

仕様書

■ 製品仕様

形名	PN-H801	
液晶表示素子	80V型ワイド(対角204.4cm) TFT液晶	
最大解像度	3840×2160	
最大表示色	約10.6億色	
画素ピッチ	水平0.464mm×垂直0.464mm	
輝度(標準値)	440cd/m ² ※1	
コントラスト比(標準値)	4,000 :1	
視野角	左右176°/上下176°(コントラスト比≥10)	
表示画面サイズ	横1781.76mm×縦1002.24mm	
映像入力信号	HDMI、アナログRGB	
同期入力信号	水平/垂直セパレート(TTL:正/負)	
ブラッグ&プレイ	VESA DDC2B対応	
入力端子	映像	HDMI(4系統) - HDCP1.4対応(HDMI1~3)、HDCP2.2対応(HDMI4) - ARC対応(HDMI1) - MHL対応(HDMI4) ミニD-sub15ピン(3列)(1系統)
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)
	シリアル(RS-232C)	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)
	USBメモリー	1系統
出力端子	音声	デジタル音声出力(光)(1系統) φ3.5mmミニステレオジャック(1系統)
LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX	
スピーカー出力	10W+10W	
本体メモリー	400MB	
電源※2	AC100-240V、5.6A、50/60Hz	
使用温度条件※3	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/電源待機時※4)	490W/27W/0.5W	
外形寸法(突起部を除く)	幅約1816mm×奥行約114mm×高さ約1045mm	
質量	約54kg	
梱包時寸法/質量	幅約2031mm×奥行約304mm×高さ約1307mm/約78kg	

※1 輝度は、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。

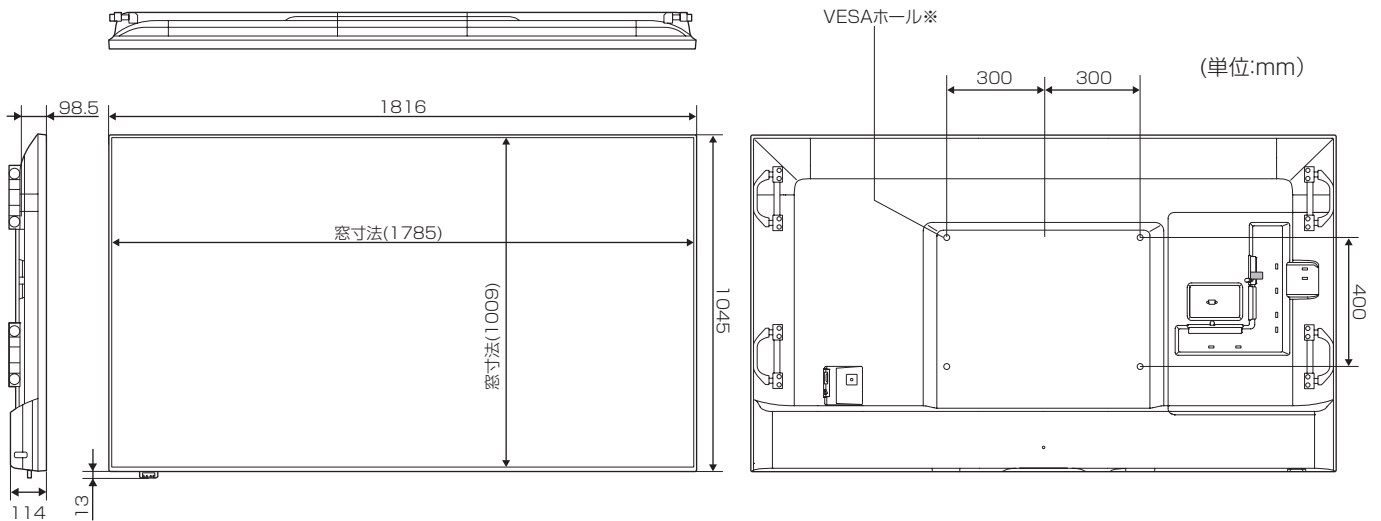
※2 AC200V(50/60Hz)のコンセントを使用するときは、別売の電源コード(QACCJ1093MPPZ)を使用してください。

※3 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。

※4 「パワーセーブモード」が「する」の場合。「パワーセーブモード」が「しない」の場合、27W。

■ 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、長さを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 (HDMI)	アナログ (PC D-sub)
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	○	○
	1024×768	48.4	60	65.0	○	○
		56.5	70	75.0	○	○
		60.0	75	78.75	○	○
1280×800	49.7	60	83.5	○	○	
1280×1024	64.0	60	108.0	○	○	
1400×1050	65.3	60	121.75	○	○	
ワイド	1366×768	47.7	60	85.5	○	○
	1920×1080	67.5	60	148.5	○	○
	3840×2160	54.0	24	297.0	○	—
		56.3	25	297.0	○	—
		67.5	30	297.0	○	—
		112.5	50	594.0	○	—
		135.0	60	594.0	○	—
US TEXT	720×400	31.5	70	28.3	○	○
Mac	1920×1080	67.5	60.0	148.5	○	○
	3840×2160	67.5	30.0	297.0	○	—

・ 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。

■ AV 対応信号タイミング

画面解像度	周波数(Hz)	HDMI	PC D-sub
3840×2160p	24	○	—
	25	○	—
	30	○	—
	50	○	—
	60	○	—
1920×1080p	24	○	—
	30	○	—
	50	○	—
	60	○	—
1920×1080i	60	○	—
1280×720p	30	○	—
	50	○	—
	60	○	—
720×576p	50	○	—
640×480p	60	○	—
720×480p	60	○	—
720(1440)×480i	60	○	—

■ DisplayPort-HDMI 変換ケーブル（付属）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)	HDMI1-3	HDMI4	備考
3840×2160	67.5	30	297.0	○(8bit)	○(8bit)	RGB4:4:4フルレンジ出力に対応。 YCbCrは非対応。
	135.0	60	594.0	○(8bit)	—	

- 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。