



● 機器定格 (定格および外観は、予告なく変更する事があります)

防塵防水性能	IP44相当
*「IP」とは防塵防水性能の尺度を表す国際基準 (Ingress Protection) の略称です。	

■ディスプレイパネル

画面サイズ	47V型 (1,192 mm)
液晶パネル/バックライト	IPSパネル / CCFL
アスペクト比	16:9
画面有効寸法 (W x H)	1,039 x 584 mm
解像度 (H x V)	1,920 x 1,080 画素
輝度	1,000 cd/m ² (Typ)
コントラスト	1,200:1
視野角 (上下 / 左右)	178° / 178°
パネル寿命	約 50,000 時間*

* 時間はパネル輝度半減までの目安です。リモコン電源「切」時でもアウトドアモード使用時は、当時間に含まれます。

■入出力端子

HDMI入力	HDMI TYPE A コネクタ x 1	
DVI-D入力	DVI-D 24ピン x 1	DVI Revision 1.0準拠 HDCP 1.1対応
音声入力 (L/R)	M3ジャック x 1 (PC入力と共用)	0.5 V[rms]
PC入力	ミニD-sub 15ピン x 1 (メス)	G : 1.0 V[p-p] (75Ω) 同期信号を含む : 0.7 V[p-p] (75Ω) 非同期信号時 B : 0.7 V[p-p] (75Ω) R : 0.7 V[p-p] (75Ω) HD/VD : 1.0 - 5.0 V[p-p] (ハイインピーダンス)
音声入力 (L/R)	M3ジャック x 1 (DVI-D入力と共用)	0.5 V[rms]
DIGITAL LINK	RJ45 x 1 (LANと共用)	

■制御端子

シリアル入力	D-sub 9ピン x 1, RS-232C準拠
LAN	RJ45 x 1, 100BASE-TX, PLink対応 (DIGITAL LINKと共用)

■音声

音声出力	ピンジャック (L/R) x 1 セット
------	----------------------

■電源

使用電源	AC 100V ±10%, 50/60Hz
消費電力	370 W
本体電源「切」時	約 0.3 W
リモコン電源「切」時	約 0.5 W
アウトドアモード使用時	約 43 W
ネットワークスタンバイモード時	約 16 W

■機構

外形寸法 (幅 x 高さ x 奥行)	1,162 x 706 x 216 mm
梱包外形寸法 (幅 x 高さ x 奥行)	1,308 x 851 x 323 mm
質量	約 49.5 kg
梱包質量	約 58 kg
キャビネット材質 / 色	アルミ / 黒 (前面キャビネット) & シルバー (側面、バックカバー)
保護ガラス	あり
取付穴ピッチ	VESA規格準拠 400 x 400 mm (金具取付時: ネジ M6/ネジ穴深さ 17~55 mm)

■環境条件

直射光対策 (ブラックアウト対策)	あり (空冷式)
動作時	温度 : 0°C ~ 40°C, アウトドアモードON時: -20°C ~ 40°C
	湿度 : 20% ~ 80% (結露なきこと)
保管時	温度 : -20°C ~ 60°C
	湿度 : 20% ~ 80% (結露なきこと)

腐食性ガスの発生する場所、塩害地域では使用しないでください。故障の原因となります。

■付属品

・電源コード (約 2 m) ・リモコン ・単3形乾電池 x 2 ・取扱説明書 ・ドアホルダー x 2 ・Panasonic/バッチ ・ねじ x 12

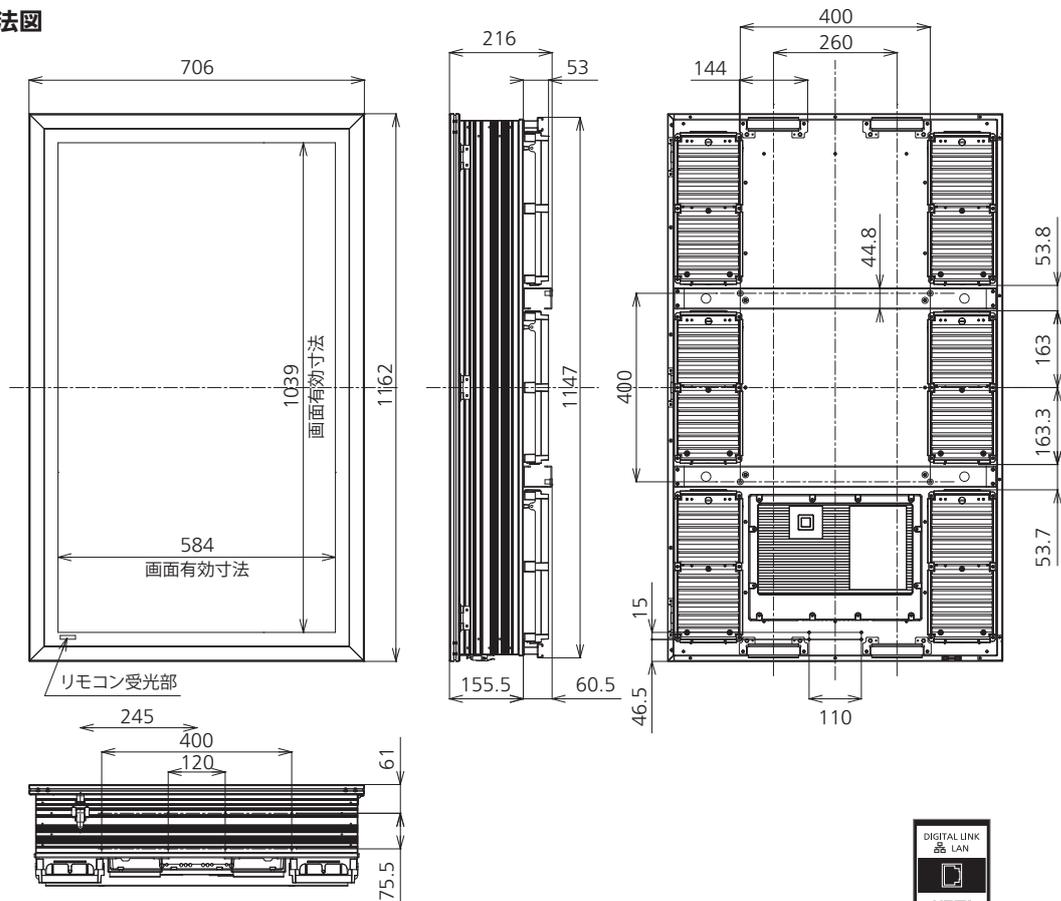
● 主な機能

デジタルズーム	○ (x1 ~ x4)
簡易映像拡大機能	○ (N x M, 最大 5 x 5)
起動遅延制御	○
目地設定	○
1:1ピクセルモード	○
自動位置補正	○
スクリーンセーバー	○
消費電力低減設定	○
パワーマネジメント	○
ECOモード	オン/オフ
入力切替固定	○
ボタン操作制限	○
リモコン操作制限	○
アウトドアモード	○
無信号時自動入力切替	○
設置方向	縦横共用

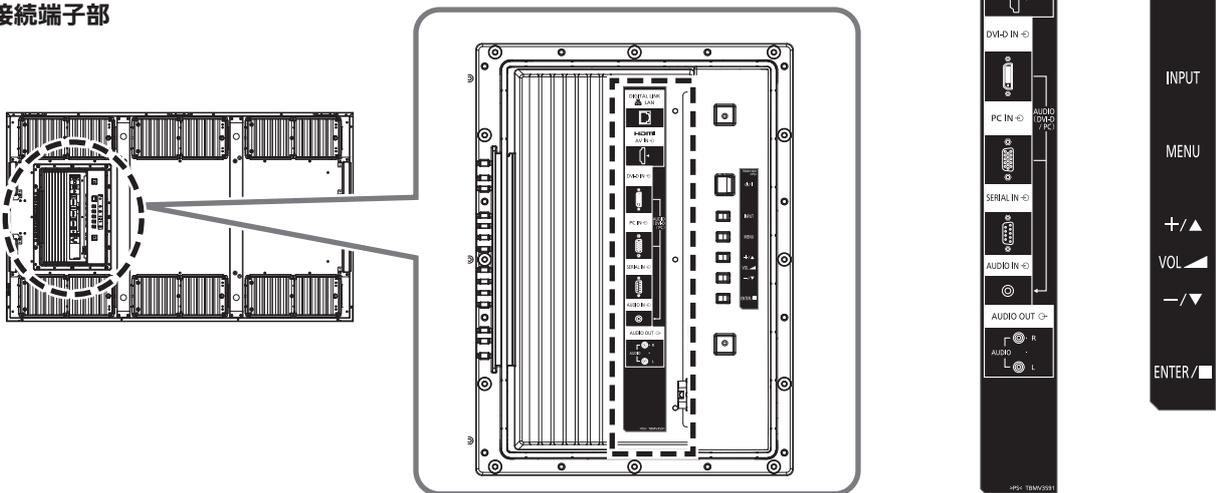
(注) この図面は縮尺ではありません。

● 外形寸法図

単位 : mm



● 接続端子部



● 対応信号表

PC信号

*: 表示可能な信号

	信号名	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	PC IN (Dot clock (MHz))	DVI-D IN (Dot clock (MHz))	HDMI
1	640x400@70Hz	31.46	70.07	*(25.17)		
2	640x480@60Hz	31.47	59.94	*(25.18)	*(25.18)	*
3	640x480@72Hz	37.86	72.81	*(31.5)		
4	640x480@75Hz	37.50	75.00	*(31.5)		
5	640x480@85Hz	43.27	85.01	*(36.0)		
6	800x600@56Hz	35.16	56.25	*(36.0)		
7	800x600@60Hz	37.88	60.32	*(40.0)	*(40.0)	*
8	800x600@72Hz	48.08	72.19	*(50.0)		
9	800x600@75Hz	46.88	75.00	*(49.5)		
10	800x600@85Hz	53.67	85.06	*(56.25)		
11	852x480@60Hz	31.47	59.94		*(33.24)	*
12	1024x768@50Hz	39.55	50.00		*(51.89)	*
13	1024x768@60Hz	48.36	60.00	*(65.0)	*(65.0)	*
14	1024x768@70Hz	56.48	70.07	*(75.0)		
15	1024x768@75Hz	60.02	75.03	*(78.75)		
16	1024x768@85Hz	68.68	85.00	*(94.5)		
17	1066x600@60Hz	37.64	59.94		*(53.0)	*
18	1152x864@60Hz	53.70	60.00		*(81.62)	*
19	1152x864@75Hz	67.50	75.00	*(108.0)		
20	1280x768@60Hz	47.70	60.00	*(80.14)		
21	1280x960@60Hz	60.00	60.00	*(108.0)		
22	1280x960@85Hz	85.94	85.00	*(148.5)		
23	1280x1024@60Hz	63.98	60.02	*(108.0)	*(108.0)	*
24	1280x1024@75Hz	79.98	75.02	*(135.0)		
25	1280x1024@85Hz	91.15	85.02	*(157.5)*1		
26	1366x768@50Hz	39.55	50.00		*(69.92)	*
27	1366x768@60Hz	48.36	60.00	*(86.71)	*(87.44)	*
28	1400x1050@60Hz	65.22	60.00		*(122.61)	*
29	1600x1200@60Hz	75.00	60.00	*(162.0)	*(162.0)	*
30	1920x1080@60Hz	67.50	60.00	*(148.5)	*(148.5)	*
31	1920x1200@60Hz	74.04	59.95		*(154.0)	*
32	Macintosh13"(640x480)	35.00	66.67	*(30.24)		
33	Macintosh16"(832x624)	49.72	74.55	*(57.28)		
34	Macintosh21"(1152x870)	68.68	75.06	*(100.0)		

* 1: SYNC ON G には対応していません。

・ 自動判別した信号フォーマットが、実入力信号と異なった表示になる場合があります。

コンポーネント信号

*: 表示可能な信号

	信号名	水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	DVI-D IN (Dot clock (MHz))	HDMI
1	525(480)/60i	15.73	59.94	*(27.0)	*
2	525(480)/60p	31.47	59.94	*(27.0)	*
3	625(575)/50i	15.63	50.00		
4	625(576)/50i	15.63	50.00	*(27.0)	*
5	625(575)/50p	31.25	50.00		*
6	625(576)/50p	31.25	50.00	*(27.0)	*
7	750(720)/60p	45.00	60.00	*(74.25)	*
8	750(720)/50p	37.50	50.00	*(74.25)	*
9	1,125(1,080)/60p	67.50	60.00	*(148.5)	*
10	1,125(1,080)/60i	33.75	60.00	*(74.25)	*
11	1,125(1,080)/50p	56.25	50.00	*(148.5)	*
12	1,125(1,080)/50i	28.13	50.00	*(74.25)	*
13	1,125(1,080)/24sF	27.00	48.00		
14	1,125(1,080)/30p	33.75	30.00	*(74.25)	*
15	1,125(1,080)/25p	28.13	25.00	*(74.25)	*
16	1,125(1,080)/24p	27.00	24.00	*(74.25)	*

・ DIGITAL LINK 入力の対応信号は、HDMI 入力の対応信号と同じです。