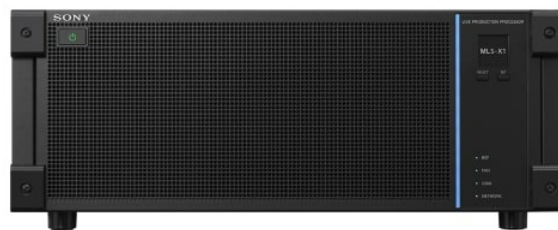


MLS-X1

Processore/switcher di produzione live scalabile e riconfigurabile



NETWORKED LIVE

Specifications

Generale

Alimentazione	CA da 100 V a 127 V, 50/60 Hz CA da 200 V a 240 V, 50/60 Hz
Consumo	Da 100 V a 127 V: Da 13 A a 10,2 A da 200 V a 240 V: Da 6,5 A a 5,4 A (con uso di tutte le schede opzionali installabili)
Temperatura di esercizio	Da 5 °C a 40 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a 60 °C
Umidità di esercizio	Da 10% a 90%
Dimensioni (L x A x P)	440 x 176 x 583 mm
Peso	Circa 28 kg (61 lb 5 oz) (con tutte le schede opzionali)

installabili)

Ingressi/uscite video *1

Ingressi (SDI) (100G IP)	64 per gli ingressi principali
Uscite (100G IP)	64 per le uscite programmabili
Uscite (SDI)	32 per le uscite programmabili
Formato del segnale	SMPTE ST 2110
Elaborazione del segnale	4: 2: 2 component digitale
Quantizzazione	12G/3G/HD: 10 bit

Riferimento

Ingresso di riferimento	BNC (x 2), 75 Ω con uscita loop-through HD tri-level sync o black burst analogico
Output di riferimento	BNC (x1), uscita sincr. HD a tre livelli da 75 Ω o blackburst analogico *2

Controllo

LAN 1	RJ-45 (x1) 1000BASE-T
LAN 2	RJ-45 (x1) 1000BASE-T

GPI	D-sub a 25 pin (x1), uscite collettore aperto 16 canali, ingressi TTL 3,3 V 6 canali
USB	USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2) solo per manutenzione

Opzionale

TALLY/GPI, RS-422 (MKS-X1700)	D-sub a 25 pin (x2), uscite collettore aperto 32 canali, ingresso TTL 3,3 V 12 canali RJ-45 (x4) per RS-422 (x8) tramite cavi di breakout
-------------------------------	---

Formato di sistema

4K	3840x2160/59,94P, 3840x2160/50P, 3840x2160/29,97P *3, 3840x2160/23,98P *3
HD	1080/59,94P, 1080/50P, 1080/29,97PsF *3, 1080/23,98PsF *3, 1080/59,94i, 1080/50i, 720/59,94P

Note

Le specifiche si riferiscono a una singola unità di MLS-X1. Quando

* 1

un sistema è configurato con più MLS-X1s, il numero di ingressi e uscite aumenta. I numeri degli ingressi e delle uscite disponibili sono definiti dalla configurazione dello switcher e dal formato del segnale.

*2

L'uscita di riferimento è disponibile solo quando viene utilizzata una singola unità di MLS-X1.

*3

Questi formati sono previsti per essere supportati da futuri aggiornamenti del software.

Related products



XVS-G1

Switcher di produzione live potente e compatto



MKS-R3210

Pannello telecomando con 32 pulsanti



MKS-R1620

Pannello telecomando con 16 pulsanti



ICP-X7000

Pannello di controllo per switcher serie MLS-X1 e XVS



M2L-X

Switcher di produzione live basato su software M2L-X

Gallery

