Bus	AUX Bus 1 ~ 4*2		AUX Bus 1	
	フレームシフト	SDI IN1 ~ 16*3	SDI IN1 ~ 8 (IN9はDVI IN)*3	SDI-IN1 ~ 4、DVI-IN (常時 ON)	
	フリーズ	SDI IN1 ~ 16*3	SDI IN1 ~ 8 (IN9はDVI IN)*3	SDI-IN1 ~ 4、DVI-IN	
	Dot by Dot	SDI IN1 ~ 16	SDI IN1 ~ 8	SDI IN1 ~ 4	
	アップコンバーター	SDI IN13 ~ 16*3	SDI IN5 ~ 8*3	SDI-IN3、4	
	カラーコレクター	SDI IN9 ~ 16	-	-	
	ビデオプロセス	SDI IN9 ~ 16	SDI IN1 ~ 8*3	SDI-IN1 ~ 4	
	出力機能	マルチビュー	2 系統、素材名、タリー表示、画面分割 (4 パターン 4、9、10、16 から選択)*4	1 系統、素材名、タリー表示、オーディオレベルメーター表示、セーフティーマーカー表示、画面分割 (9 パターン 4、5a/5b、6a/6b、9、10a/10b、16 から選択)	1 系統*5、素材名、タリー表示、オーディオレベルメーター表示、画面分割 (8 パターン 4、5a/5b、6a/6b、9、10a/10b から選択)
		ダウンコンバーター	SDI 出力ボード (オプション) のみ		-
その他		OSD (PVW、MULTI に多重)、位相調整、クロマキーサンプルマーカー	位相調整、クロマキーサンプルマーカー	OSD1 系統 [SDI-OUT2、DVI-OUT (SDI-OUT1 には表示しない)]、クロマキーサンプルマーカー、オーディオレベルメーター表示 : SDI エンベデッドオーディオ (グループ 1 / 1 ch、2 ch)	
メモリ機能	フレームメモリー	4 系統 (メインフレーム内蔵のフラッシュメモリーに保存。電源を切ってもデータを保持)	-	2 系統*6 (1 内蔵フラッシュメモリーに保存すると、電源を切ってもデータを保持)	
	ビデオメモリー	-	静止画 2 系統、動画 2 系統 (フラッシュメモリーに保存。電源を切ってもデータを保持)	-	
	ショットメモリー	10 ショット登録可能 (エフェクトディゾルブ機能有り)			
	イベントメモリー	-	10 メモリー登録可能	-	
	BKGD/ワイブメモリー	10 メモリー登録可能	-	4 メモリー登録可能	
その他機能	P in P メモリー	10 メモリー登録可能	-	4 メモリー登録可能 (エフェクトディゾルブ機能有り)	
	カメラメモリー	10 メモリー登録可能*7	-	-	
	プラグイン機能	-	●	-	
二重化電源	●	-	-		

※1:キーのレイヤー変更によりDSKの用途としての使用が可能です。 ※2:AUX Bus1はMIXトランジション可能。 ※3:IN A1、A2、B1、B2については実装するオプションの仕様に従います。 ※4:最大20系統までを2画面に分けて同時に出力することが可能。 ※5:OSD、MVの枠、素材名、タリー、オーディオレベルメーター、カメラ情報は、SDI-OUT1には表示されません。 ※6:OSD、MVの枠、素材名、タリー、オーディオレベルメーター、カメラ情報は、フレームメモリーに記憶されません。 7:当社製回転台システム上のメモリーを10パターンまで制御可能。