

## NXL-FR318

Unité de traitement des signaux  
SDI-IP



### Overview

#### **Boîtier à montage en rack pour plusieurs cartes optionnelles SDI-IP : la NXLK-IP40F et la NXLK-IP45F**

Le NXL-FR318 est un boîtier à montage en rack 3RU pouvant contenir jusqu'à 18 cartes optionnelles. Avec deux blocs d'alimentation pour assurer la redondance, cette unité est idéale pour interconnecter des équipements SDI avec une infrastructure IP. La carte optionnelle NXLK-IP40F prend en charge les signaux 4K/HD pour les conversions SDI vers IP et IP vers SDI. La carte optionnelle NXLK-IP45F permet aux signaux audio d'être également transmis par IP. Les voyants d'état sur le panneau avant de l'unité permettent d'effectuer un contrôle en temps réel tout en indiquant l'état de l'entrée de référence, de l'entrée du temps de référence et de la sortie.

### Features

#### **18 slots flexibles pour les cartes de conversion SDI-IP optionnelles**

L'unité de traitement des signaux NXL-FR318 peut charger la carte NXLK-IP40F ou la NXLK-IP45F dans une combinaison flexible grâce à 18 slots ouverts, ce qui permet aux utilisateurs de configurer un système correspondant exactement à leurs besoins.

#### **Compatibilité SNMP, pour réduire les temps**

## d'immobilisation des équipements

L'unité prend en charge le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol). Il est utilisé dans le monde entier pour le contrôle des équipements et du réseau. Son utilisation permet d'effectuer un contrôle à distance et de programmer la maintenance de manière performante pour éviter au maximum d'interrompre vos activités.

### Specifications

#### Caractéristiques générales

Alimentation	De 100 à 240 V CA, +/-10 %, 50/60 Hz, double
Consommation électrique	300 W
Dimensions	440 × 132 × 420 mm (L x H x P)
Poids du corps	Env. 12 kg
Plages de températures	Température pour une garantie de fonctionnement : De 5 °C à 40 °C Température pour une garantie de performances : De 10 °C à 35 °C Température de stockage : De -20 °C à +60 °C

#### Spécifications d'E/S - ENTREE DE REFERENCE

Connecteur	Type BNC (2), boucle itérative 75 Ω
------------	-------------------------------------

Nombre de lignes	1 (boucle itérative)
------------------	----------------------

Formats de signaux	Signal sync. niveau triple HD, signal Black Burst (NTSC, PAL), signal de synchronisation (NTSC, PAL)
--------------------	--

## Spécifications d'E/S - SORTIE D'ETAT

Connecteur	Sub-D à 15 broches (femelle)
------------	------------------------------

Formats de signaux	Collecteur ouvert
--------------------	-------------------

## Spécifications d'E/S - RESEAU

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

Nombre de lignes	1
------------------	---

Formats de signaux	Conforme Ethernet 100Base-T
--------------------	-----------------------------

## Spécifications d'E/S - ENTREE AUXILIAIRE

Connecteur	Type BNC (1)
------------	--------------

## Accessoires fournis

Accessoires fournis	Manuel d'utilisation (1)
---------------------	--------------------------

## Accessoires optionnels

Accessoires optionnels

Support de mise en rack RMM-10  
Câble d'alimentation (pièce de rechange n° 1-557-377-11 (Etats-Unis, Canada), 1-782-929-22 (EU))

---

### Related products



**NXL-IP55**  
Unité de production en direct IP



**IP Live Manager**  
Logiciel pour PC permettant de configurer et surveiller les flux vidéo d'une unité NXL-IP55



**PWS-100NM1**  
Station de travail IP Live System Manager



**PWS-110NM1**  
Station IP Live System Manager

## Gallery

