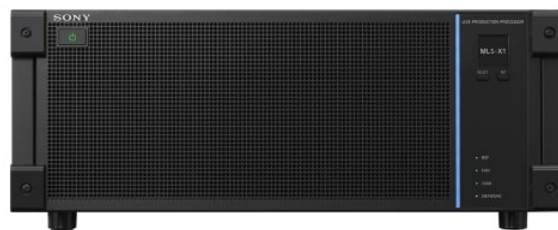


## MLS-X1

Processeur/Mélangeur de production Live évolutif et reconfigurable



**NETWORKED LIVE**

### Specifications

#### Informations générales

Alimentation	De 100 V à 127 V CA, 50 / 60 Hz De 200 V à 240 V CA, 50 / 60 Hz
Consommation électrique	De 100 V à 127 V : De 13 A à 10,2 A De 200 V à 240 V : De 6,5 A à 5,4 A (équipé de toutes les cartes optionnelles pouvant être installées)
Température de fonctionnement	De 5 °C à 40 °C
Température de stockage	De -20 °C à +60 °C
Humidité de fonctionnement	De 10 % à 90 %
Dimensions (L x H x P)	440 x 176 x 583 mm

Poids	Environ 28 kg (équipé de toutes les cartes optionnelles pouvant être installées)
-------	---

## Entrées/sorties vidéo \*1

Entrées (SDI) (100G IP)	64 pour les entrées primaires
Sorties (100G IP)	64 pour les sorties assignables
Sorties (SDI)	32 pour les sorties assignables
Format de signal	SMPTE ST 2110
Traitement des signaux	4 : 2 : 2 composants numériques
Quantification	12G/3G/HD : 10 bits

## Référence

Entrée de référence	BNC (x2), 75 $\Omega$ avec boucle itérative sync niveau triple HD ou sync Black Burst analogique
Sortie de référence	BNC (x1), sortie 75 $\Omega$ sync niveau triple HD ou black burst analogique *2

## Contrôle

LAN 1	RJ-45 (x1), 1000BASE-T
LAN 2	RJ-45 (x1), 1000BASE-T
GPI	Sub-D 25 broches (x1), sorties collecteur ouvert 16 canaux, entrées TTL 3,3 V 6 canaux
USB	USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2) uniquement à des fins de maintenance

## option

TALLY/GPI, RS-422 (MKS-X1700)	Sub-D 25 broches (x2), sorties à collecteur ouvert 32 canaux, entrées TTL 3,3 V 12 canaux RJ-45 (x4) pour RS-422 (x8) via des câbles de séparation
-------------------------------	--

## Format du système

4K	3840 x 2160/59,94P, 3840 x 2160/50P, 3840 x 2160/29,97P *3, 3840 x 2160/23,98P *3
HD	1080/59,94P, 1080/50P, 1080/29,97PsF *3, 1080/23,98PsF *3, 1080/59,94i, 1080/50i, 720/59,94P

## Remarques

\*1

Les caractéristiques techniques sont pour une seule unité MLS-X1. Lorsqu'un système est configuré avec plusieurs unités MLS-X1, le nombre d'entrées et de sorties augmente. Le nombre d'entrées et de sorties disponibles est défini par la configuration du mélangeur et le format du signal.

\*2

La sortie de référence n'est disponible que lorsqu'une seule unité MLS-X1 est utilisée indépendamment.

\*3

La prise en charge de ces formats est prévue par une future mise à niveau logicielle.

## Related products



### **XVS-G1**

Mélangeur de production Live puissant et compact



### **MKS-R3210**

Panneau de contrôle



### **MKS-R1620**

Panneau de contrôle



### **ICP-X7000**

Panneau de commande pour les mélangeurs des séries

à distance à 32  
boutons

à distance à 16  
boutons

MLS-X1 et XVS



## **M2L-X**

Mélangeur logiciel de  
production Live M2L-X

## Gallery

