

テ レ ラ イ タ
WG-1000
仕 様 書

1984年7月

松下通信工業株式会社

視聴覚機器事業部

機器概要

本装置は、A 5 判大のタブレット上にボールペンで書いた文章や図面などをビデオ信号に変換し、モニタテレビやビデオプロジェクタに映し出します。

遠距離の端末に対して、文書や図面を送信することができます。

機器構成

- テレライタ WG-1000
 - テレライティングタブレット WG-1010 1
 - テレライティングコントローラ WG-1020 1
- テレライタ専用ディスプレイ WG-1050(オプション) 1

工事ケーブル・コネクタ(オプション)

- テレライタ専用ケーブル WG-C10 (約10m)
- テレライタ専用ケーブル WG-C50 (約50m)
- テレライタ専用コネクタ WG-CN1

オプション機器

- ドットマトリックスプリンタ JB-3021K
- テレライタ専用プリンタケーブル WG-PC1

主な特長

- (1) タブレット部の解像度は、3ドット/mmで、ボールペンで書いた図形を正確に描くことができます。
- (2) タブレットの有効入力面はA 5 判相当です。[206(横)×144(縦)mm]
- (3) 表示出力はビデオ信号です。
- (4) 外部同期(V S ゲンロック)可能です。
- (5) 遠距離(約500m)との情報伝送装置として利用できます。
- (6) 相手局の情報を自動受信が可能です。
- (7) RS 232 C インターフェースが内蔵されています。
- (8) ドットマトリックスプリンタ JB-3021K(オプション)を接続すると、表示内容をプリントできます。

用 途

- (1) 会議システムで電子ノートとして使用できます。
- (2) 遠距離での双方向手書き情報の伝達に使用します。
- (3) 議場システムのユニットとして使用します。

(例:議長と事務局長との打ち合せなど)

定 格

テレライティングコントローラ WG-1020

電 源	AC100V 50/60Hz
消費電力	24W
マイクロプロセッサ	HD6809E:8ビット
メモリ	RAM 48Kバイト ROM 8Kバイト
出力信号	1V _{p-p} /75Ω(コンポジット信号)
同期信号 周波数	H 15.75KHz(インタレース表示) V 60Hz
外部同期	VSゲンロック RS-170A規格に準拠
入出力インター フェイス	パラレルインターフェイス ドットマトリックスプリンタインターフェイス (JB-3021Kに適合) シリアルインターフェイス RS-232C規格に準拠 (通信インターフェイス使用時使用不可)
通信機能	1対1 対向通信機能 通信インターフェイス RS-422規格に準拠 (SD, RDのみ) 通信速度 600, 1200, 2400 4800, 9600 ビット/秒 通信方法 全二重方式 通信距離 約500m(専用ケーブル)
寸 法	350(幅)×48(高さ)×334(奥行)mm (高さはゴム足を含む)
重 量	約4.1kg
仕 上 げ	OAアイボリ(マンセル 6.5Y7.8/0.9近似色)

テレライティングタブレット WG-1010

有効入力面	206(横)×144(縦)mm	A5版相当
分解能	3ドット/mm	
入力感度	100g以上(ボールペン)	
設置条件	使用温度 5℃～35℃ 使用湿度 40～80%	
出力信号	X信号 0～9V/10kΩ Y信号 0～9V/10kΩ Z信号 TTLレベル H:ペンタッチ有 L:ペンタッチ無	
寸法	334(幅)×215(奥行)×21.2(高さ)	
重量	約1.6kg	
仕上げ	OAアイボリ(マンセル 6.5Y7.8/0.9近似色)	

テレライタ専用ディスプレイ WG-1050

電源	AC100V	50/60Hz
消費電力	19W	
ブラウン管	90°偏向12形	グリーン(長残光タイプ)
映像入力	インピーダンス 75Ω/Hi-Z 信号レベル 1.0V _{p-p} /75Ω (コンポジット信号) BNCコネクタ	
解像度	水平600本以上	垂直400本以上
水平走査周波数	15.75kHz	
垂直走査周波数	60Hz	
寸法	350(幅)×351(奥行)×280.5(高さ)	
重量	約7.3kg	
仕上げ	アイボリ	

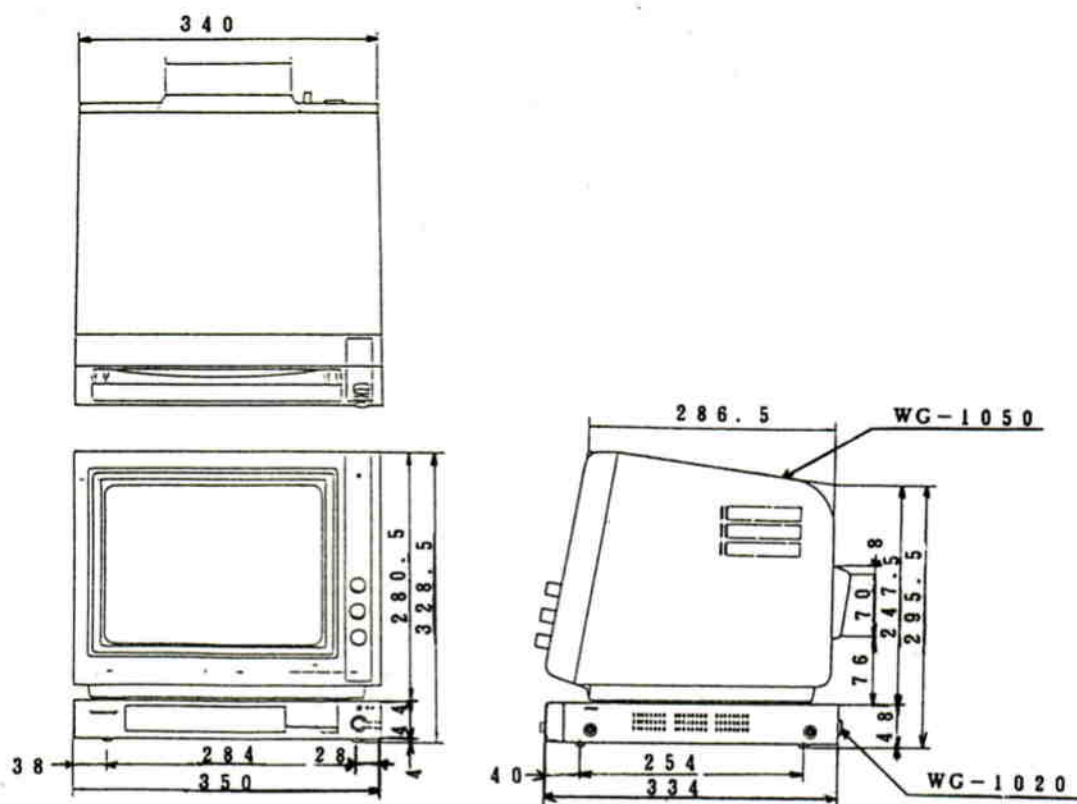
付属品

ディスプレイ用ケーブル	1
ジャンパコネクタ	1
取扱説明書(工事説明付)	1
保証書	1

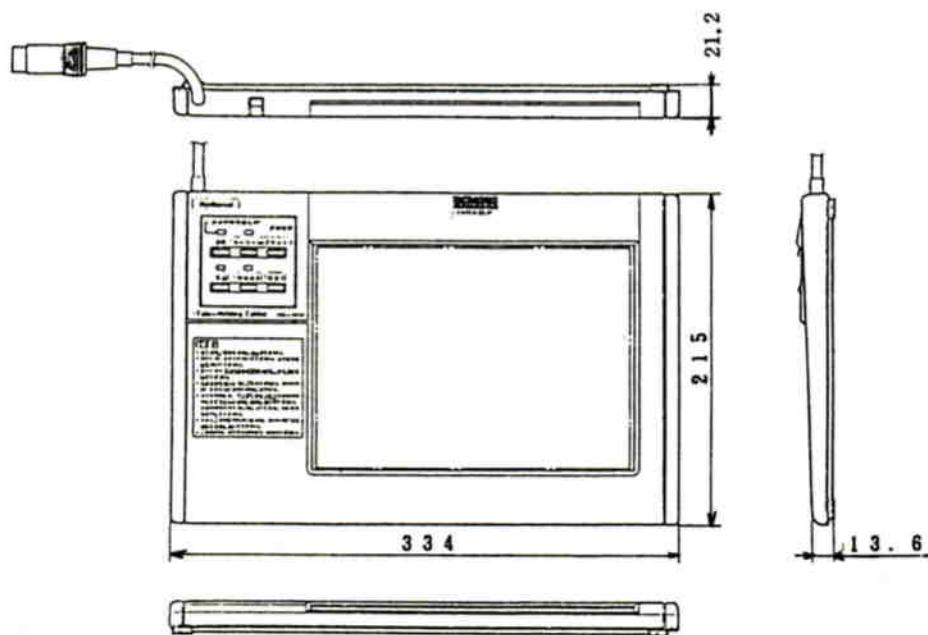
外観図寸法

テレライティングコントローラ WG-1020

[テレライタ専用ディスプレイWG-1050(オプション)を設置した場合]



テレライティングタブレット WG-1010



単位 mm