

ハイビジョンプラズマディスプレイ

TH-42PHD6

機器概要

本機はUXGAまでの高精細なパソコン信号に対するハイビジョンプラズマディスプレイです。また、「ファンクションスロット」を装備し、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、2画面機能、デジタルズーム、各種ユーティリティ機能、DPMS（ディスプレイパワーマネージメント）、無信号自動オフなど、省エネのための各種機能を設け、目的や活用シーンに柔軟に対応いたします。

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）

本体	
使用電源	AC100 V \pm 10 % 50 Hz / 60 Hz
消費電力	335 W 本体電源「切」時約 0.2 W (リモコンで電源「切」時約 0.9 W : STANDBY SAVE ON 約 1.8 W : STANDBY SAVE OFF)
音声実用最大出力	16 W (8 W + 8 W) JEITA [専用スピーカーを使用]
プラズマ	駆動方式 AC 型
ディスプレイパネル	42V型 (アスペクト比16 : 9)
コントラスト比	3000 : 1
画面寸法	幅 920 mm 高さ 518 mm 対角 1,056 mm
画素数	786,432 画素 (水平 1,024 × 垂直 768) [ドット数 3,072 × 768]
動作使用条件	温度 : 0 ~ 40 湿度 : 20 % ~ 80 %
接続端子 (標準端子ボード)	ビデオ出力 映像 (BNC) : 1 V [p-p] (75) ビデオ入力 ・映像 (BNC) : 1 V [p-p] (75 またはハイインピーダンス : 自動切換) ・S2 映像 (ミニDIN 4 ピン) / 音声 左・右 (RCA ピンジャック × 2) Y : 1 V [p-p] (75) C : 0.286 V [p-p] (75) : 0.5 V [rms] (ハイインピーダンス) コンポーネント (色差) ビデオ/RGB 入力 ・Y/G (BNC) : 1 V [p-p] (75)同期信号を含む ・P _B ・P _R /C _B ・C _R (BNC) : \pm 0.35 V [p-p] (75) ・R/B (BNC) : 0.7 V [p-p] (75) ・HD (BNC) : 1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス) ・VD (BNC) : 1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス) ・音声 左・右 (RCAピンジャック × 2) : 0.5 V [rms] (ハイインピーダンス)
(固定部分)	パソコン入力 (PC IN) : XGA 対応 : マルチスキャン方式 DDC1/2B 対応 *対応周波数 : 水平 15 kHz ~ 110 kHz 垂直 48 Hz ~ 120 Hz (但し表示ドットがXGA 規格を超える信号は簡易表示) ・Y/G : 1 V [p-p] (75)同期信号を含む ・P _B ・P _R /C _B ・C _R : \pm 0.35 V [p-p] (75) ・R/B : 0.7 V [p-p] (75) ・HD、VD (ミニD-sub 15ピン) : 1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス) ・AUDIO (M3 ジャック) 左・右 : 0.5 V [rms] (ハイインピーダンス) シリアル (SERIAL) : 外部制御用端子 (D-sub 9 ピン) RS-232C 準拠 外部スピーカー端子 左・右 (6)
外形寸法	幅 1,020 mm 高さ 610 mm 奥行 89 mm
質量	30.0 kg
キャビネット材質	前面 : 樹脂 (PPE) バックカバー : 金属製
リモコン	
使用電源	DC 3 V (単3形乾電池2コ)
操作距離	約 7 m 以内 (プラズマディスプレイ正面距離)
質量	約 130 g (乾電池含む)

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。

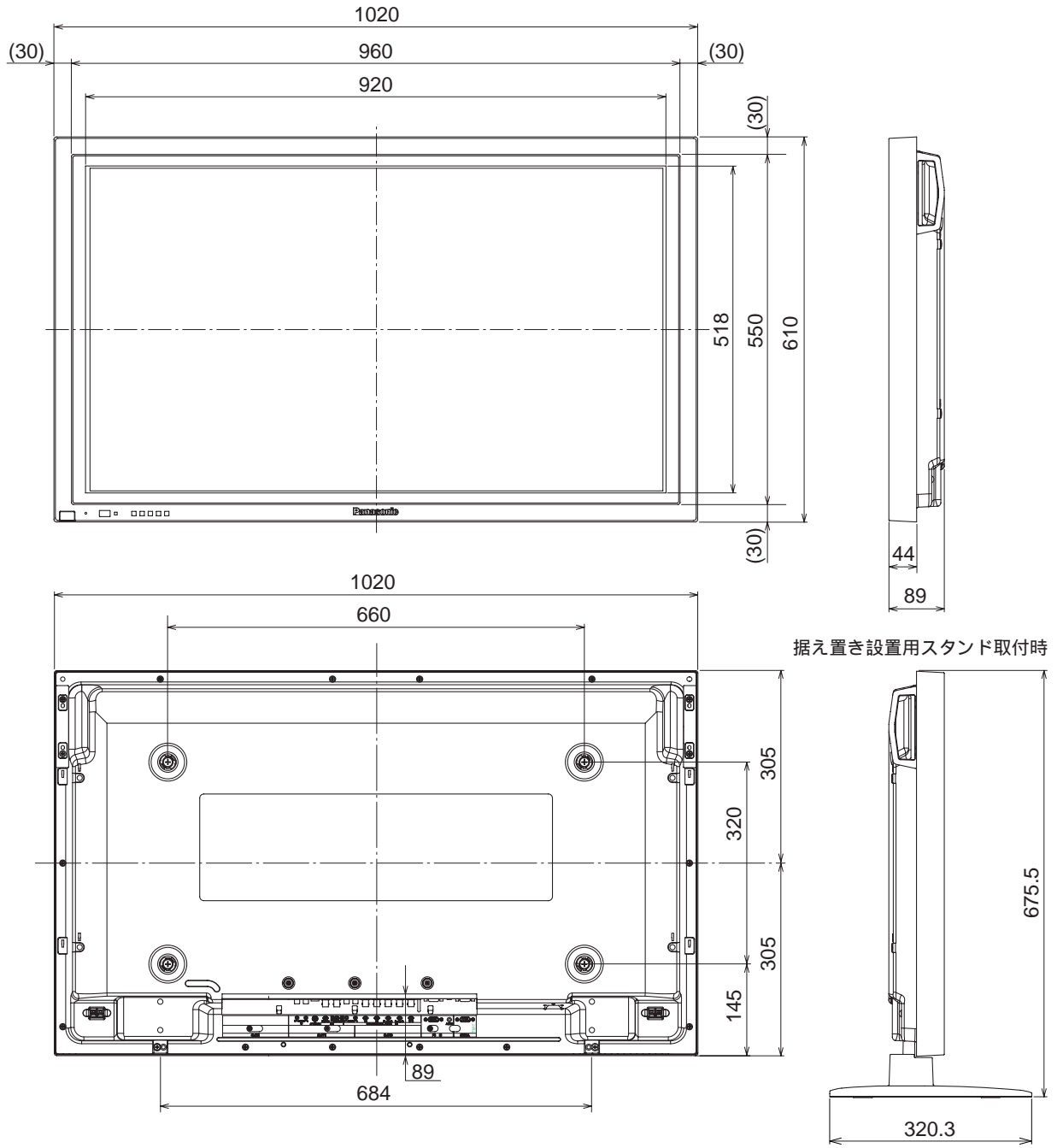
付属品 ・リモコン ・電池 ・バンド ・電源コード

別売品 ・スピーカー ・壁掛け金具 (垂直取り付け・角度可変型・引き出し型) ・天つり金具 (片面吊り)

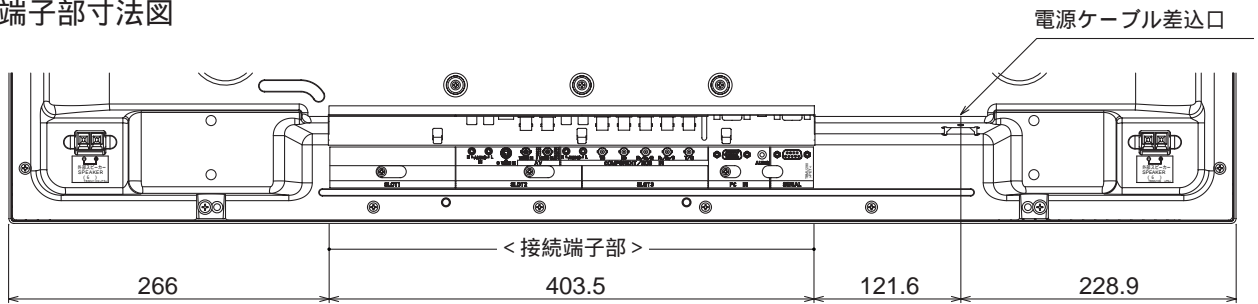
・据置きスタンド ・移動式スタンド ・壁寄せスタンド ・各種端子ボード

外形寸法図

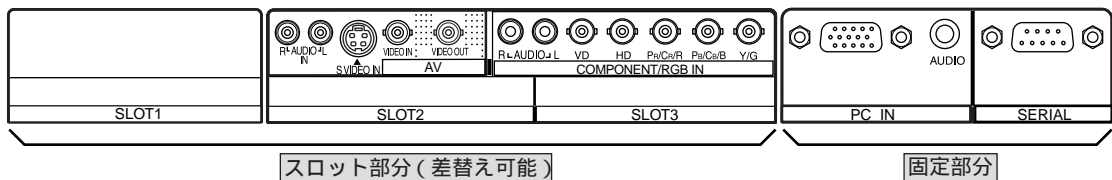
(注) この図面は縮尺ではありません。 (単位: mm)



端子部寸法図



接続端子部



スロット部分 (差替え可能)

固定部分