

6.5型VGA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。

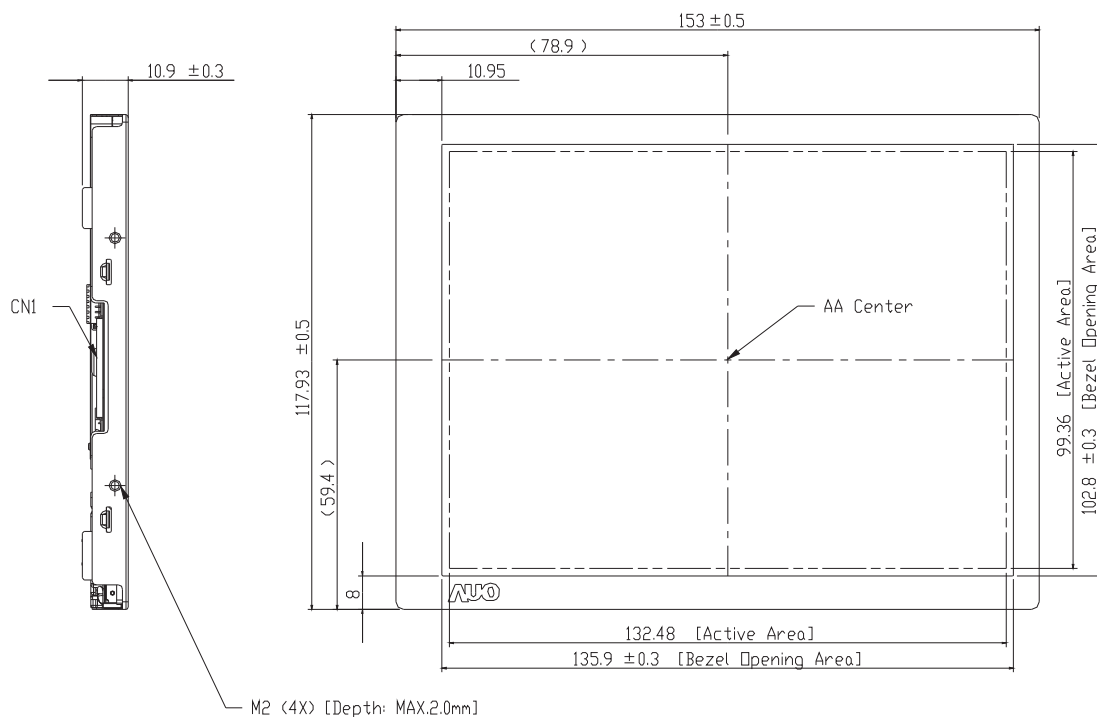
| 項目 | 仕様 |
|---------------------------|-------------------------|
| 有効表示エリア(mm) | 132.48×99.36 (対角6.5インチ) |
| アスペクト比(縦:横) | 4:3 |
| 画素数 | 640×(RGB)×480 |
| 画素サイズ(mm) | 0.207×0.207 |
| 色数 | 1617万色 |
| コントラスト比(CR) | 600:1 |
| 視野角(CR≥10) | 上/下=70/70 左/右=80/80 |
| 視角方向 | 6時(階調反転する方向) |
| 輝度(cd/m ²) *1 | 700 |
| 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) |
| バックライトLED駆動回路 | 内蔵 |
| タッチパネル *2 | なし 4線抵抗膜 |
| 動作温度範囲(°C) | -30 ~ +85 |
| 保存温度範囲(°C) | -30 ~ +85 |

*注1: タッチパネル搭載時には低下します。4線抵抗膜(約20%ダウン)

*注2: 抵抗膜式にはコントローラの搭載なし。

<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。