



● 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)

■ディスプレイパネル

画面サイズ *1	42V 型 (1064 mm)
液晶パネル / バックライト	IPS / エッジ LED
アスペクト比	16:9
画面有効寸法 (W x H)	927 x 521mm
解像度 (H x V)	1920 × 1080 画素
輝度	700cd/m ²
コントラスト	1300:1
ダイナミックコントラスト	50000:1
応答速度	8ms(typ) (G to G)
視野角 (上下 / 左右各)	178° / 178° (CR ≥ 10)
パネル表面処理	アンチグレア処理 (ヘイズ値 10%)
パネル寿命 *2	約 60000 時間 (typ.)

*1 ディスプレイの V 型は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

*2 パネル寿命は環境温度 25℃ (± 2℃) 下における輝度半減までの目安です。使用環境によって寿命は短くなる場合があります。

■接続端子

HDMI 入力	TYPE A コネクタ x 2	リニア PCM (サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz)
コンポーネントビデオ / RGB 入力	BNC x 1 セット	Y/G : BNC 端子 1.0 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含む P _B /C _B /B : BNC 端子 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない P _R /C _R /R : BNC 端子 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない
音声入力	ステレオミニジャック (M3) × 1 (ビデオ入力と共用)	0.5 V [rms]
ビデオ入力	BNC x 1 (コンポーネントビデオ / RGB 入力端子 Y/G と共用)	1.0 V [p-p] (75 Ω) 0.5 V [rms]
音声入力	ステレオミニジャック (M3) × 1 (コンポーネントビデオ入力端子と共用)	0.5 V [rms]
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	ステレオミニジャック (M3) x 1 (PC IN と共用)	0.5 V [rms]
DVI-D 出力	DVI-D 24 ピン x 1	DVI Revision 1.0 準拠 HDCP 1.1 対応
PC 入力	ミニ D-sub 15 ピン (DDC2B 対応) x 1	Y/G : 1.0 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含む : 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない P _B /C _B /B : 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない P _R /C _R /R : 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない HD/VD : 1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス)
音声入力	ステレオミニジャック (M3) x 1 (DVI-D 入力と共用)	0.5 V [rms]
シリアル 入力 / 出力	D-sub 9 ピン x 1 / x 1 RS-232C 準拠	
LAN/DIGITAL LINK 入力	RJ45 ネットワーク接続用、PLink 対応 x 1, 通信方法: RJ45 100BASE-TX 対応	
IR トランスミッター 入力 / 出力	ステレオミニジャック (M3) x 1 / x 1	
音声出力	ステレオミニジャック (M3) x 1 (出力: 可変 (-∞ ~ 0 dB) (1 kHz 0 dB 入力, 10 k Ω 負荷時))	0.5 V [rms]
USB メモリー	USB TYPE A コネクタ (DC 5V/1A 対応) x 1 (USB3.0 に非対応)	

* 端子部の構造上、接続ケーブル / USB メモリーによっては、ご利用いただけないものがあります。

必ず 4 ページの端子部図面でご確認ください。

■音声

内蔵スピーカー	20 W [10 W + 10 W]
---------	--------------------

■電源

使用電源	AC100V ± 10% 50/60 Hz
消費電力	155W
動作時平均消費電力 *	110W
本体電源「切」時	約 0.3W
リモコン電源「切」時	約 0.5W
皮相電力	165VA

* IEC62087 Ed.2 の測定方法に基づく

■機構

外形寸法 (W x H x D)	947 x 541 x 72 mm
外形寸法 (W x H x D) (ハンドルを除く)	947 x 541 x 57 mm
質量	約 15.3kg
ベゼル色	黒
ベゼル幅	T/R/L/B 6.3 mm
梱包外形寸法 (W x H x D)	1123 x 743 x 203 mm
梱包質量	約 20.0 kg
キャビネット材質 / カラー	金属 (全面・バックカバー)
取付穴ピッチ	VESA 規格準拠 200 x 200 mm (金属取付時: ネジ M6/ 深さ 10 mm)

■設置条件

設置方向	横 / 縦 / 回転左右 45 度まで (横 / 縦設置時いずれも)
設置角度	前傾 / 後傾 45 度まで (横 / 縦設置時いずれも) ※回転は垂直設置時のみ。

* 設置条件以外の設置を行う場合は、事前に販売店にお問い合わせください。

■環境条件

動作範囲	温度: 0℃ ~ 40℃ (海拔 1400 m まで) / 0℃ ~ 35℃ (海拔 1400 m 以上 ~ 2800 m 未満) 湿度: 20% ~ 80% (結露のないこと) 高度: 2800m 未満
保管範囲	温度: -20℃ ~ 60℃ 湿度: 20% ~ 80% (結露のないこと)

* 使用される温度・湿度条件によっては明るさのムラが発生することがありますが、故障ではありません。

・連続通電でムラは消えていきます。消えない場合は、販売店にご相談ください。

● 主な機能

USB メディアプレーヤー	○
フェイルオーバー&フェイルバック	○
データクロニング	○
予兆監視ソフトウェア対応	○
複数台監視制御ソフトウェア対応	○
連続稼働時間	24 時間
デジタルズーム	○
マルチ画面	○
起動遅延制御	○
自動位置補正	○
スクリーンセーバー	○
HDMI パワーマネジメント	○
DIGITAL LINK パワーマネジメント	○
PC パワーマネジメント	○
DVI-D パワーマネジメント	○
ボタン操作制限	○
リモコン操作制限	○
無信号時自動入力切替	○

長時間の運転を行う場合は、動画での表示をおすすめします。
静止画を長時間表示した場合、残像が発生することがありますが、
残像は動画等を表示することで改善することができます。

● リモコン

使用電源	DC 3 V (単 4 形マンガンまたはアルカリ乾電池 2 個)
操作距離	操作距離約 7 m 以内 (受信部正面)
質量	63 g (乾電池含む)
外形寸法 (W x H x D)	44 x 105 x 20.5 mm

● 付属品

・電源コード (2.0 m) ・リモコン ・単 4 型乾電池 x 2
・クランパー x 3 ・保証書 ・取扱説明書

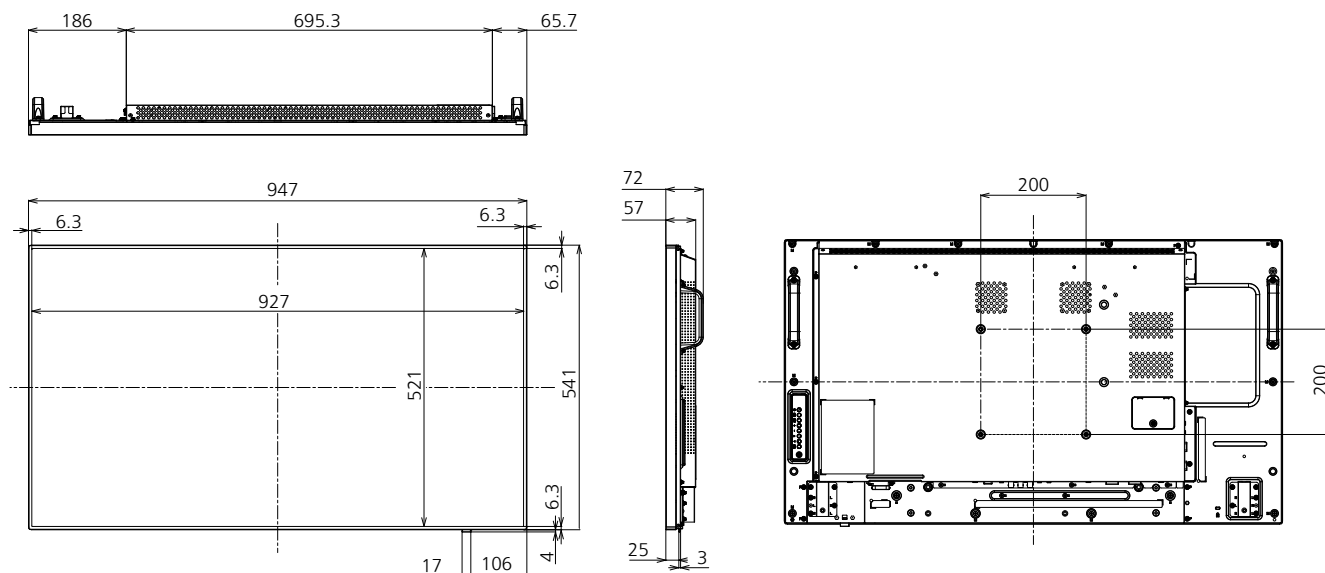
● 別売オプション

据置きスタンド	TY-ST43PE8
---------	------------

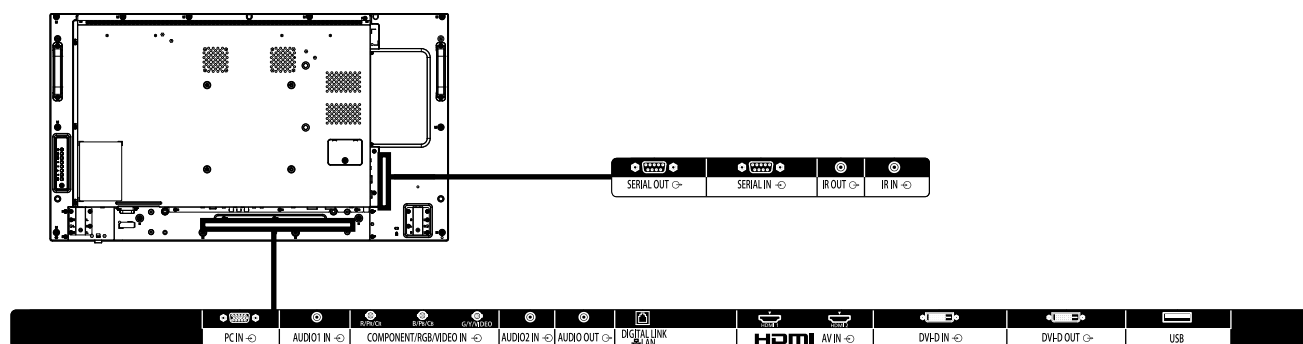
● 外形寸法図

(注) この図面は縮尺ではありません。

単位 : mm



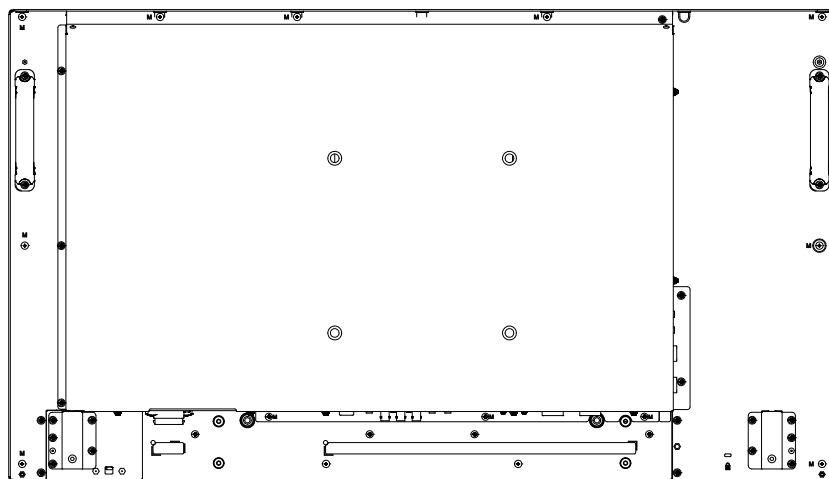
● 接続端子



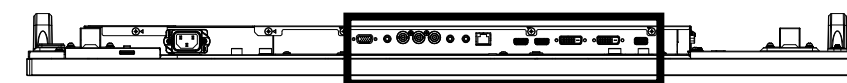
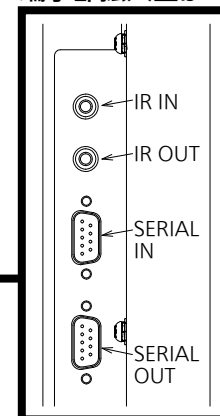
* 製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

● 端子部図面

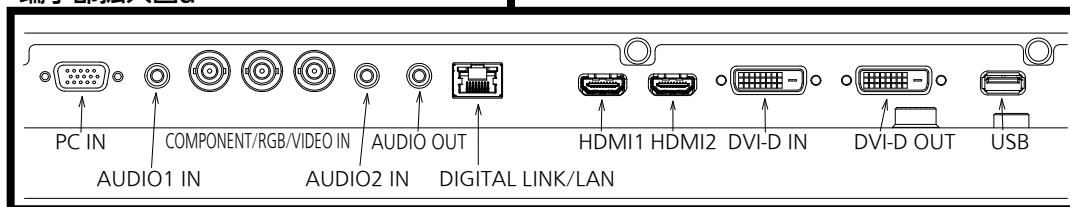
背面視



端子部拡大図b

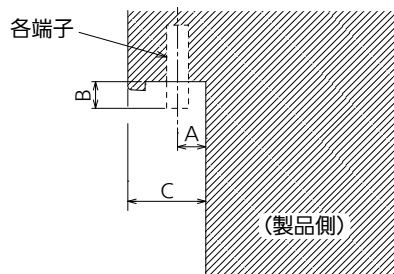


端子部拡大図a



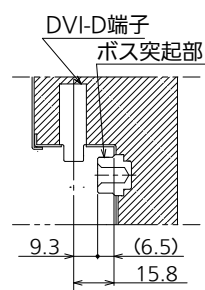
端子部 a 断面

(PC/AUDIO/COMPONENT/DIGITAL LINK/LAN/HDMI/DVI-D IN)



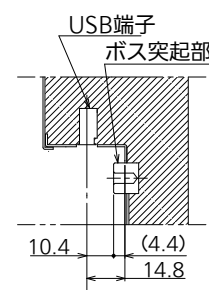
端子部 断面

(DVI-D OUT)



端子部 断面

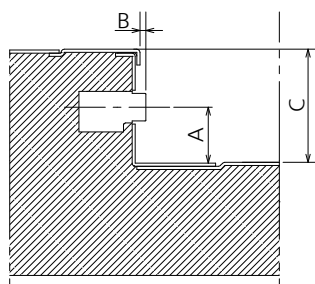
(USB)

端子部 a
42LF8/80 下部端子

単位 : mm

	PC	AUDIO	COMPONENT	DIGITAL LINK/LAN	HDMI	DVI-D IN
A	17.1	17.3	18.9	15.2	14.2	15.8
B	4.3	1.7	10.8			4.7
C	32					

端子部 b 断面 (IR IN/IR OUT/SERIAL)

端子部 b
42LF8/80 側面端子

単位 : mm

	IR IN/OUT	SERIAL
A	14.2	
B	1.5	4
C	28.7	

* 端子部の構造上、接続ケーブル/USB メモリーによっては、ご利用いただけないものがあります。本図面でご確認の上、ご使用ください。