

## NXLK-IP40F

Scheda di conversione SDI-IP  
con porte 3G-SDI e SFP+



**NETWORKED LIVE**

### Overview

#### **Scheda di conversione SDI-IP**

La scheda di conversione SDI-IP NXLK-IP40F offre quattro porte 3G-SDI e due porte SFP+ per la ridondanza di connessione di rete. La scheda di conversione NXLK-IP40F è in grado di convertire il segnale a una latenza molto bassa, cosa che consente la trasmissione di produzione live su IP laddove sia essenziale un funzionamento in tempo reale.

### Features

#### **Supporto per la conversione SDI-IP di segnali 4K/HD**

La scheda NXLK-IP40F supporta sia segnali video 4K che HD. Dotata di quattro porte 3G-SDI I/O, è in grado di convertire segnali da SDI a IP e da IP a SDI.

#### **Trasmissione del segnale a lunga distanza tramite interfaccia SFP+**

L'unità è in grado di trasmettere fino a 300 m sfruttando un cavo in fibra a modalità multipla con i ricetrasmittitori SFP+ opzionali OTM-10GSR1.

#### **SNMP per ridurre i tempi di fermo**

L'unità supporta SNMP (Simple Network Management Protocol). SNMP è utilizzato in tutto il mondo per il monitoraggio della rete e dell'apparecchiatura. Il suo utilizzo permette di monitorare da

remoto e programmare con efficacia le operazioni di manutenzione al fine di ridurre al minimo i tempi di fermo.

## Specifications

### Specifiche generali

Alimentazione	12 V CC (fornita da NXL-FR318)
Consumo	2,0 A 24 W (2 slot di spazio)
Dimensioni	Scheda principale: 114,5 x 28 x 275,8 mm (4 5/8 x 1 1/8 x 10 7/8 pollici) (L x a x P) Scheda connettore: 131 × 35,2 × 117,25 mm (5 1/4 × 1 7/16 × 4 5/8 pollici) (L × A × P)
Peso	Scheda principale: 240 g (8,5 once) Scheda connettore: 160 g (5,6 once)
Gamme di temperatura	Temperatura di funzionamento garantita: da 5 °C a 40 °C (da 41 °F a 104°F) Temperatura con garanzia di prestazioni: da 10 °C a 35 °C (da 50 °F a 95 °F) Temperatura di conservazione: da -20 °C a +60 °C (da -4 °F a +140 °F)

## Specifiche I/O - SDI

Connettore	Tipo BNC 75 Ω
Numero di linee	4
Formati del segnale	SMPTE ST 424, SMPTE ST 292-1

## Specifiche I/O - Uscita REF

Connettore	DIN 1,0/2,3 75 Ω
Numero di linee	1
Formati del segnale	Segnale sincr. HD a tre livelli, segnale blackburst (NTSC, PAL), segnale SYNC (NTSC, PAL)

## Specifiche I/O - NMI LAN

Connettore	SFP+
Numero di linee	2
Formati del segnale	10GBASE-** (a seconda del modulo ricetrasmittitore SFP+) Per informazioni dettagliate sui moduli ricetrasmittitore SFP+ supportati, contattare il rappresentante locale dell'assistenza Sony.

## Accessori in dotazione

Accessori in dotazione Manuale operativo (1)

## Formati supportati

Ingresso/uscita SDI

1920 x 1080 59,94i, compressione LLVC o senza compressione  
 1920 x 1080 50i, compressione LLVC o senza compressione  
 3840 x 2160 59,94p livello A, 2Si o SQD, compressione LLVC  
 3840 x 2160 50p livello A, 2Si o SQD, compressione LLVC

## Related products



NETWORKED **LIVE**

### **OTM-10GSR1**

Trasmettitore 10GBASE-SR SFP+ per prodotti Sony Networked Media Interface



NETWORKED **LIVE**

### **PWS-110NM1**

Live System Manager Station IP



NETWORKED **LIVE**

### **NXL-FR316**

Unità di elaborazione del segnale SDI-IP



NETWORKED **LIVE**

### **NXLK-IP45F**

Scheda multiplexer/demultiplexer AV



### **BPU-4800**

Unità processore di  
banda base 4K / HD e  
server UHFR per  
system camera HDC-  
4800

## Gallery

