

2017年4月

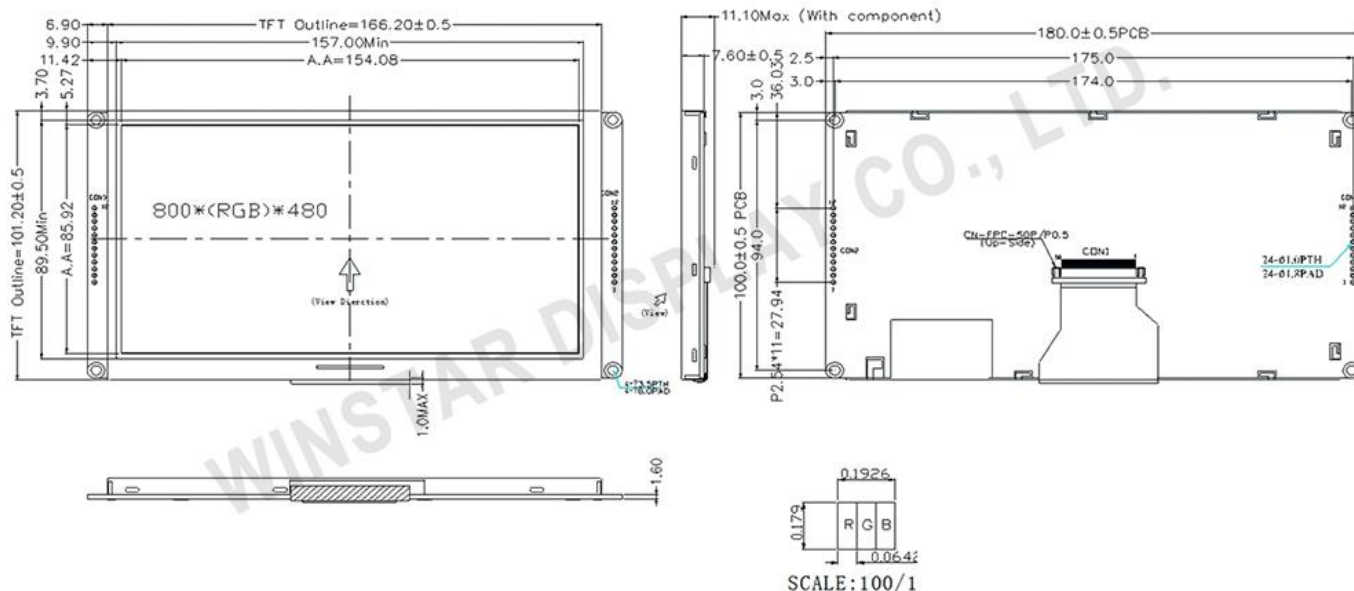
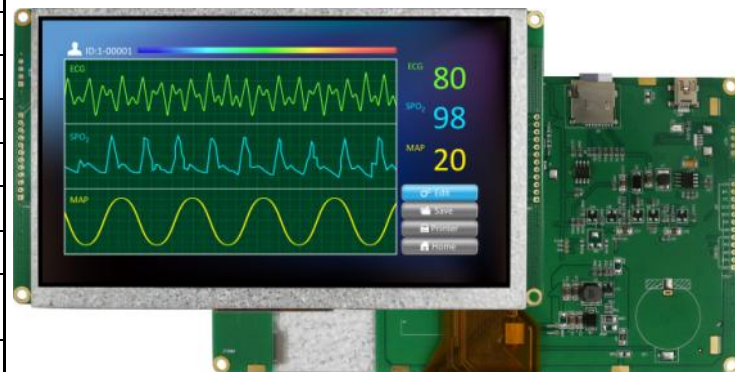
製品紹介 -7.0 インチ M シリーズ WF70M

Winstar の WF70M は 7 インチの TFT-LCD M シリーズディスプレイ(賢いシステム)です。この TFT ディスプレイは WF35M、WF43M、WF57M と同じ機能を備えてあり、RS232 インタフェースを備えたコントロールボードを内蔵しています。

Winstar Display はエンドユーザーがより簡単にソフトウェアを設計できるための TFT 編集プログラムを設計しています。WF70M のモジュール寸法は 166.2 x 101.2 mm で、AA サイズは 154.08 x 85.92 mm です。このモデルは、静電容量タイプのタッチパネル (CTP) が備えた機種を選択できます。この TFT モジュールの動作可能な温度範囲は -20℃ ~ +70℃、保存温度範囲は -30℃ ~ +80℃ です。M シリーズの詳細については、Winstar ウェブサイトの紹介を参照してください。

▶ [Link to Winstar TFT M Series Introduction webpage](#)

項目-WF70M	規格
サイズ	7インチ
ドットマトリックス	800 x RGBx480 (TFT)
外形寸法	166.2 x 101.2 x 11.1 mm
アクティブエリア	154.08 x 85.92 mm
ドットピッチ	0.0642 x 0.179 mm
LCDタイプ	TFT、白色、全透過性
視角	12時
グレイスケール反転方向	6時
アスペクト比	16:09
バックライトタイプ	LED、白色
インターフェース	UART 19200 Baud rate
タッチパネル	CTP 選択
サーフェース	アンチグレア



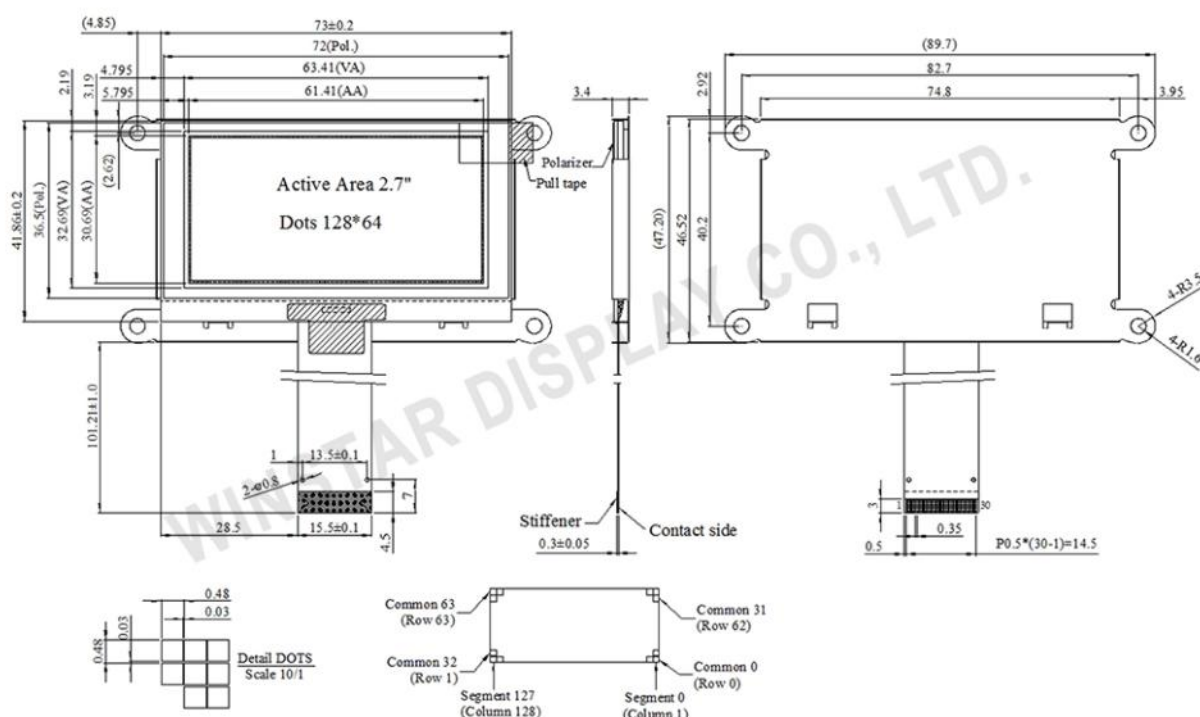
SCALE: 100/1

製品紹介 -2.7インチWEF12864Q (フレーム有)

Winstar の WEF012864Q は 2.7 インチ、128 x 64 ドットの OLED ディスプレイモジュールです。このグラフィックディスプレイは SSD1309ZC コントローラー IC が内蔵し、インターフェースが 6800/8080 8-bit、I2C 及び 4 線式シリアルが使用できます。WEF012864Q のモジュール寸法は 89.7 x 47.2 mm で、アクティブエリアサイズは 61.41 x 30.69 mm です。このアイテムは OLED パネル WEO012864K と同じにモジュールの上にベゼル(フレーム)が有り FPC のピン割り当ては WEX012864L (30 ピン)と同じに定義されています。WEF012864Q モデルは COG OLED で、TAB タイプの WEX012864L (2016 年に EOL) の代替品と考えられます。このアイテムの標準発光色は黄色、白色とスカイブルーで利用できます。

WEF012864Q は COG 構造の OLED ディスプレイです。このアイテムは軽量で、低消費電力で、薄型です。この OLED モジュールは壁/メーター機器、家庭用アプリケーション、POS システム、クラウド/IoT システム、インテリジェンステクノロジーデバイス、エネルギーシステム、通信システム、医療器械などに適しています。WEF012864Q の動作可能な温度範囲は -40℃ ~ +80℃、保存温度範囲は -40℃ ~ +80℃ です。

項目-WEF012864Q	規格
サイズ	2.7 inch
ドットマトリックス	128 x 64
外形寸法	89.7 × 47.2 × 3.4 mm
アクティブエリア	61.41 × 30.69 mm
ピクセルサイズ	0.45 × 0.45 mm
ピクセルピッチ	0.48 × 0.48 mm
ディスプレイモード	パッシブマトリックス
ディスプレイカラー	黄色/白色/スカイブルー
インターフェース	6800/8080/SPI/I2C
ドライブデューティー	1/64 Duty



WEO012864QはCOG構造のOLEDディスプレイです。このアイテムは軽量で、低消費電力で、超薄型です。このOLEDモジュールは壁/メーター機器、家庭用アプリケーション、POSシステム、クラウド/IoTシステム、インテリジェンステクノロジーデバイス、エネルギーシステム、通信システム、医療器械などに適しています。WEO012864Q OLED モジュールの動作可能な温度範囲は -40℃ ~ +80℃、保存温度範囲は -40℃~+80℃です。このアイテムの標準発光色は黄色、白色とスカイブルーで利用できます。

項目-WE0012864Q	規格
サイズ	2.7 inch
ドットマトリックス	128 x 64 mm
外形寸法	73.0 × 41.86 × 2.05 mm
アクティブエリア	61.41 × 30.69 mm
ピクセルサイズ	0.45 × 0.45 mm
ピクセルピッチ	0.48 × 0.48 mm
ディスプレイモード	パッシブマトリックス
ディスプレイカラー	黄色/白色/スカイブルー
インターフェース	6800/8080/SPI/I2C
ドライブデューティー	1/64 Duty

