

# datavideo

HD 12 通道導播機

## SE-3200

SE-3200是專業的12通道Full HD導播機，具備強大且容易使用的影像效果，例如ChromaKey、Luma Key、DSK、PIP、WIPE特效、靜態圖片存儲及動態轉場特效等，多通道的輸入加上多樣的影像變換效果，豐富視覺畫面。同時內建字幕功能，可搭配Datavideo字幕軟體迅速製作廣播級字幕效果。

SE-3200的箱型設計可讓您將2U高度主機安裝在標準19吋的機架，控制器則可放置在平面工作台或內建在導播車上，方便棚內作業或戶外切換使用。

- 支援1080 P/i影像輸入與輸出
- SDI影像為4:2:2
- HDMI影像為YUV 4:2:2或RGB 4:4:4
- 8組SDI與4組HDMI影像輸入
- 相容1080P 50/59.94/60、1080i 50/59.94/60、720P 50/59.94/60
- 6組SDI與3組HDMI影像輸出
- SDI輸出影像可以設定Multiview/PGM/PVW/PG+DSK/Clean PGM/Clean PVW/Input 1-12輸入訊號
- HDMI輸出影像可以設定Multiview/PGM/PVW/PG+DSK/Clean PGM/Clean PVW/Input 1-12輸入訊號
- 4組USK可支援Chroma Key/Linear/Luma Key功能
- Flex Source功能，可設定四組PIP畫面
- USK與Flex Source合計可設定8組PIP影像顯示
- PIP子畫面最高100%比率顯示，位置以X、Y軸模式移動
- 2組字幕顯示，可以使用DSK或Luma Key模式
- 支援2組靜態或動態LOGO效果，可調整螢幕位置
- 內建免費虛擬背景和Stinger轉景動畫
- 可內部儲存500張1920x1080解析度相片，可設定在任



何一組訊號顯示

- 5種轉場模式，包括Wipe/Mix/DVE/Cut/動態轉場效果
- Wipe內建32組特效，可調整邊框尺寸、顏色與柔邊效果
- 2組輸入影像分離之聲音輸出
- 4組外部聲音輸入，可以嵌入SDI與HDMI影像輸出
- 4組USER快速記憶鍵，快速呼叫記憶參數
- Tally訊號輸出，具備紅、綠雙燈號模式
- USB軟體更新



[www.datavideo.com](http://www.datavideo.com)

<b>Model Name</b>	<b>SE-3200</b>
<b>Product Name</b>	<b>HD 12-Channel Digital Video Switcher</b>
<b>Video Standard</b>	HD
<b>Video Format</b>	1080p 50/59.94/60Hz, 1080i 50/59.94/60Hz, 720p 50/59.94/60Hz, 576i 50Hz, 480i 59.94Hz
<b>Video Processing</b>	SDI: 4:2:2 HDMI: YUV 4:2:2, RGB: 4:4:4
<b>Input Routable / Crosspoint</b>	All 12, repeatable
<b>Video Input</b>	8x SDI, 4x HDMI
<b>Mix HD &amp; SD source</b>	Selectable HD or SD
<b>Computer Graphic Interface</b>	4 via HDMI
<b>Video output</b>	6x SDI Outputs assignable: AUX 1-4, PGM, PVW, PGM Clean & multi-view 3x HDMI assignable: PGM & multi-view
<b>Down-converted output</b>	N/A
<b>Built-in Multi-view monitoring out</b>	HDMI
<b>Audio input</b>	4x Balanced XLR
<b>Audio output</b>	2x Balanced XLR
<b>Embedded audio support</b>	embedded 4-CH audio output
<b>Audio Delay Calibration</b>	up to 16 fields or 8 frames per channel
<b>A+V switching</b>	Yes
<b>Chromakey</b>	4
<b>Title Creator</b>	Yes
<b>USK</b>	4x USK support Chromakey & Linear/ Luma Key
<b>DSK</b>	2x DSK support Lumakey & Linear key (Key / Fill)
<b>Picture in Picture</b>	4
<b>Logo Insertion</b>	2
<b>Still Store</b>	500+
<b>Effects</b>	DVE, FTB, Cut, 32 Wipe with border
<b>Transition Preview</b>	Full transitions preview

<b>Sync / Reference In/Out</b>	Built-in Genlock Support external sync with loop thru
<b>Tally Output</b>	1x D-sub 25pin, dual color
<b>PC Remote Control</b>	Via Ethernet (free Window software) or RS-422 / RS-232
<b>Built-in Audio Mixer</b>	N/A
<b>Special Features</b>	4 User Memory Preset Stinger transition
<b>Chassis</b>	2 units, 2RU rack-mount mainframe
<b>Power</b>	DC 12V
<b>Accessory</b>	CB-60/61/62 (30/50/100m)