

iTM15A1B/W

高精細度広視野角カラー液晶パネル搭載

産業用途向けタッチパネルモニタ

- 15 型産業用モニタ
- 画素数：1024×768(XGA)
- 視野角：176°/176°(水平/垂直)
- 輝度：300 cd/m²(typ.)
- 映像ポート：VGA, DVI-D
- タッチ方式：アナログ 5 線式抵抗膜方式
- 軽量化のため、プラスチックキャビネットを採用
- 2 種類のキャビネット色（黒モデル、白モデル）
- 24 時間連続稼働対応
- CE, UL/cUL, CCC, PSE, FCC, VCCI 取得
- 別売オプションでスタンドあり（黒モデル用、白モデル用）



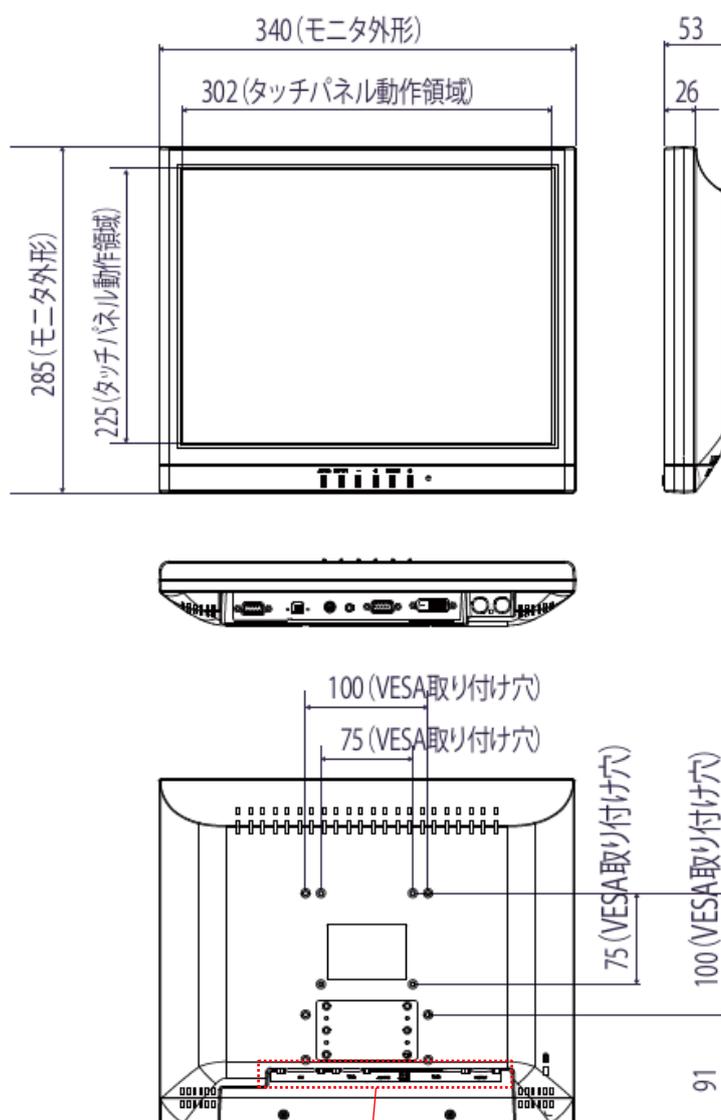
仕様書

型名	iTM15A1B/W	
モニタ本体仕様	画面寸法	304.1mm × 228.1mm (15 型)
	映像ポート	1 × VGA、1 × DVI-D
	液晶パネル	IAV 方式液晶パネル
	表示画素数	1024 ドット (水平) × 768 ライン (垂直)
	画素ピッチ	0.297mm (水平) 0.297mm (垂直)
	アスペクト比	4 : 3
	表示可能色	1,620 万色
	パネル応答時間	23ms
	輝度(タッチパネル未装着時)	200 cd/m ² (min.) / 300 cd/m ² (typ.)
	コントラスト比	2500 : 1 (typ.)
	視野角(水平/垂直)	176°/176°
	パネル表面処理	ノングレア処理
	タッチパネル方式	アナログ 5 線式抵抗膜方式
	タッチコントロールポート	1 × USB (Type-B)、1 × RS-232C
	水平/垂直タッチ解像度	2048 ポイント / 2048 ポイント
	タッチパネル打点寿命回数	3500 万回
	オーディオ	内蔵左右スピーカー、1 × オーディオ入力ジャック
	DC 入力電圧範囲	12V ± 5%
	最大 DC 入力電流	1.0A
	消費電力	12W 以下(1024×768/60Hz 全白パターン表示時) / 0.5W 以下(パワーセーブ時)
	パワーセーブ対応	VESA DPMS に対応
	電源ポート	1 × 付属 AC アダプタ専用 DC ジャック
	プラグアンドプレイ	EDID によるプラグアンドプレイに対応
	ユーザコントロール	前面の 6 ボタンによるユーザコントロールが可能
	オンスクリーンディスプレイ (OSD) 言語対応	英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、簡体中国語、繁体中国語、日本語に対応
	外形寸法(スタンド無し)	340mm × 285mm × 53mm
	質量(スタンド無し)	2.6Kg ± 5%
キャビネット色	黒モデル(型式末尾 B タイプ)または白モデル(型式末尾 W タイプ)	
キャビネット材質	プラスチック (ポリカーボネイト)	
取り付け寸法(壁掛け、天釣り)	VESA 標準 100 × 100 mm または 75 × 75 mm (4カ所取り付け穴)	
付属 AC アダプタ仕様	AC 入力電圧範囲	100~240VAC ±10%, 50/60Hz ±5%
	DC 出力電圧	12V ±5%
	DC 出力電流	4.2A (max.)
	AC 突入電流	70A (max.) (AC 入力電圧 230V, 最大負荷, 周囲温度 25℃)
	電力効率	79% (min.) (230VAC, 10% 負荷時) / 88% (typ.) (115VAC 及び 230VAC 入力時)

対応安全規格(*1)	CE LVD	IEC 62368-1:2018 and EN 62368-1:2020
	UL/cUL	UL 62368-1,3rd Ed / CSA C22.2 No. 62368-1 : 19,3rd Ed
	CCC	GB 17625.1-2022 / GB 4943.1-2022 / GB/T 9254.1-2021
	PSE	適合
対応 EMI/EMS 規格(*1)	FCC	FCC Rules and Regulations, Part 15, subpart B, Class B. ICES-003 issue 7
	CE	EN 55032:2015+A1:2020, EN 55035:2017+A11:2020
	VCCI	VCCI CISPR 32:2016 Class B
外部環境条件	動作温度範囲	0℃~40℃
	動作湿度範囲	10%~90%RH (非結露)
	保存温度範囲	-20℃~60℃
	保存湿度範囲	5%~95%RH (非結露)
付属品	1× iTM15A1 用 DC12V 出力 AC アダプタ (ケーブル長 1.5m, モニタ側ロック機構付き) 1× AC アダプタ用 AC ケーブル (3P, ケーブル長 1.8m) 1× VGA ケーブル (ケーブル長 1.8m) 1× タッチ機能用 USB ケーブル (ケーブル長 2.2m, モニタ側ロック機構付き) 1× 取扱説明書 (英語、日本語併記)	

(*1)各規格はモニタ本体と付属 AC アダプタを使用した場合にのみ適用されます。

モニタ外形図



ポート部シルク拡大

