

機器仕様書

機器名称	ネットワークエンコーダ
型式	IEN-10

概要

本機は、従来のアナログカメラの映像と音声をネットワークに接続するためのネットワークエンコーダです。画像圧縮にはH.264を採用し、高圧縮・高画質な映像をスケーラブル配信します。既存の監視カメラシステムに接続し、システムを容易にネットワーク化することができます。

定格/性能

映像入力	VBS 1.0Vp-p/75Ω 不平衡 自動終端・ループスルー付 RS-170A準拠(カラー)またはRS-170準拠(B/W)
映像設定	3パターン設定可能 圧縮方式 : H.264/JPEG 伝送モード : VBR/CBR 画像サイズ : 720x480/640x480/320x240/160x120 フレームレート : H.264 7段階(30, 15, 10, 5, 3, 2, 1 fps) JPEG 12段階(30, 15, 10, 5, 3, 2, 1, 1/2, 1/5, 1/10, 1/30, 1/60 fps) ビットレート(H.264のみ) : 64Kbps~8Mbps 画質(JPEGのみ) : 5段階
音声圧縮方式	ADPCM 32Kbps モノラル双方向(全二重)
音声入出力	ライン入力 : -10dBV/10kΩ 不平衡 ライン出力 : -10dBV/600Ω 不平衡
プライバシーマスク機能	最大8箇所まで設定可能
動き検知機能	装備 屋外対応(マスク設定可)
画像保存機能	SDメモリーカード(SDHCメモリーカードに対応)に保存可能
ネットワーク	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
プロトコル	IPv4: TCP, UDP, RTP/RTCP, RTSP, HTTP, FTP, NTP マルチキャスト配信可能 IPv6: TCP, UDP, RTP/RTCP, RTSP, HTTP, FTP マルチキャスト配信可能
モニタリング	専用ビューア
I/O端子	入力: 無電圧接点 出力: オープンコレクタ(MAX 24V 50mA)
シリアル	RS-232C DCE RS-485
電源	AC24V±10%,50/60Hz/DC12V(10.5V~15V) / PoE(IEEE 802.3af) CLASS 0
消費電力	約4W
動作周囲温度	-10°C~+50°C
外形寸法	W132×H44×D180mm(突起部含まず)
質量	約880g

外観図(mm)

