

## 仕様書

## ■ 製品仕様

形名	PN-V701	
液晶表示素子	70V型ワイド(対角176.6cm)TFT液晶	
最大解像度	1920×1080	
最大表示色	約10.6億色	
画素ピッチ	水平0.802×垂直0.802mm	
輝度(標準値)	700cd/m <sup>2</sup> ※1	
コントラスト比(標準値)	4,000:1 ※1	
視野角	左右178°/上下178°(コントラスト比≥10)	
表示画面サイズ	横1,538.9mm×縦865.6mm	
映像入力信号	デジタルDVI規格1.0準拠、アナログRGB(0.7Vp-p) [75Ω]、DisplayPort 1.2準拠、HDMI準拠	
同期入力信号	水平/垂直セパレート(TTL:正/負)、シンク・オン・グリーン ※2、コンポジット・シンク(TTL:正/負) ※2	
プラグ&プレイ	VESA DDC2B対応	
パワーマネージメント	VESA DPMS準拠、DVI DMPM準拠	
入力端子	映像	ミニD-sub15ピン(3列)(1系統) DVI-D24ピン(HDCP対応)(1系統) HDMI(2系統) DisplayPort(1系統)
	シリアル(RS-232C)	D-sub9ピン(1系統)
	音声	φ3.5mm ミニステレオジャック(1系統)
	コントロールキット用端子	1系統
出力端子	映像	DisplayPort(1系統)
	シリアル(RS-232C)	D-sub9ピン(1系統)
	音声	φ3.5mm ミニステレオジャック(1系統)
LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX	
拡張スロット	13V、2.0A(別売品での機能拡張時の供給電力)	
電源	AC100-240V、4.2A、50/60Hz ※3	
使用温度条件※4	0~40℃	
使用湿度条件	20~80%(結露なきこと)	
消費電力 (最大/入力信号待機時※5※6/電源待機時※5※7)	380W/2.5W/1.0W	
外形寸法(突起部を除く)	幅約1,543.7mm×奥行約122mm×高さ約870.4mm	
質量	約37kg	
梱包時寸法	幅約1,865mm×奥行約375mm×高さ約1,100mm	
梱包時質量	約57kg	

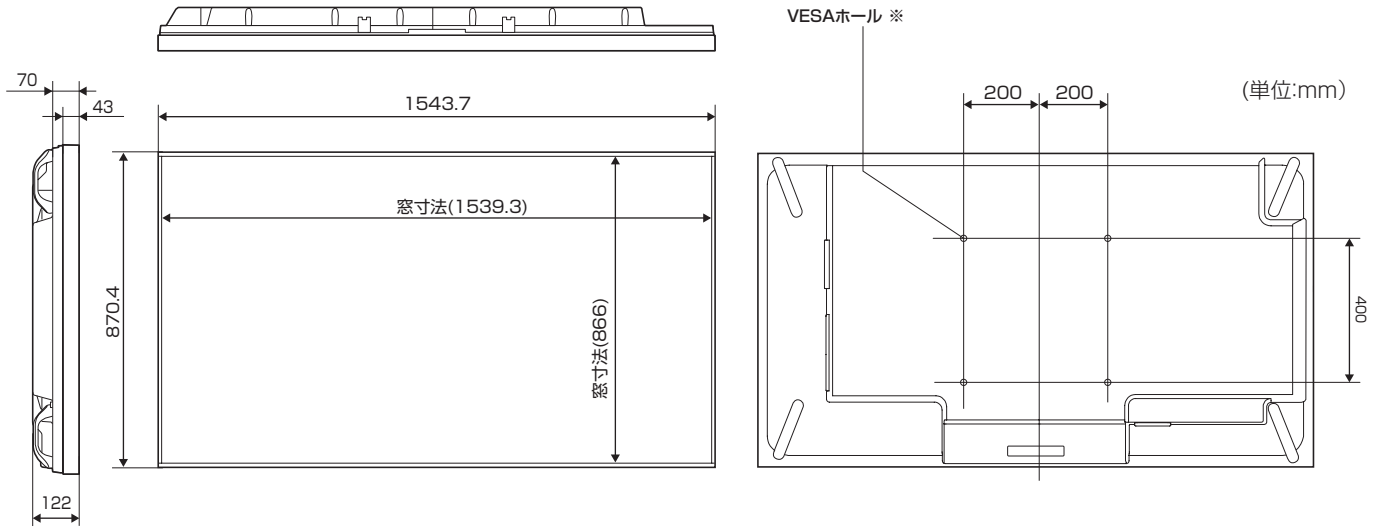
- ※1 「ユニフォミティ」が「モード1」のとき。  
輝度およびコントラストは、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により劣化します。一定の輝度を維持するものではありません。
- ※2 D-sub 入力端子のみ。
- ※3 AC200V (50/60Hz) のコンセントを使用するときは、別売の電源コード (QACCJ1093MPPZ) を使用してください。
- ※4 別売品を付けると温度条件が変わる場合があります。別売品取り付け時の温度条件は、別売品の説明書をご確認ください。
- ※5 別売品未装着時。
- ※6 「無信号検出時自動入力切換」が「しない」の場合。
- ※7 「パワーセーブモード」が「しない」の場合。「パワーセーブモード」が「する」の場合は、0.5W。

## ■ PN-ZR02 (別売) 製品仕様

形名	PN-ZR02
リモコン受光部ボックスの外形寸法(突起部を除く)	幅約34.2mm×奥行約23mm×高さ約130mm
リモコン受光部ボックスの質量	約0.1kg

## ■ 寸法図

数値はおよその値です。



※ VESA 規格の金具の取り付けには、M6 ネジで、長さが取り付け金具の厚さ +8 ~ 10mm のものを使用してください。

## ■ PC 対応信号タイミング

画面解像度		水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	ドット周波数 (MHz)	デジタル			アナログ (D-sub)
					DVI-D	HDMI	DisplayPort	
VESA	640×480	31.5	60	25.175	○	○	○	○
		37.9	72	31.5	○	○	○	○
		37.5	75	31.5	○	○	○	○
	800×600	35.1	56	36.0	—	—	—	○
		37.9	60	40.0	○	○	○	○
		48.1	72	50.0	○	○	○	○
		46.9	75	49.5	○	○	○	○
	848×480	31.0	60	33.75	○	—	—	○
	1024×768	48.4	60	65.0	○	○	○	○
		56.5	70	75.0	○	○	○	○
		60.0	75	78.75	○	○	○	○
	1152×864	67.5	75	108.0	○	○	○	○
	1280×768	47.8	60	79.5	○	—	○	○
		60.3	75	102.25	○	—	○	○
	1280×800	49.7	60	83.5	○	○	○	○
	1280×960	60.0	60	108.0	○	○	○	○
	1280×1024	64.0	60	108.0	○	○	○	○
		80.0	75	135.0	○	○	○	○
	1360×768	47.7	60	85.5	○	○	○	○
	1400×1050	65.3	60	121.75	○	○	○	○
1440×900	55.9	60	106.5	○	○	○	○	
1600×1200 <sup>*1</sup>	75.0	60	162.0	○	○	○	○	
1680×1050	65.3	60	146.25	○	○	○	○	
1920×1200 <sup>*1</sup>	74.0	60	154.0	○	○	—	○	
ワイド	1280×720	44.7	60	74.4	○	○	○	○
	1920×1080	67.5	60	148.5	○	○	○	○
	3840×2160 <sup>*1*2</sup>	54.0	24	297.0	—	○	○	—
		56.3	25	297.0	—	○	○	—
		67.5	30	297.0	—	○	○	—
4096×2160 <sup>*1*2</sup>	54.0	24	297.0	—	○	—	—	
US TEXT	720×400	31.5	70	28.3	○	○	○	○
Sun	1024×768	48.3	60	64.13	—	—	—	○
		53.6	66	70.4	—	—	—	○
		56.6	70	74.25	—	—	—	○
	1152×900	61.8	66	94.88	—	—	—	○
		71.8	76.2	108.23	—	—	—	○
	1280×1024	71.7	67.2	117.01	—	—	—	○
		81.1	76	134.99	—	—	—	○
1600×1000	68.6	66	135.76	—	—	—	○	

※1 Dot by Dot以外では縮小して表示し、Dot by Dotではパネルサイズで切り取って表示します。

※2 エンラージ時に使用します。1台で表示すると表示品位が悪くなります。サブ画面では表示できません。

- 接続するコンピューターによっては、上記対応信号であっても正しく表示できない場合があります。
- Sun の各周波数は参考値です。

## ■ AV 対応信号タイミング

画面解像度	周波数(Hz)	HDMI	コンポーネント
1920×1080p	24	○	—
	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
1920×1080i	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
1280×720p	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
720×576p	50	○	○
720×480p	59.94	○	○
	60	○	○
640×480p(VGA)	59.94	○	—
	60	○	—
720(1440)×576i	50	○	○
720(1440)×480i	59.94	○	○
	60	○	○

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 会社名、製品名等の固有名詞は各社の商標または登録商標です。