

5.0型WVGAカラーTFT-LCD

複数ある標準品の中から、ご要望仕様、数量条件等に応じて最適な製品を選定・提案します。

＜基本仕様＞

複数仕様記載の項目は選択可能な機種仕様です。（一部対応出来ない組み合わせもあります。）
光学特性は機種により若干の差異があることがあります。

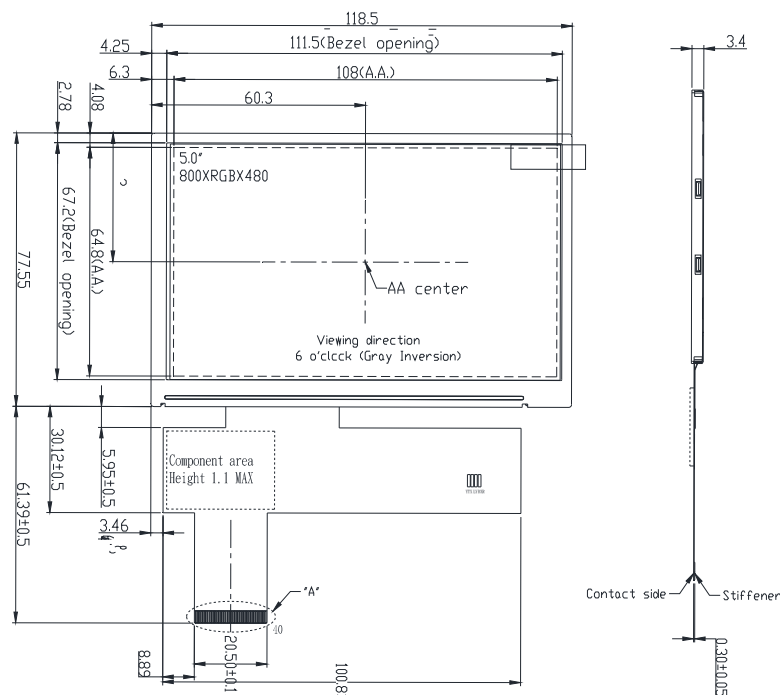
項目	仕様	
有効表示エリア(mm)	108.0×64.8（対角5.0 インチ）	
アスペクト比(縦:横)	15:9	
画素数	800×(RGB)×480	
画素サイズ(mm)	0.135×0.135	
色数	1677万色	
視角方向	IPS	
輝度(cd/m ²) *1	500 / 1000	1000
インターフェース	パラレルRGB24bit	LVDS8bit
バックライトLED駆動回路	非内蔵	非内蔵/内蔵
電源電圧	3.3V単一（バックライトは除く）	
タッチパネル *2	なし / 抵抗膜 / 静電容量(P-CAP)	
動作温度範囲(°C)	- 20 ~ + 70	
保存温度範囲(°C)	- 30 ~ + 80	

* 注1: タッチパネル搭載時には低下します。抵抗膜（約20%ダウン）、静電容量（約10%ダウン）

* 注2: 抵抗膜式にはコントローラの搭載なし。静電容量式にはコントローラを搭載しています。(I2C/USB)

＜外形図＞

代表的な機種の例です。機種により異なる場合があります。



記載の内容は予告なしに変更することがあります。