

■ 概要

LAN上にデジタル信号で配信されたネットワークカメラやネットワークビデオトランスミッターの映像を、アナログコンポジット信号に変換して出力することができる機器です。MPEG-4によるなめらかな動画の監視が可能です。また、サブバンドADPCMあるいはPCMによる高品質音声も双方向で伝送できます。電源はAC24V、DC24Vに加えPoE対応していますのでネットワーク経由での電源供給により、配線工事の省線化/簡略化が可能です。12VのDC電源出力を持っていますので、リモートコントローラー等の機器に電源を供給することができます。RS-232C、RS-485を装備しているので、リモートコントローラーと組み合わせてネットワークビデオトランスミッターに接続されたデジタルレコーダーやコンプレッションカメラの遠隔操作も可能です。

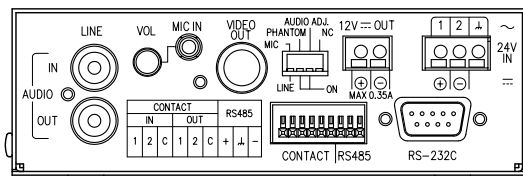
■ 仕様

*0 dB = 1 V

電源	AC24V 50/60 Hz, DC24V, またはPoE (IEEE802.3af)	
消費電力	DC電源出力 0.35 A出力時 12 W: AC24V (11 W: PoE, 500 mA: DC24V) DC電源出力 無負荷時 6 W: AC24V (5 W: PoE, 250 mA: DC24V)	
電源端子	スクリューレスコネクター(単線 : $\phi 0.4 \sim \phi 1.2$ mm (AWG26~16)) より線: $0.2 \sim 1.25$ mm ² (AWG24~16))	
DC電源出力	DC12V 最大0.35 A スクリューレスコネクター	
映像出力	1系統 VBS1.0 V (p-p) 75 Ω BNCジャック	
音声入力	1系統 不平衡 ライン/マイク (スイッチで切換) ライン: -10 dB* 10 k Ω RCAピンジャック マイク: -60 dB* 2.2 k Ω ミニジャック VR調整可 ファンタム電源 (9 V スイッチで設定)	
音声出力	1系統 -10 dB* ローインピーダンス 不平衡 RCAピンジャック	
音声周波数特性	50 Hz ~ 14 kHz (サンプリング周波数32 kHz時)	
接点入力	2系統 無電圧接点入力 開放電圧: DC3.3 V, 短絡電流: 10 mA以下 ループ抵抗: 200 Ω 以下 スクリューレスコネクター	
接点出力	2系統 オープンコレクター出力 耐電圧: DC30 V, 制御電流: 50 mA スクリューレスコネクター	
シリアルポート	RS-232C: D-subコネクター (9ピン, オス) RS-485: スクリューレスコネクター	
ネットワーク	ネットワーク I/F	10BASE-T/100BASE-TX, 自動/固定: RJ45
	ネットワークプロトコル	TCP, UDP, SIP, RTP, IGMP, HTTP, ARP, DHCP, DNS, SNTP
	映像伸張方式/画素数	MPEG-4: D1 (720x480), Half D1 (720x240), QVGA (320x240)
	フレームレート	MPEG-4: D1, 最大30 fps
	音声圧縮伸張方式	サブバンドADPCM, PCM (圧縮なし)
クロック	音声サンプリング周波数	8 kHz, 32 kHz
	画像伝送レート	MPEG-4: 最大4 Mbps
その他の機能	パスワード設定	
使用温度範囲	0 $^{\circ}$ C ~ +50 $^{\circ}$ C	
使用湿度範囲	90%RH以下 (ただし結露のないこと)	
仕上	ケース: 表面処理鋼板 シルバー 塗装	
寸法	136 (W) x 44 (H) x 127.9 (D) mm (突起部・ゴム足を除く)	
質量	700 g	
付属品	電源変換ケーブル...1	
別売品	ラックマウント金具 (1台用): R-MBNVT2-1 ラックマウント金具 (2台用): R-MBNVT2-2 ラックマウント金具 (3台用): R-MBNVT2-3	

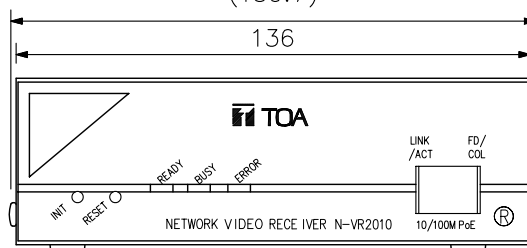
※NAT (ポートフォワーディング, NAT, IPマスカレード) には対応していませんのでWAN環境で使用する場合は、VPNなどの直接プライベートアドレスで通信できる環境でご使用ください。

■ 外観図



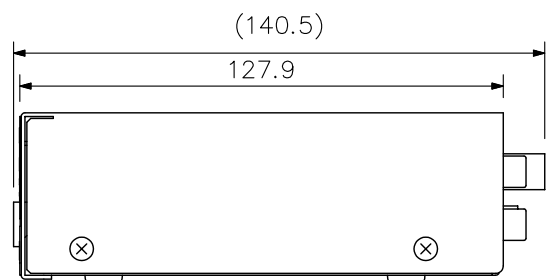
背面図

(139.7)



正面図

単位: mm 縮尺: 1/2



側面図