

ScreenPRO-II Scheda espansione in uscita

Scheda di espansione per ulteriori formati di uscita video/funzionalità di archiviazione fotogrammi



La scheda funziona in due maniere differenti. Nella modalità di emissione primaria la scheda produce formati interlacciati o digitali seriali alla stessa risoluzione e senza ritardo, analogamente alle emissioni del programma principale e dell'anteprima. Nella modalità di emissione ausiliaria la scheda produce formati interlacciati o digitali seriali, ma a risoluzioni differenti rispetto alle emissioni del programma e dell'anteprima. Nella modalità ausiliaria esiste un ritardo dei fotogrammi, prodotto dalle emissioni del programma e dell'anteprima. In entrambe le modalità le emissioni della scheda si possono utilizzare per la registrazione o per essere visualizzate su un monitor.

In aggiunta alle funzioni che interessano il formato in uscita potenziate, la Enhanced Output Card supporta la cattura, la conservazione e il richiamo di un massimo di 100 immagini fisse a fotogramma pieno, utilizzabili come sorgenti di sottofondo.

BARCO

Visibly yours

Specifiche tecniche

Risoluzioni uscita	Enhanced Output Card Resolution	Segnali presenti su BNC R/Y, G/Pr, B/Pb, H, V	Segnali presenti su BNC HD/SDI
	NTSC (480i)	YPbPr	SDI
	PAL (576i)	YPbPr	SDI
	800x600 1024x768 1280x1024 1600x1200	RGBHV	N/A
	1280x720p a 25, 29,94, 30 1920x1080i a 50, 59,94, 60 1920x1080p a 25, 29,94, 30	RGBHV oYPbPr	HDSDI
Programma/Anteprima	Uscite analogiche: RGBHV /RGBS/RGsB, video YPbPr (SD o HD) su connettori BNC Ingresso HDSDI SMPTE 259M-C (risoluzione NTSC/PAL) SMPTE 292M (HDTV) su connettore BNC		