

8.0型XGA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。

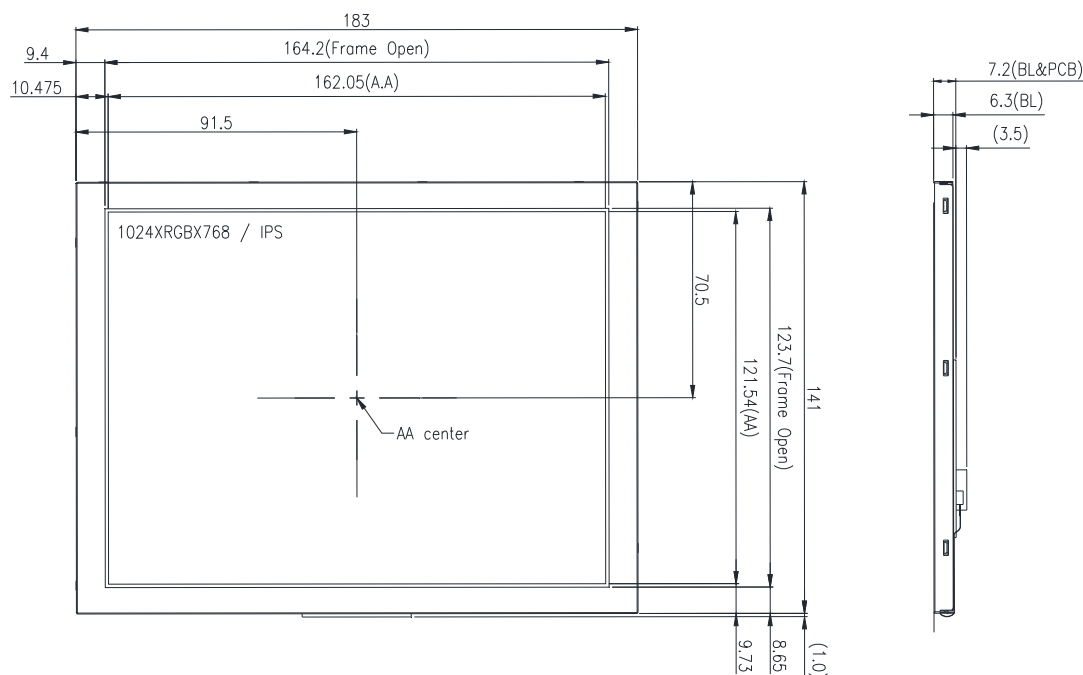
項目	仕様	
有効表示エリア(mm)	162.05 × 121.54 (対角8.0 インチ)	
アスペクト比(縦:横)	4:3	
画素数	1024 × (RGB) × 768	
画素サイズ(mm)	0.15825 × 0.15825	
色数	26 万色/1677 万色	
視角方向	IPS	
輝度(cd/m ²) *1	600	1200
バックライトLED駆動回路	非内蔵 / 内蔵	非内蔵
インターフェース	LVDS 6/8bit	
電源電圧	3.3V単一(バックライトは除く)	
タッチパネル *2	なし / 抵抗膜 / 静電容量(P-CAP)	
動作温度範囲(°C)	- 20 ~ + 70	
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。