

製品仕様

形名	PN-HM851	PN-HB851
液晶表示素子	85V型ワイド(対角214.78cm) TFT 液晶	
最大解像度	3840 × 2160	
最大表示色	約 10.7 億色	
画素ピッチ	水平 0.488mm × 垂直 0.488mm	
輝度(標準値)	500cd/m ² ※ 1	350cd/m ² ※ 1
コントラスト比(標準値)	5000 : 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 1872mm × 縦 1053mm	
映像入力信号	アナログ RGB (0.7Vp-p) [75 Ω]、DisplayPort 1.2	
同期入力信号	水平/垂直セパレート (TTL : 正/負)	
プラグ&プレイ	VESA DDC2B 対応	
入力端子	映像	ミニ D-sub15 ピン (3 列) (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	φ 3.5mm ミニステレオジャック (1 系統)
出力端子	映像	DisplayPort (1 系統)
	シリアル (RS-232C)	φ 3.5mm ミニステレオジャック (1 系統)
	音声	φ 3.5mm ミニステレオジャック (1 系統)
Android 部	OS	Android 7.1
	CPU	ヘキサコア Arm Cortex-A72 (デュアルコア) + Arm Cortex-A53 (クアッドコア)
	メモリー	4GB
	ストレージ	32GB
	microSD カード スロット	microSD/microSDHC/microSDXC 対応 × 1
	USB 端子	USB 3.0 準拠 × 2、USB 2.0 準拠 × 1
	LAN 端子	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
	無線 LAN	IEEE802.11ac/n/a/g/b 準拠
	Bluetooth	4.1 準拠 対応プロファイル : A2DP、AVRCP、GATT、GAP、HID、HOGP
	拡張スロット	12V、2.5A (別売品での機能拡張時の供給電力)
スピーカー出力	10W+10W	
電源※ 2	AC100-240V、4.2A、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 (入力信号待機時※ 4/ 電源待機時※ 5)	370W (20W/20W)	
外形寸法 (突起部を除く)	幅約 1902mm × 奥行約 89mm × 高さ約 1083mm	
質量	約 48kg	
梱包時寸法	幅約 2092mm × 奥行約 291mm × 高さ約 1251mm	
梱包時質量	約 64kg	

※ 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。

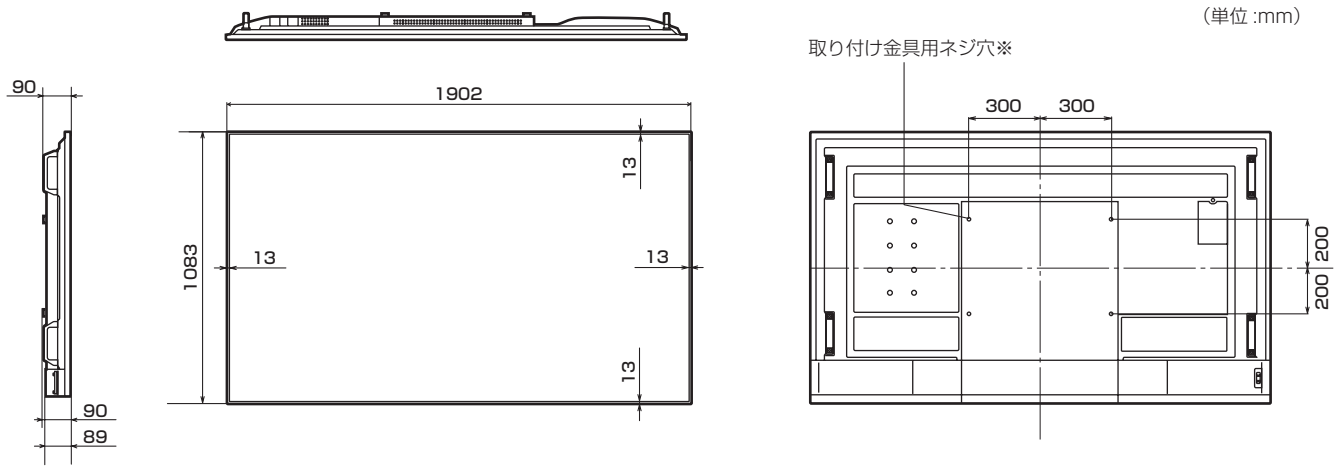
※ 3 平置き時 (水平面に対し垂直の状態から上向き 20° を超えて傾けるときの) は、0℃ ~ 30℃ で使用してください。別売品を付けると温度条件が変わる場合があります。別売品取り付け時の温度条件は、別売品の説明書をご確認ください。

※ 4 「接続時自動入力切替」「無信号検出時自動入力切替」が「しない」の場合。

※ 5 「パワーセーブモード」が「しない」で、別売品未装着時。「パワーセーブモード」が「する」の場合は、0.5W。

■ 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		垂直周波数 (Hz)	デジタル		アナログ (D-sub)
			HDMI	DisplayPort	
VESA	640×480	60	○	○	○
		72	○	○	○
		75	○	○	○
	800×600	56	—	—	○
		60	○	○	○
		72	○	○	○
		75	○	○	○
	848×480	60	—	—	○
	1024×768	60	○	○	○
		70	○	○	○
		75	○	○	○
	1152×864	75	○	○	○
	1280×768	60	—	○	○
		75	—	○	○
	1280×800	60	○	○	○
	1280×960	60	○	○	○
	1280×1024	60	○	○	○
		75	○	○	○
	1360×768	60	○	○	○
	1400×1050	60	○	○	○
1440×900	60	○	○	○	
1600×1200	60	○	○	○	
1680×1050	60	○	○	○	
1920×1200	60	—	—	○	
ワイド	1280×720	60	○	○	○
	1920×1080	60	○	○	○
	3840×2160	24	○	○	—
		25	○	○	—
		30	○	○	—
		50	○	○ ^{※2}	—
		60	○	○ ^{※2}	—
	4096×2160 ^{※1}	24	○	○	—
		25	○ ^{※3}	○	—
		30	○ ^{※3}	○	—
		50	○	○ ^{※2}	—
60		○	○ ^{※2}	—	
US TEXT	720×400	70	○	○	○

※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 「DisplayPortストリーム」が「SST2」のとき対応。

※3 「HDMIモード」が「モード1」のとき対応。

- 接続するコンピュータによっては、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
4096×2160p	24	○
	25	○*
	30	○*
	50	○
	59.94	○
	60	○
3840×2160p	24	○
	25	○
	30	○
	50	○
	59.94	○
	60	○
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	○

※ 「HDMIモード」が「モード1」のとき対応。

- 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。