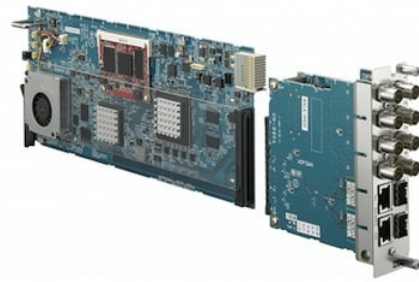


## NXLK-IP45F

Multiplexor/Demultiplexor  
audiovisual



**NETWORKED LIVE**

### Overview

#### **Ideal para manejar señales de audio y video en entornos de producción en vivo basados en IP**

El Multiplexor/Demultiplexor audiovisual NXLK-IP45F puede multiplexar o demultiplexar audio y video sobre IP. La tarjeta separa señales de audio sobre IP y video sobre IP de entradas SDI o de video sobre IP, o combina las dos en una sola señal SDI con audio integrado.

#### **Interconecta equipos basados en SDI con infraestructuras basadas en IP**

Tarjeta opcional para la Unidad de procesamiento de señal NXL-FR318

#### **Flexibilidad de formatos de audio y video**

La tarjeta admite los formatos de audio sobre IP Dante y puede manejar formato de video HD y 4K.

### Features

#### **Multiplexor de audio sobre IP y video sobre IP**

La unidad NXLK-IP45F multiplexa señales de audio sobre IP y video sobre IP y emite una señal SDI con audio integrado.

#### **Demultiplexor de audio sobre IP y video sobre IP**

La tarjeta demultiplexa audio de video sobre IP o una señal SDI con audio integrado y emite señales separadas de audio sobre

IP y video sobre IP.

### Conversión de SDI a IP

La tarjeta puede convertir señales SDI a IP en modo demultiplexor.

### Soporta los principales formatos de audio sobre IP

La tarjeta ofrece compatibilidad con los formatos de audio sobre IP Dante.

### Soporta HD/4K

La tarjeta puede manejar formatos de video HD y 4K.

## Specifications

### Especificaciones generales

Suministro de energía	CC 12 V (proveniente de la unidad NXL-FR318)
-----------------------	--

Consumo de energía	2,5 A 30 W (al ocupar tres ranuras)
--------------------	-------------------------------------

Medidas	Tarjeta principal: 114,5 × 28 × 275,8 mm (4 5/8 × 1 1/8 × 10 7/8 pulg.)(An. × Al. × Prof.)
	Tarjeta de conexión: 131 × 35,2 × 117,25 mm (5 1/4 × 1 7/16 × 4 5/8 pulg.) (An. × Al. × Prof.)

Peso	Tarjeta principal: Aprox. 244 g (8,6 oz)
------	--

Tarjeta de conexión	Aprox. 250 g (8.8 oz)
---------------------	-----------------------

Temperatura de funcionamiento

Rangos de temperatura	<p>garantizada: De 5°C a 40°C (de 41°F a 104°F)</p> <p>Temperatura de rendimiento garantizada: De 10°C a 35°C (50°F a 95°F)</p> <p>Temperatura de almacenamiento: De -20°C a +60°C (de -4°F a +140°F)</p>
-----------------------	---

## Especificaciones de E/S

Conector	Tipo BNC 75 Ω
Número de líneas	Entrada/salida: 4 Salida: 4
Formatos de señal	SMPTE ST 424
Conector	SFP+
Número de líneas	2
Formatos de señal	<p>10GBASE-** (subordinado al módulo transceptor SFP+)</p> <p>Para obtener más información sobre los módulos transceptores SFP+ compatibles (ej.: OTM-10GSR1), póngase en contacto con un representante de servicio de Sony.</p>
Conector	RJ-45

Número de líneas 2

Formatos de señal 1000BASE-T:

## Accesorios suministrados

\* Manual de operación (1)

## Formatos aceptados

Entrada/salida SDI 3840 x 2160 59.94p Nivel-A, 2SI o SQD, compresión LLVC  
3840 x 2160 50p Nivel-A, 2SI o SQD, compresión LLVC

## Related products



### **PWS-110NM1**

Estación IP Live System Manager



### **OTM-10GSR1**

Transceptor 10GBASE-SR SPF+ para los productos Networked Media Interface de Sony.



### **NXL-FR316**

Unidad de procesamiento de señal SDI-IP



### **NXLK-IP40F**

Placa de conversión SDI-IP con puertos 3G-SDI y SFP+



### **BPU-4800**

Procesador de banda base 4K/HD y servidor

UHFR para cámara de  
sistema HDC-4800

## Gallery

