ネットワークエンコーダー

定　　格

■ 基本仕様

テレビジョン方式	NTSC方式準拠
映像圧縮方式	H.264 (Baseline/High profile) JPEG (圧縮率7段階)
画像サイズ	4:3 VGA、QVGA 16:9 640×360、320×180
フレームレート	VGA 120 fps (30 fps×4 ch) 条件:JPEG 24 KB/枚 または H.264 4 Mbps 音声非使用、マルチストリームなし、 HTTP (HTTPSは除外)
プリ・ポストFTP録画	JPEG静止画 プリ録画:0秒～60秒 ポスト録画:0秒～60秒
動き検出	対応 (ブロック 15×15/15×11)
異音検出	対応 (検出レベル11段階)
音声双方向	対応 (エコー/ノイズキャンセラー対応)
音声圧縮方式	μ-Law (G.711準拠)
音声使用帯域	64 kbps
対応機器	TK-S686B、TK-S686WPB、TK-S685、TK-S625、 VR-809A/816A、 RM-P2580、SW-504、SW-2200、SW-D1600B

■ 入出力端子

映像入力	BNC×4 (VBS 1.0 V(p-p)、75 Ω)
音声入力	RCA×1 (2 Vrms 入力インピーダンス10 kΩ以上)
音声出力	RCA×1 (2 Vrms 出力インピーダンス600 Ω以下)
シリアルIF	RS-485/RS-232C切替 SERVICE/CONTROL切替 D-Sub 9pin ×1、 RS-485/RS-232C切替 D-Sub 9pin ×1
アラーム入力端子	4系統 メイク接点／ブレイク接点選択可 メイク時 32 mA(typ)、ブレイク時 3.3 V(typ)
アラーム出力端子	1系統 オープンコレクター 許容印加電圧 DC12 V、許容流入電流 50 mA以下

本機は「高調波電流規格 JIS C61000-3-2 適合品」です。

■ネットワーク部

ネットワークI/F	RJ-45、10Base-T/100Base-TX Auto Negotiation (LEDなし)
LAN規格	IEEE802.3、IEEE802.3u準拠
マルチストリーム	可能 (同じカメラ入力に対して、複数エンコード指定可能)
マルチキャスト配信	可能 (最大10グループまで設定可能)
IPフィルター	対応
アクセス保護	対応 (パスワード3段階)
対応クライアント	DHCP、SMTP、DDNS、DNS、SNTP、FTP、PPPoE
IPv6	対応
対応プロトコル	TCP/IP、UDP/IP、HTTP、HTTPS、 FTP 、ICMP、ARP、SNMP (統合ビューワはHTTPS非対応)
最大配信ストリーム数	20ストリーム
最大合計配信レート	ビットレート合計が40 Mbps未満

■ 総合部

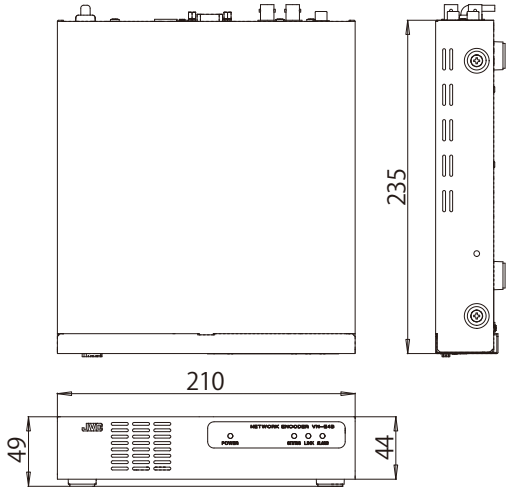
電源	AC100 V、50 Hz/60 Hz
消費電力	8 W
周囲温度	－10 ℃～＋50 ℃ (動作保証) 0 ℃～＋40 ℃ (性能保証)
周囲湿度	30 %～80 %RH (結露なきこと)
外形寸法	幅210 mm×高さ44 mm×奥行235 mm
質量	1.5 kg
仕上(パネル面)	ペールグレー (マンセル0.9PB8.5/0.4近似)
付属品	取扱説明書 (設置/IP設定編)、CD-ROM、 連結金具、ネジ×2、保証書、安全上のご注意
適合マウント金具(別売)	PA-U01、PA-U11

■ 推奨PC仕様

OS	Windows 10 Pro(64 bit) Windows 8.1(32 bit/64 bit) Windows 7 Professional(32 bit/64 bit)
CPU	Intel Core 2 Duo 3 GHz以上
メモリー	2 G以上
ハードディスク容量	512 MB以上の空き容量
ディスプレイ	1920×1080ピクセル以上、 True Color (24 bit or 32 bit)
Webブラウザ	Internet Explorer 11(32 bit)

外形寸法図

単位:mm



※本機器をより正確な時刻で記録するために、時刻サーバー(NTPサーバー)の ご使用をおすすめします。

(2014年 1月 初版)

型番		分類	発行	頁
VN-E4B	株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム	CCTV	2019年11月	1/1

SC00047-005