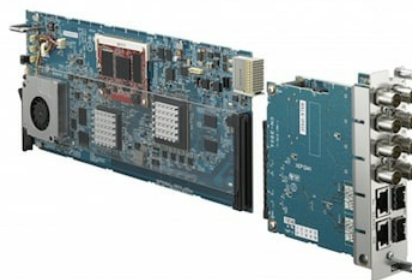


## NXLK-IP45F

Tarjeta  
multiplexadora/demultiplexador  
AV



NETWORKED **LIVE**

### Overview

#### **Ideal para la gestión de señales de vídeo y audio en entornos de producción en directo basados en IP**

La tarjeta multiplexadora/demultiplexadora AV NXLK-IP45F permite la multiplexación o demultiplexación de audio y vídeo a través de IP. La tarjeta separa las señales audio y vídeo a través de IP de las entradas de vídeo a través de IP o SDI, o combina ambas en un SDI con señal de audio integrada.

#### **Interconecta equipos basado en SDI con infraestructuras basada en IP**

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

#### **Flexibilidad de formato audio y vídeo**

La tarjeta proporciona compatibilidad con el formato de audio a través de IP Dante, y admite los formatos de vídeo HD y 4K.

### Features

#### **Multiplexor de audio y vídeo a través de IP**

El NXLK-IP45F multiplexa las señales de audio y vídeo a través de IP y produce una señal SDI de salida con audio integrado.

#### **Demultiplexador de audio y vídeo través de IP**

La tarjeta demultiplexa el audio de la señal de vídeo a través de

IP o SDI con audio integrado y produce señales de salida de audio a través de IP y vídeo a través de IP diferentes.

### **Conversión de SDI a IP**

La tarjeta convierte SDI a IP con el modo demultiplexador.

### **Compatible con los principales formatos de audio a través de IP**

La tarjeta proporciona compatibilidad con el formato de audio a través de IP Dante.

### **Es compatible con HD/4K**

La tarjeta admite formatos de vídeo HD y 4K.

## Specifications

### Especificaciones generales

Alimentación	12 V CC (suministrado por NXL-FR318)
Consumo eléctrico	2,5 A 30 W (ocupación de 3 ranuras)
Dimensiones	Placa principal: 114,5 x 28 x 275,8 mm (4 5/8 x 1 1/8 x 10 7/8 in) (An. X Al. X Pr.) Placa de conectores: 131 x 35,2 x 117,25 mm (5 1/4 x 1 7/16 x 4 5/8 in) (An. x Al. x Pr.)
Peso	Placa principal: Aprox. 244 g (8,6 oz)
Placa de conectores	Aprox. 250 g (8,8 oz)

---

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

---

## Especificaciones 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	10GBASE-** (depende del módulo transceptor SFP+) Para obtener más información sobre los módulos transceptores SFP+ compatibles (por ejemplo, OTM-10GSR1), ponte en contacto con el representante local de

---

servicio de Sony.

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 SFP+ para productos de Network Media Interface de Sony



### **NXL-FR316**

Unidad de procesamiento de señal SDI-IP



### **NXLK-IP40F**

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



## **BPU-4800**

Unidad procesadora  
de banda base 4K/HD  
y servidor UHFR para  
la cámara de sistema  
HDC-4800

## Gallery

