

7.0型WXGA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。

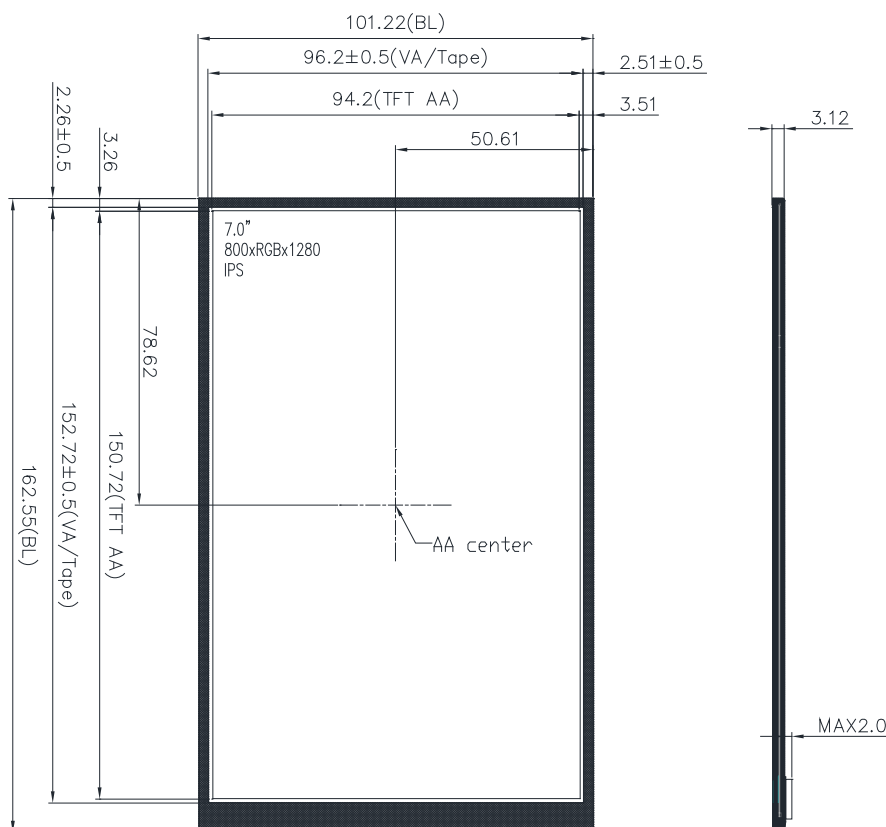
項目	仕様
有効表示エリア(mm)	94.2×150.72(対角7.0 インチ)
アスペクト比(縦:横)	10:16
画素数	800×(RGB)×1280
画素サイズ(mm)	0.11775×0.11775
色数	1677万色
視角方向	IPS
輝度(cd/m ²) *1	850/1000
バックライトLED駆動回路	非内蔵
インターフェース	MIPI-DSI
電源電圧	3.3V単一(バックライトは除く)
タッチパネル *2	なし / 静電容量(P-CAP)
動作温度範囲(°C)	- 20 ~ + 70
保存温度範囲(°C)	- 30 ~ + 80

* 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。