

# ネットワークアダプタ (X-1160)

## 1. 概要

本製品は、4台のカメラ映像をモーション JPEG で符号化し、最大 15 フレーム/秒(2チャンネル接続時には、最大 30 フレーム/秒)で LAN に配信するネットワークアダプタです。ユニキャスト配信のほか、同時に多数のクライアントに映像配信できるマルチキャスト配信が可能です。また、接点入力(8点)情報を、LAN に配信する機能も備えています。

## 2. 仕様

### 【映像入力部】

入力信号	アナログコンポジット (NTSC)
	1.0V <sub>p-p</sub> /75Ω 不平衡
入力コネクタ	BNC ×4 チャンネル
	CH1 及び CH2 は、LAN A 系統から配信 CH3 及び CH4 は、LAN B 系統から配信
最大伝送距離	最大 1200m (5C-2V 使用時)
映像補償回路	チャンネルごとに 4 段階切替が可能

### 【JPEG 変換およびネットワーク部】

映像サイズ	640X480、320X240、160X120
フレームレート	CH1 及び CH3 : 最大 30 フレーム/秒 CH2 及び CH4 : 最大 15 フレーム/秒
圧縮形式	モーション JPEG
圧縮率	1/10、1/15、1/20、1/25、1/30、1/40、1/90
適合コネクタ	RJ-45×2 系統 (LAN A 系統、LAN B 系統)
通信速度	10Base-T/100Base-TX
通信プロトコル	TCP/IP、RTP/UDP/IP (マルチキャスト対応)、NTP
最大伝送距離	100m (UTP Cat5 使用時)

### 【外部インタフェース】

接点入力	8 点 (LAN A 系統のみ)
イニシャルボタン	2 系統 (LAN A 系統、LAN B 系統)

### 【その他】

電源	AC100V
消費電力	約 13 W
外形寸法	280mm (D) × 420mm (W) × 44mm (H) (突起物除く)
質量	約 3kg
周囲温度	-10°C ~ +50°C
周囲湿度	80%RH 以下 (但し結露しないこと)
塗装色	マンセル 5.4Y7.2/0.5 (5 分ツヤ)
付属品	電源コード、取扱説明書/保証書

### 【オプション】

ラックマウント金具	K-9700
-----------	--------

- \* 注 1 : 本製品の映像を PC 上に表示するためには、別途専用ビューソフトが必要です。
- \* 注 2 : 本製品の TERMINAL 端子は保守専用です。カメラ制御には対応しておりません。
- \* 注 3 : 本製品は、ワンライン制御には対応しておりません。
- \* 注 4 : CH1 と CH2 を接続している時には、CH1 は最大 15 フレーム/秒になります。  
同様に、CH3 と CH4 を接続している時には、CH3 は最大 15 フレーム/秒になります。