

# プログレッシブ ワイドプラズマディスプレイ

# TH-37PWD4

## 機器概要

本機は高輝度、ハイコントラストでブラウン管なみの高画質を再現し、ファンを無くした静音設計のディスプレイモニターです。また、端子スロット部分（用途に合わせた交換・拡張が可能な部分）を設けることで、多様化する業務用途の情報ソースにフレキシブルに対応するほか、ディスプレイ本体にマルチ画面設定機能などを採用。大規模商業施設や公共施設におけるマルチスクリーンによる「大画面システム」をサポートします。

## 機器定格（定格及び外観は、予告無く変更する事があります）

使用電源	AC100 V±10 % 50/60 Hz
消費電力	225 W (本体電源「切」時 0.8 Wリモコンで電源「切」時 1.1 W)
プラズマパネル	パネルサイズ : 37型 (16:9) 画素数 : 408,960 画素 水平 852×垂直 480(プログレッシブ)
画面寸法	幅818 mm 高さ461 mm 対角939 mm
輝度	パネル輝度 : 650 cd/m <sup>2</sup> 、セット輝度 : 330 cd/m <sup>2</sup>
視野角	160 度 (上下左右)
音声実用最大出力	16 W (8 W + 8 W) (JEITA)
入力信号	コンポーネントビデオ入力 (Y・P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> ・P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> ) : 60 Hz、15.75 KHz、31.5 KHz、33.75 KHz、45 KHz ビデオ信号 : 59.94 Hz、15.75 KHz RGB入力信号(R、G、B、HD、VD) : 垂直 48 Hz~120 Hz、水平 15.75 KHz~110 KHz パソコン入力 (RGB) : 垂直 48 Hz~120 Hz、水平 15.75 KHz~110 KHz (VGA/SVGA/XGA/SXGA/UXGAに対応) (表示ドットがVGA規格を超える信号は簡易表示)
映像信号入力	1125i/750p/525p/525i
コントラスト比	3000 : 1 (周囲光無し)
階調	256 階調 [1,024 階調(RGB 10 bit)相当]
表示色数	1,677 万色
キャビネットカラー	黒
接続端子 (スロット部分)	ビデオ入力 : RCA1系統、音声 (左、右) Sビデオ入力端子 (S2対応、S優先) コンポーネントビデオ入力 (Y・P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> ・P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> ) : RCA1系統、音声 (左・右) RGB入力 (コンポーネントビデオ入力端子兼用) (R、G、B、HD、VD)
接続端子 (固定部分)	PC入力 : ミニD-sub 15 ピン (M3ステレオ音声 左・右) PDP制御端子 (RS-232C準拠 (D-sub 9 ピン)) 外部スピーカー端子 (左・右)
電源コードの長さ	2.0 m
外形寸法	横幅920 mm 高さ550 mm 奥行89 mm 別売据置スタンド設置時 = 横幅 920 mm 高さ 615.5 mm 奥行 320.3 mm (TY-ST05取付時)
質量	25.0 kg
環境条件	温度 : 0~40 湿度 : 20~80 % (非結露) (オンスクリーン表示は英語です)

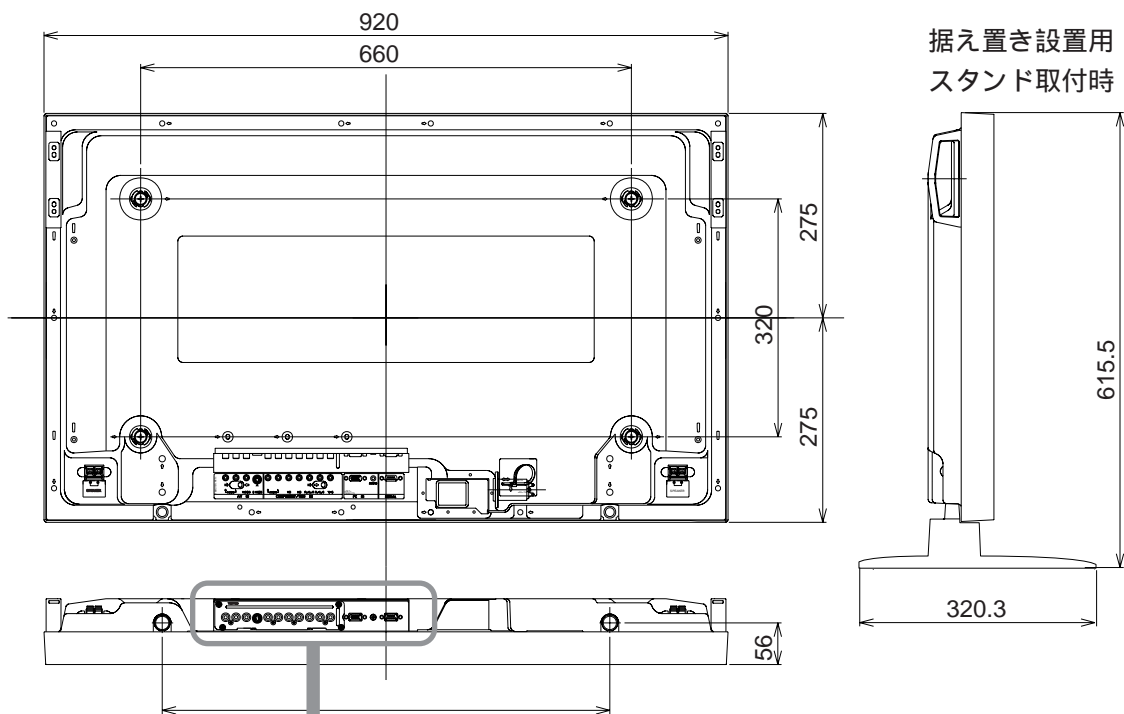
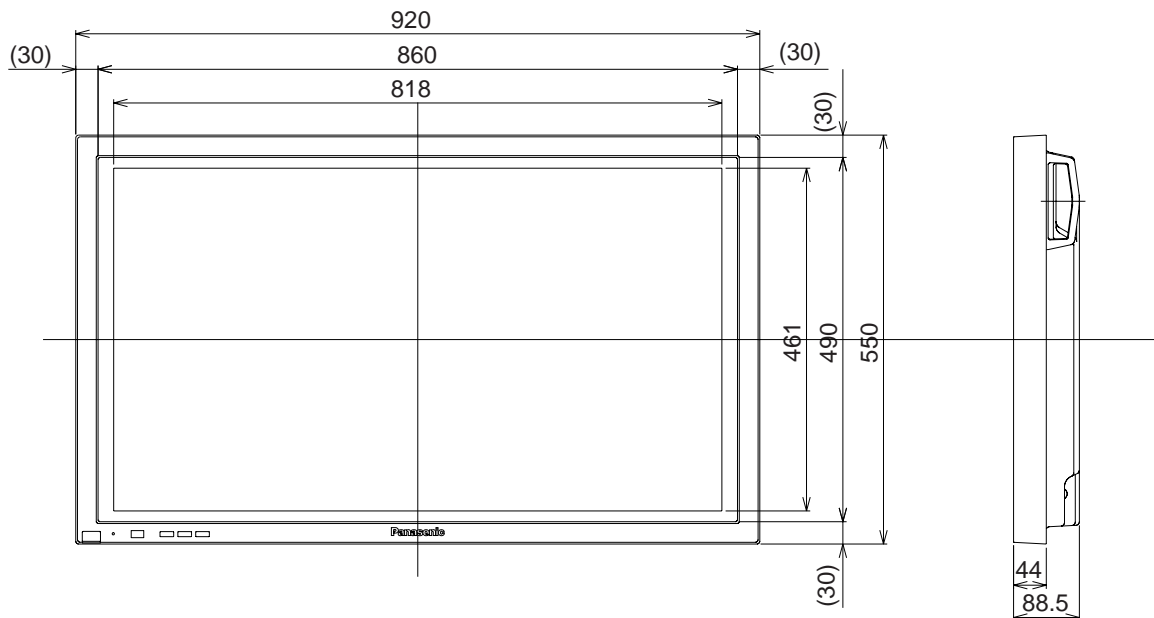
スピーカーの定格は1本あたりの値です。

本体はキャリングハンドル付です。

付属品 ・リモコン ・電池 ・バンド ・電源コード

別売品 ・専用チューナー (BSデジタル内蔵) ・専用チューナー接続端子ボード ・専用チューナー接続ケーブル (15m)  
・スピーカー ・壁掛け金具TY-WK37PV3 (垂直取り付け) ・天つり金具 (片面吊り) ・据置きスタンド  
・壁寄せスタンド

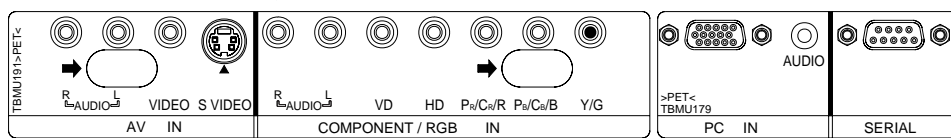
# 外形寸法図



据え置き設置用  
スタンド取付時

(注) この図面は縮尺ではありません。(単位: mm)

## 接続端子部



スロット部分 (差替え可能)

固定部分

スロット部分は、別売品の専用チューナー接続端子ボードと差替え可能です。