

## NXL-IP4F

### SDI-IP-Konverter



#### Overview

### **Herstellung einer Verbindung zwischen SDI-Systemen und einer IP-basierten Infrastruktur**

Der SDI-IP-Konverter NXL-IP4F ist ideal für den Anschluss von SDI-Equipment an eine IP-basierte Infrastruktur. Die kompakte Bauweise ermöglicht eine hohe Flexibilität für ein IP-basiertes Live-Produktionssystem.

### **Umschaltbar zwischen 4K/HD**

Der Konverter ermöglicht die SDI-IP-Umwandlung von 4K- und HD-Signalen.

### **SFP+-Anschlüsse für Glasfaserkabel**

Mit der Einheit und dem optischen Transceiver-Modul OTM-10GSR1 können Glasfaserkabel mit einer Länge von bis zu 300 m verwendet werden.

### **Optionaler SFP+-Transceiver**

Das Modul OTM-10GSR1 ist verfügbar für NMI-Produkte (Networked Media Interface).

#### Features

### **SDI-IP-Konverter-Box**

Mit dem Konverter NXL-IP4F erhalten Sie die perfekte Kombination SDI-basierter Videomitore für die Live-Überwachung in einer IP-basierten Live-Produktionsumgebung.

## Umschaltbare 4K/HD-Signale

Die Einheit kann ein 4K- (QFHD) oder ein HD-Signal (1.5G) verarbeiten.

## SFP+-Anschlüsse

Mit der Einheit und dem optischen Transceiver-Modul OTM-10GSR1 können Glasfaserkabel mit einer Länge von bis zu 300 m verwendet werden.

## Specifications

### Allgemeine Daten

Betriebsspannung	19,5 V DC
------------------	-----------

Stromverbrauch	1,2 A
----------------	-------

Abmessungen	180 x 42 x 120 mm (B x H x T; ohne Anschlüsse und FüÙe)
-------------	--

Gewicht	Ca. 650 g
---------	-----------

Temperaturbereich	Temperaturbereich der Betriebsgarantie: 5 °C bis 40 °C Temperaturbereich der Leistungsgarantie: 10 °C bis 35 °C Umgebungstemperatur bei Lagerung: -20 °C bis +60 °C
-------------------	---

### E/A-Spezifikationen

Anschluss	BNC-Typ 75 Ω
-----------	--------------

Zeilen	4
Signalformat	SMPTE ST 424, SMPTE ST292-1 Integriertes Audio nur über 2 Kanäle unterstützt (48 kHz 24 Bit)
Anschluss	SFP+
Zeilen	2
Signalformat	10GBASE-** (abhängig von SFP+- Transceiver-Modul) Weitere Informationen zu unterstützten SFP+-Transceiver- Modulen erhalten Sie bei Ihrem Sony Ansprechpartner vor Ort.
DC IN	19,5 V
Anschluss	D-Sub 9-polig
Zeilen	1

## Mitgeliefertes Zubehör

Bedienungsanleitung (1)  
Netzteil (1)  
Klammer (1)

## Optionales Zubehör

Netzkabel

Die Ersatzteilnummer lautet wie folgt.

Japan: 1-846-423-6x

Nordamerika: 1-846-425-5x

Europa: 1-846-428-7x

China: 1-846-433-7x

## Unterstützte Formate

SDI Ausgang

1920 x 1080, 59.94i, nicht komprimiert

1920 x 1080, 50i, nicht komprimiert

3840 x 2160, 59.94p, Level-A, 2SI, LLVC-Komprimierung

3840 x 2160, 50p, Level-A, 2SI, LLVC-Komprimierung

Related products



### **PWS-110NM1**

IP Live System  
Manager-Station

## Gallery

