

Datavideo Product Compare

<https://datavideo.com/tw/>

型號	SE-4500
產品	4K AI智能製播系統
影像系統	4K
影像格式	Input: 3840x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25 1080i: 60/59.94/50 Output: 4K60 8-Channel 3840x2160p: 60/59.94/50/30/29.97/25 1080p: 60/59.94/50/30/29.97/25 1080i: 60/59.94/50 Output: 4K30 12-Channel 3840x2160p: 30/29.97/25 1080p: 60/59.94/50
影像處理	SDI: 4:2:2 10-bit HDMI: YUV 4:2:2 10-bit, RGB: 4:4:4 8/10-bit
輸入設定	YES
影像輸入	Total 8 live inputs for 4k60 (select 8 from 12) or Total 12 input for 4K30 8 x 12G-SDI 4 x HDMI
相容HD/SD	---
電腦連結	4 via HDMI

影像輸出	4 x 12G-SDI / 1 x HDMI All assignable: Multiview, PGM, PVW, PGM+DSK, Clean PGM, Clean PVW, Input 1-12 2 x HDMI PGM only 1 x HDMI Multiview
下轉輸出	Yes
多分割監看	10" 1080p LCD
聲音輸入	4 x Analogue XLR
聲音輸出	2 x Analogue XLR
支持聲音軌數	Input 4 channels, Output 4 channels
聲音延遲	Up to 16 fields or 8 frames per channel
影音像同步 切換	Yes
影像去背	4
字幕機	
USK	4x Keyer support Chromakey/ Linear/ Luma Key
DSK	2x DSK support Lumakey & Linear key (Key / Fill)
子母畫面	2
LOGO顯示	2
靜態圖片儲存	250
特效	FTB, Cut, 32 Wipe with border
過場預覽	Full transitions preview
同步訊號輸入/出	1 x BNC Ref in 1 x BNC Ref out (loop-through) (available after firmware upgrade)
Tally輸出	1x D-Sub 25pin, dual color
電腦控制	DVIP (Ethernet)
攝影機控制	DVIP/ RS-422/ RS-232
混音器	Yes

影片儲存	1 x SD Card Slot Supports SD, SDHC and SDXC card (UHS-I) (Class 10 above).
錄影檔案系統	FAT32, exFAT
錄影檔案格式	MP4 (H.265+ AAC) or (H.264+ AAC)
影像編碼	H.264: MAX RES: 4K@30 420 8bit codec H.265: MAX RES: 4K@60 420 8bit codec
聲音編碼	AAC 2CH, 16bit 48KHz 192Kbps
直播編碼通訊協議	RTMP SRT
韌體更新	USB / Ethernet
特別功能	Built in Dual 10" Panel 1 x 10" Touch Panel for operation 1 x 10" 1080p Panel for Multiview or PGM Streaming encoder and recorder
外型	Unibody
尺寸	580*443*297mm
重量	11.2kg
電源	DC 56V, 250W
操作溫度	0~40 °C
附件	1 x SE-4500 Unit 1 x AD Switch DC 56V with AC Cord