



STM

STYLISH AND SMART TOUCH MONITOR

タッチパネルが選べるスタイリッシュなタッチモニター

薄型、狭額縁ボディのスタイリッシュなデザイン

パネル部厚さ18mm、額縁幅26mm以下のスマートなボディと、黒を基調としたシンプルかつ高級感のあるデザインで、幅広いシチュエーションにご活用いただけます。



用途・使用環境に応じて選べるタッチパネル方式

公共端末など堅牢性やきれいな画質を求められる用途には投影型静電容量、FAなどの高い操作安定性や信頼性を求められる用途には軽荷重抵抗膜方式など、用途・使用環境に応じてタッチパネル方式を選択可能。

PCAP

- マルチタッチ
- 堅牢性
- クリアな見栄え

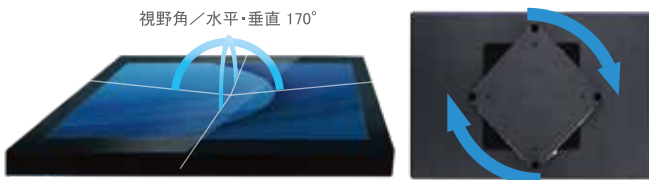


軽荷重抵抗膜

- ジェスチャ操作
- 安全性
- 信頼性

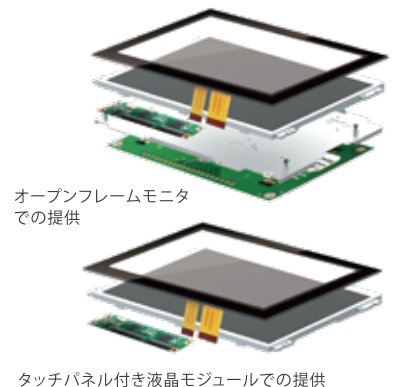
取付方向自由自在

背面が可動式になっているため、取付方向が簡単に変わります。超広視野角液晶搭載による4方向広視野角のため、縦横どちらの方向の設置にも対応しています。



自由なカスタマイズ

USB HUB有り/無しの変更カスタマイズに対応可能。その他、インタフェースポートの出し位置変更や、筐体なしのオープンフレーム状態、またはシャーシとスケーラーボードなしのタッチパネル付き液晶モジュールといった、半完成品状態での提供も可能です。



こんなアプリケーションにおすすめ

FACTORY AUTOMATION

ファクトリーオートメーション



MEDICAL EQUIPMENT

医療機器



PUBLIC TERMINAL

公共端末



タッチパネルモニタ
STMシリーズ
15.6型

	TMG-156FH01	TMH-156FH01	TMG-156FH02	TMH-156FH02
■ 製品型式	液晶パネル			
■ 機能仕様	液晶パネル			
画素数	FullHD (1,920(H)x1,080(V))			
表示エリア	344.16mm(H) × 193.59mm(V)			
画素ピッチ	0.17925mm(H) × 0.17925mm(V)			
色数	約1,677万色			
視野角(水平 / 垂直) (Typ.)	170° (85° / 85°) / 170° (85° / 85°)			
輝度 (Typ.)	390 cd/m ²	340 cd/m ²	390 cd/m ²	340 cd/m ²
バックライト方式	LED方式			
バックライト寿命(Typ.)	50,000 h			
映像入力	インターフェース	HDMI (HDCP非対応)		DVI-D
最大入力解像度	FullHD (1,920(H)x1,080(V))			
走査周波数(水平 / 垂直)	30KHz - 80KHz / 50Hz - 75Hz			
USB	アップストリーム (ホスト接続)		USB3.0	
	ダウンストリーム (USB HUB)		USB3.0 x 3 USB 供給電力: 最大900mA/5V (USBポート当たり)	
■ タッチパネル仕様	方式	投影型静電容量式	アナログ抵抗膜式	投影型静電容量式
	同時タッチ点数	5点	1点 (疑似ジェスチャー機能対応)	5点 (疑似ジェスチャー機能対応)
	通信方式	USB		
	動作寿命 連続打鍵(指入力)	5,000万回	1,000万回	5,000万回 1,000万回
	対応OS	Windows 10/8.1 (32, 64bit)		
■ 環境仕様	使用周囲温度	0~40°C		
	使用周囲湿度	10~80%RH (結露のないこと、湿球温度39°C以下)		
	保存周囲温度	-10~60°C		
	保存周囲湿度	10~80%RH (結露のないこと、湿球温度39°C以下)		
	腐食性ガス	腐食性ガスがないこと		
	塵埃	粉塵のないこと		
	汚染度	汚染度2、屋内使用		
	耐気圧(使用高度)	800~1,114hPa(標高2,000m以下)		
■ 設置仕様	取り付け	VESA 100 x 100mm 準拠、M4 ネジ、深さ8mm 以下		
	外観寸法	390(W)x245(H)x48(D)mm ※突起物含まず		
	質量	約2,900g	約2,700g	約2,900g 約2,700g
	縦表示、横表示	可能		
	本体色	黒		
■ 一般仕様	定格電圧	DC12V		
	電圧許容範囲	DC12V ± 10%		
	消費電力	25W	USB HUB 未使用時 : 25W USB HUB 使用時 : 37W※1	
■ オプション	ACアダプタ、ロック付きDCジャック※2			

※1 USB HUB 使用時の消費電力は、USB 3.0 を3ポート共最大で使用した時の値であり、接続されるUSB機器により異なります。
※2 DCジャック部のロック機構がないタイプもご用意しております。詳細は弊社営業までお問い合わせください。