8.0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＞

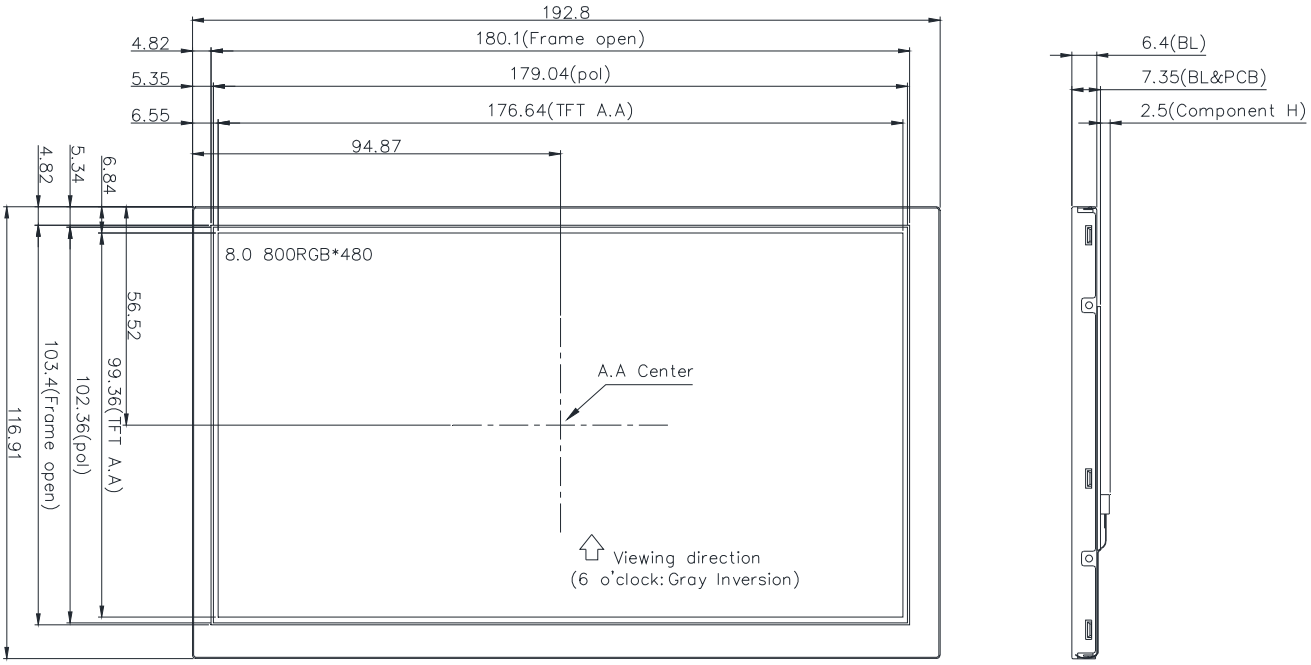
複数仕様記載の項目は選択可能な機種仕様です。（一部対応出来ない組み合わせもあります。）
光学特性は機種により若干の差異があることがあります。

項目	仕様		
有効表示エリア（mm）	176.64×99.36（対角8.0 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）	0.2208 × 0.2070		
色数	26万色/1677 万色		
視角方向	6時		
輝度(cd/㎡) ＊1	500		
インターフェース	ﾊﾟﾗﾚﾙRGB18bit	ﾊﾟﾗﾚﾙRGB24bit	LVDS 8bit
電源電圧	3.3V単一（ﾊﾞｯｸﾗｲﾄは除く）		
ﾊﾞｯｸﾗｲﾄLED駆動回路	非内蔵	内蔵	
タッチパネル ＊2	なし	抵抗膜	静電容量（P-CAP）
動作温度範囲（℃）	－20 ～ ＋70		
保存温度範囲（℃）	－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。

株式会社クリスタージュ　TEL：06-6394-8700　http://www.crystage.com