

INTEGRAL ELECTRONICS Co., Ltd

7 インチタッチモニター

モデル品番: 7M-M88

バージョン 0.1-20210523

製品暫定仕様



注：情報および仕様は、事前の通知なしに変更される場合があります

株式会社インテグラル電子

基本仕様

パネル	LCD サイズ	7.0 インチ
	解像度	1024x3(RGB)x600
	ディスプレイモード	ノーマリーブラック
	表面処理	アンチグレア
	視野角度	85 / 85 / 85 / 85 度
	レスポンスタイム	10 msec
	コントラスト	800
	輝度	450 nits
タッチ	静電容量式	5 点タッチ
システム	CPU	MSTAR TSUML88BDC2-1
	SPI フラッシュ	8 Mbit
	ビデオ入力	VGA, HDMI
	内部メディアプレーヤー	N/A
	USB 入力	1 x (タッチ用)
オーディオ	スピーカー	N/A
	オーディオジャック出力	N/A
フィジカル	ハウジング	プラスチック/金属
	カラー	黒
	重量	450 g

	寸法	188 x 120 x 24 mm
	取り付け/ VESA	VESA カスタムパターン(75mm x50mm)
	電源	12V / 2 A
I/O	VGA	X 1
	USB	USB 2.0 host type B x 1
	HDMI	HDMI タイプ A x 1
ファンクションキー	キーボタン	電源のオン/オフ、メニュー、上/下、終了
その他	温度範囲	動作範囲: 0℃ ~ 40℃ (32F ~104F)
		保存範囲: -20℃ ~ 70℃ (- 4F ~158F)
	湿度範囲	動作範囲: 20% ~ 80%
		保存範囲: 10% ~ 90%
認定取得		FCC, CE, & RoHS

詳細仕様

ハードウェア

CPU

- MSTAR TSUML88BDC2-1

システムメモリ

- SPI Flash 8Mbit

LCD

- 7" 1024x600 デジタル TFT LCD (IPS)

タッチパネル

- 5点静電容量式マルチタッチタイプ

LED インジケータ

- 電源 ON : グリーン LED ライト
- 電源 OFF : LED 点灯 OFF

外部インターフェース

- キーボタン (電源オン/オフ、メニュー、上/下、終了)
- VGA 入力
- HDMI 入力 : HDMI タイプ A ポート
- USB インターフェース : USB ホストタイプ B ポート (タッチ用)
- AC アダプターポート
- VESA マウント (75x50 mm)

外観

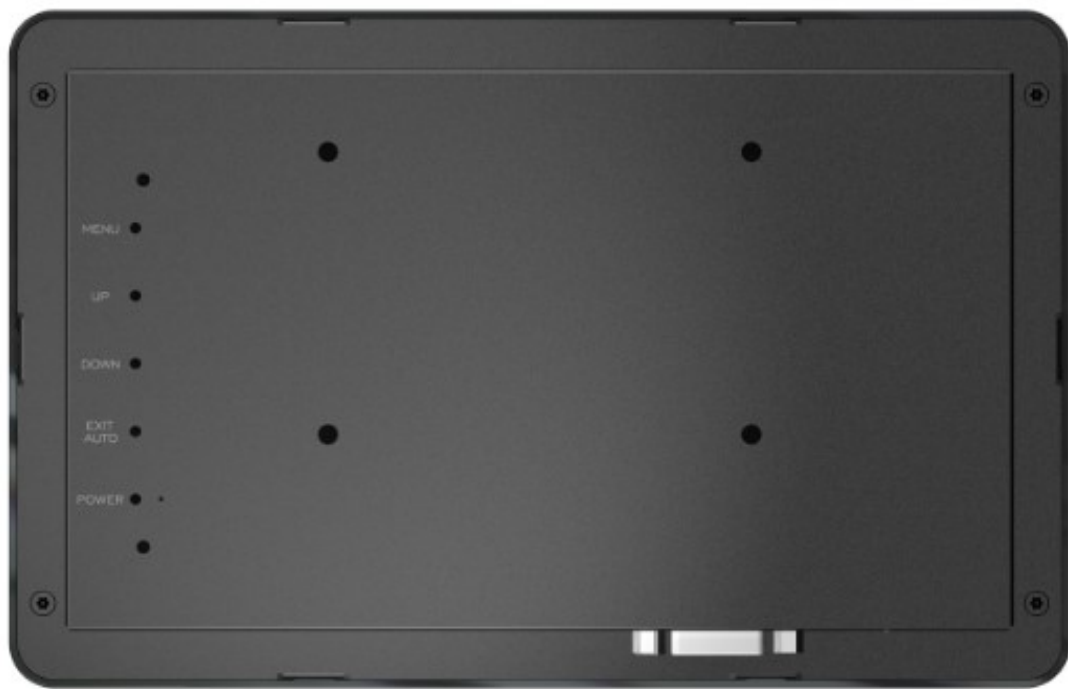
- フロント



- トップ



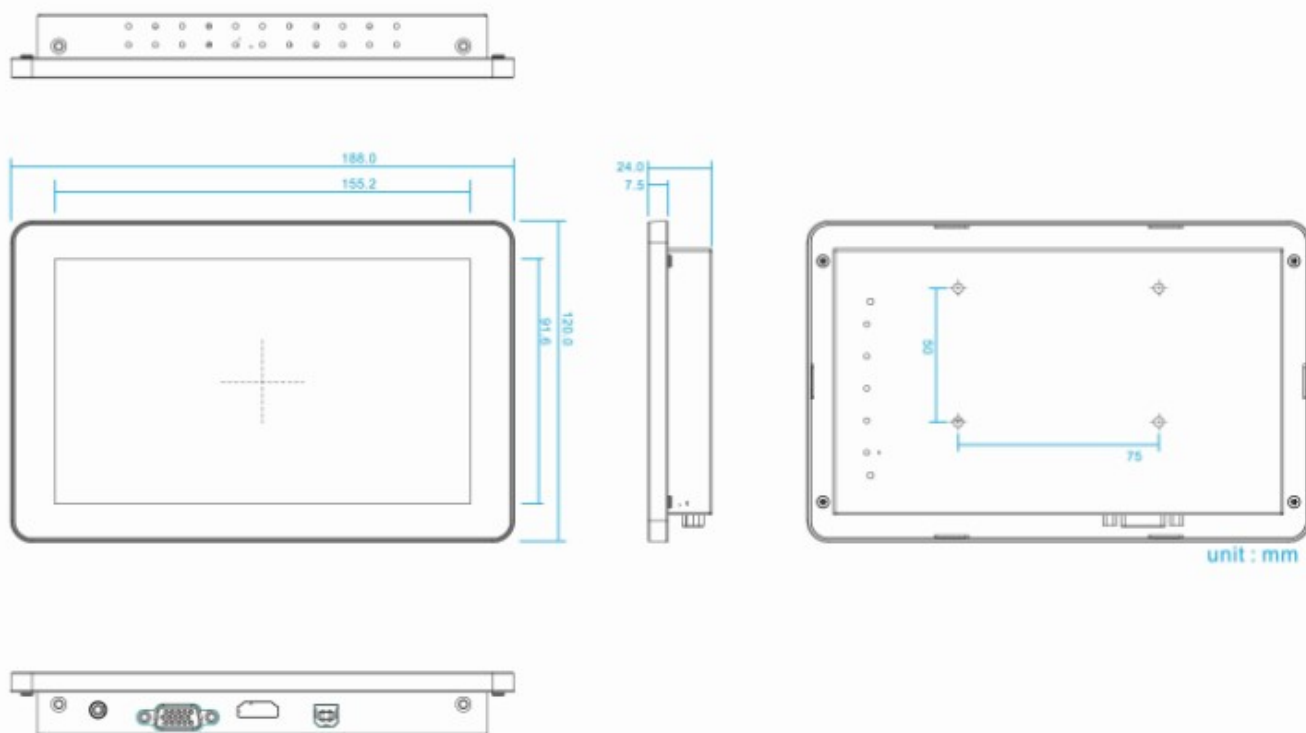
- バック



- ボトム



ケース寸法



- ケース寸法:

幅: 188mm

高さ: 120mm

深さ: 24mm

ご注意

本書の一部又は全部を無断で複写、複製することは禁止されています。
本書の内容は予告なく変更されることがあります。
本製品を使用したことによるいかなる損害等の発生について（株）インテグラル電子は一切責任を負いません。
本書の著作権は（株）インテグラル電子が所有します。
本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

品質水準

本製品は、コンピュータ、OA機器、通信機器、測定機器、工作機械、産業用ロボット、AV機器等の一般電子機器に使用されることを意図しています。
輸送機器（列車、自動車、船舶等）の安全性に関わるユニット、交通信号機器、防災／防犯装置、各種安全装置、生命維持を直接の目的としない医療機器などにご使用をお考えの際は、事前に弊社営業窓口までご連絡をお願いします。用途によってはご使用できない場合があります。
宇宙機器、航空機用機器、海底中継機器、原子力発電制御機器、軍事・防衛機器、人命に直接関わる医療機器等の非常に高い信頼性が要求される用途には、ご使用しないでください。

1 1. 保証規定

- a) お客様が定格内の正常なご使用状態のもとで、保証期間内に万一故障が発生した場合、無償にて故障箇所を修理させていただきます。
- b) 保証の対象となるのは、本体のみで付属品は保証対象外です。
- c) 修理は弊社への返却修理になります。現地での修理は対応いたしておりません。
- d) 修理品の交換及び修理中の代替品の貸出しは行っておりませんので、ご了承ください。
- e) 弊社への修理品返却の運賃は、おそれいりますがお客様にてご負担ください。
- f) 保証は、日本国内でのみ対象になります。
- g) 保証期間内でも下記の場合には有償修理となります。
 - ・ お客様による輸送、落下、衝撃などにより生じた故障。
 - ・ お客様による使用上の誤りによる故障。
 - ・ お客様による改造があった場合。
 - ・ 火災及び天災などの外的要因による故障。
 - ・ 消耗品による故障。
 - ・ その他弊社の判断にてあきらかに外的要因による故障。
- h) 保証期間は、弊社出荷後12ヶ月と致します。