

7.0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。

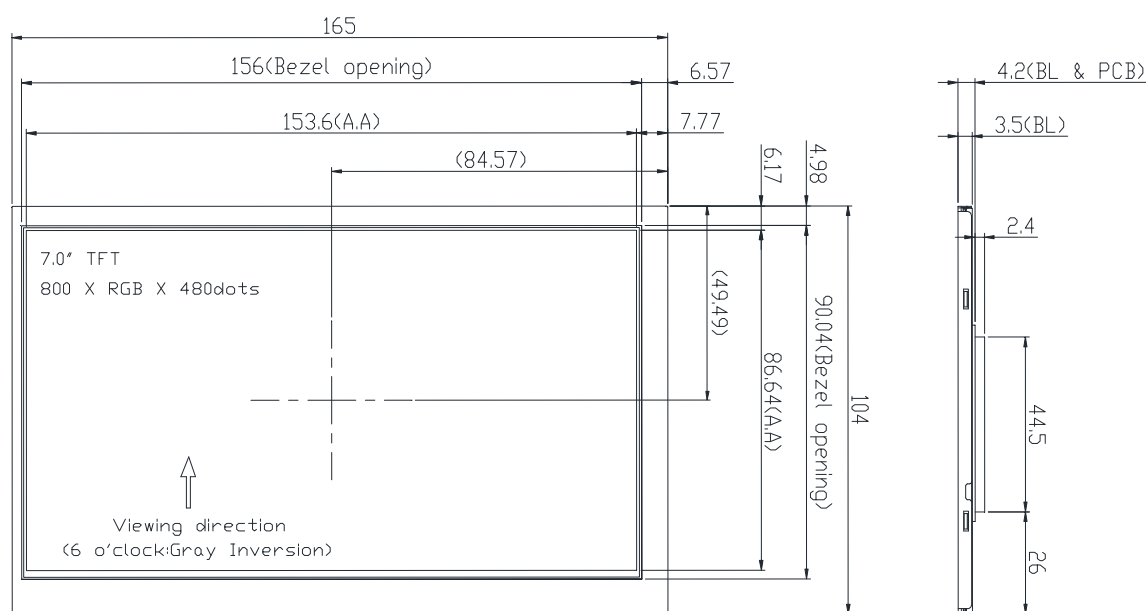
項目	仕様	
有効表示エリア(mm)	153.6 × 86.64 (対角6.95 インチ)	
アスペクト比(縦:横)	16:9	
画素数	800 × (RGB) × 480	
画素サイズ(mm)	0.192 × 0.1805	
色数	26万色	
視角方向	6時	
輝度(cd/m ²) *1	400 / 650 / 1000	1500 / 2500
バックライトLED駆動回路	内蔵	非内蔵
インターフェース	パラレルRGB18bit / LVDS-6bit	
電源電圧	3.3V単一(バックライトは除く)	
タッチパネル *2	なし / 抵抗膜 / 静電容量(P-CAP)	
動作温度範囲(°C)	- 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。