

動画コーデック WG-V500

■概要

- 本機は、テレビ会議システムなどに用いられる64kb/s用高能率映像符号化装置で、毎秒最大15枚の動画像をデジタル回線で送ることができます。
- 通信回線を介し、2地点間対向で結ぶことにより、テレビ会議システムなどのキーコンポーネントとして使用します。

■定格

電 源：AC100V 50/60Hz	伝送誤り処理：BCH符号による伝送フレーム2誤り訂正 CRCパリティチェックによるオートデマ ンドリフレッシュ
消費電力：700W	インターフェース
通信速度：64kb/s	V.35 (WG-V501)：64kb/sの動画像データをV.35 64kb/s 回線 へ送出する。
入出力信号：NTSC信号1.0Vp-p/75Ω (入力、出力ともに)	DSU (WG-V502)：64kb/s 動画像データにフレーム同期を付加 し、64kb/s 高速デジタル回線に送出する。
解 像 度：160画素×120ライン (Tモード) 320画素×240ライン (Cモード) T/Cモード切替可能	AMI (WG-V503)：64kb/s 動画像データをAMI符号化して回 線(64kb/s MUX)に送出する
フレーム数：最大15フレーム/秒	周囲温度：+5℃～+35℃
符号化方式：フレーム内予測 動き補償フレーム間予測 適応切換 輝度・色差・差別ベクトル量子化 適応フィルタ処理 可変長符号化	寸 法：444(幅)×692(高さ)×540(奥行)mm (突起部を含まない、キャスター部を含 む)
	重 量：約80kg
	仕 上 げ
	パネル部：亜鉛メッキ鋼板 パネルホワイトレザートーン塗装
	ケース部：亜鉛メッキ鋼板 O A ライトグレーレザートーン塗装
	ベース部：SPHC N 2 半ツヤ塗装

■付属品

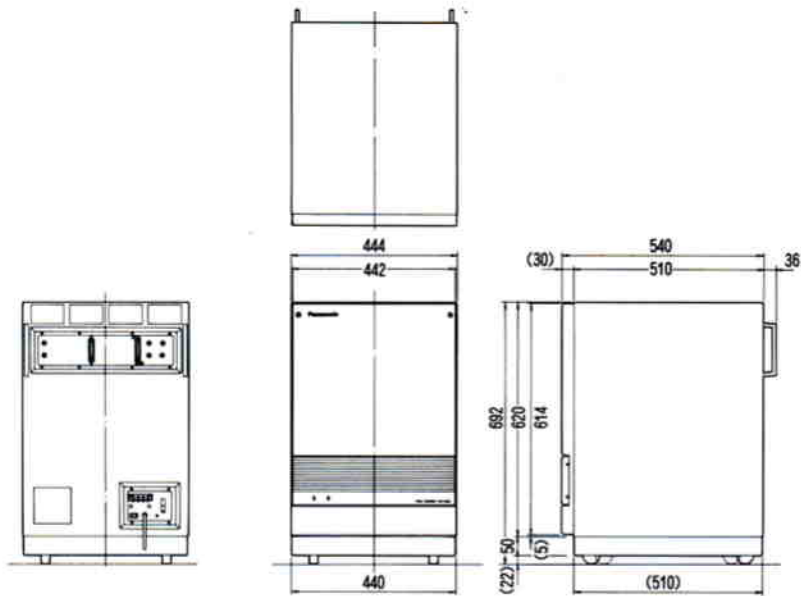
回線接続用コネクタ (37ピンDサブオスコネクタ) …………… 1	コントローラ接続用コネクタ (25ピンDサブオスコネクタ) …………… 1
取扱説明書 …………… 1	保証書 …………… 1

■適合回線インターフェース基板

※使用回線により下記3種類のいずれかを選択します。

- WG-V501…………… V.35(64kb/s) 用
- WG-V502…………… DSU(64kb/s 高速デジタル専用回線) 用
- WG-V503…………… AMI(64kb/s MUX)用
ただし、MUXは、AD-8500シリーズ (電波事業部扱い)

■ 外観寸法図



単位	mm
縮尺	1/20

■ ブロックダイアグラム

