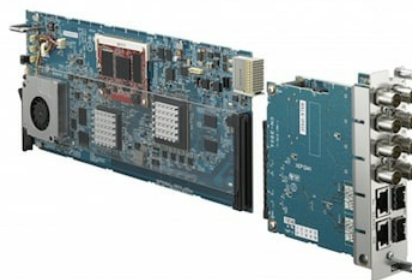


NXLK-IP45F

Carte de
multiplexeur/démultiplexeur AV



NETWORKED LIVE

Overview

L'idéal pour gérer les signaux audio et vidéo dans un environnement de production Live IP.

La carte de multiplexeur/démultiplexeur AV NXLK-IP45F est capable de multiplexer ou de démultiplexer les signaux audio et vidéo sur IP. La carte sépare les signaux audio sur IP et vidéo sur IP des entrées vidéo sur IP ou SDI, ou combine les deux en un signal SDI avec audio intégré.

Interconnexion entre équipements SDI et infrastructure IP

Carte optionnelle pour l'unité de traitement des signaux NXL-FR318

Flexibilité de formats vidéo et audio

La carte prend en charge le format Dante sur IP et peut traiter les formats vidéo HD et 4K.

Features

Multiplexeur audio sur IP et vidéo sur IP

Le modèle NXLK-IP45F multiplexe des signaux audio sur IP et vidéo sur IP, et transmet un signal SDI avec audio intégré.

Démultiplexeur audio sur IP et vidéo sur IP

La carte démultiplexe l'audio de la vidéo sur IP, ou un signal SDI avec audio intégré et transmet des signaux audio sur IP et vidéo

sur IP séparés.

Conversion SDI vers IP

La carte est capable d'une conversion SDI vers IP sous le mode démultiplexeur.

Prend en charge les principaux formats audio sur IP

La carte prend en charge le format Dante sur IP.

Prend en charge le format HD/4K

La carte peut traiter les formats vidéo HD et 4K.

Specifications

Caractéristiques générales

Alimentation	12 V CC (fournie par NXL-FR318)
Consommation électrique	2,5 A 30 W (3 slots)
Dimensions	Carte mère : 114,5 × 28 × 275,8 mm (L × H × P) Carte de connecteurs : 131 × 35,2 × 117,25 mm (L x H x P)
Poids	Carte mère : Env. 244 g
Carte de connecteurs	Env. 250 g
Plages de	Température pour une garantie de fonctionnement : De 5 °C à 40 °C Température pour une garantie de

températures	performances : De 10 °C à 35 °C Température de stockage : De -20 °C à +60 °C
--------------	---------------------------------------------------------------------------------

Caractéristiques E/S

Connecteur	Type BNC 75 Ω
------------	---------------

Nombre de lignes	Entrée/sortie : 4 Sortie : 4
------------------	---------------------------------

Formats de signaux	SMPTE ST 424
--------------------	--------------

Connecteur	SFP+
------------	------

Nombre de lignes	2
------------------	---

Formats de signaux	10GBASE-** (selon le module de transmission SFP+) Pour plus d'informations sur les modules de transmission SFP+ pris en charge (par exemple OTM-10GSR1), veuillez contacter votre représentant Sony local.
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Connecteur	RJ-45
------------	-------

Nombre de lignes	2
------------------	---

Formats de signaux	1000BASE-T
--------------------	------------

Accessoires fournis

* Manuel d'utilisation (1)

Formats pris en charge

Entrée/sortie SDI 3840 x 2160 59,94p niveau-A, 2SI ou SQD, compression LLVC
3840 x 2160 50p niveau-A, 2SI ou SQD, compression LLVC

Related products



NETWORKED LIVE

PWS-110NM1

Station IP Live System Manager



NETWORKED LIVE

OTM-10GSR1

Dispositif de transmission SFP+ 10GBASE-SR pour les produits de la Networked Media Interface Sony



NETWORKED LIVE

NXL-FR316

Unité de traitement des signaux SDI-IP



NETWORKED LIVE

NXLK-IP40F

Carte de conversion SDI-IP avec ports 3G-SDI et SFP+



BPU-4800

Processeur de bande de base 4K / HD et serveur UHFR pour caméra système HDC-4800

Gallery

