

12.1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。

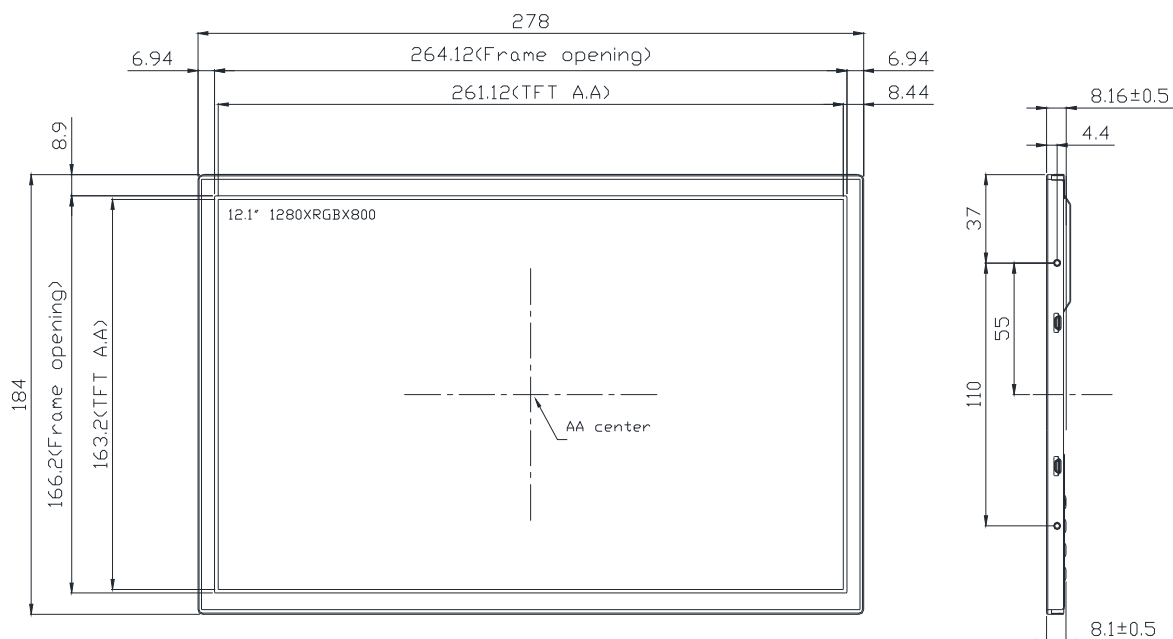
項目	仕様
有効表示エリア(mm)	261.12×163.2 (対角12.1 インチ)
アスペクト比(縦:横)	16:10
画素数	1280 (RGB)×800
画素サイズ(mm)	0.204×0.204
色数	26.2/1677 万色
視角方向	IPS
輝度(cd/m ²) *1	600 / 1500 /2000
インターフェース	LVDS 8bit
電源電圧	3.3V単一(バックライトは除く)
バックライトLED駆動回路	内蔵
タッチパネル *2	なし / 抵抗膜 / 静電容量(P-CAP)
動作温度範囲(°C)	- 20 ~ + 70
保存温度範囲(°C)	- 30 ~ + 80

* 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。