

5.7型QVGA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ります。

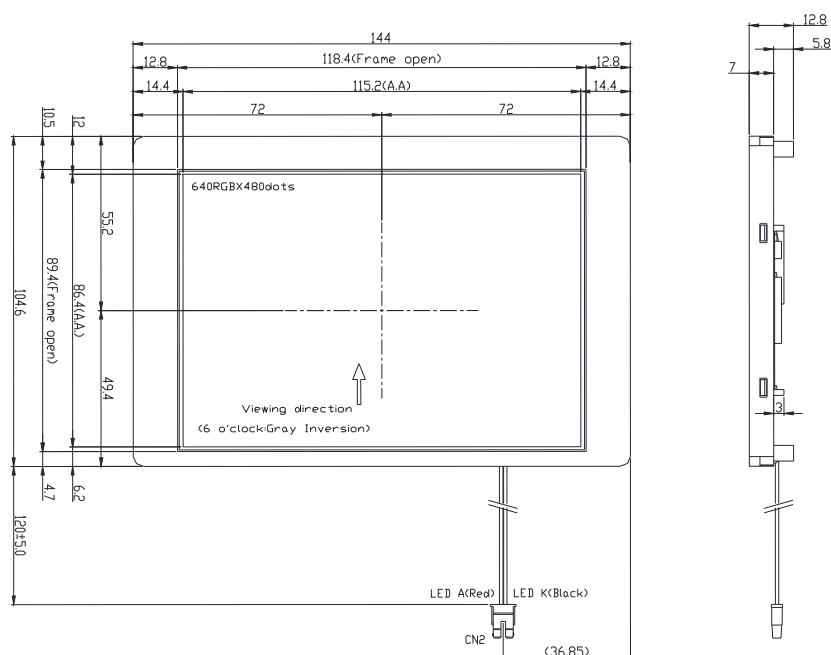
項目	仕様		
有効表示エリア(mm)	115.2×86.4 (対角5.7 インチ)		
アスペクト比(縦:横)	4:3		
画素数	320×(RGB)×240		
画素サイズ(mm)	0.36×0.36		
色数	26万色		
視角方向	6時		
輝度(cd/m ²) *1	600	800 / 1500	1000
インターフェース	パラレルRGB18bit		80MCU
バックライトLED駆動回路	非内蔵	非内蔵/内蔵	非内蔵
電源電圧	3.3V単一(バックライトは除く)		
タッチパネル *2	なし / 抵抗膜 / 静電容量(P-CAP)		
動作温度範囲(°C)	- 20 ~ + 70		
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。