

INDUSTRIAL STRENGTH... Start Your Application From YOURITECH

Integration support

Obsolescence Management

PCAP

Embedded Systems

Human Machine Interface

Touch Solutions

Software

Quality Management

Open Frame Monitors

LCD Controller

Research & Development

Firmware

EMC tests

on-site service

Optical Bonding

In-house Manufacturing

Cover glass

System solutions

OEM Solutions

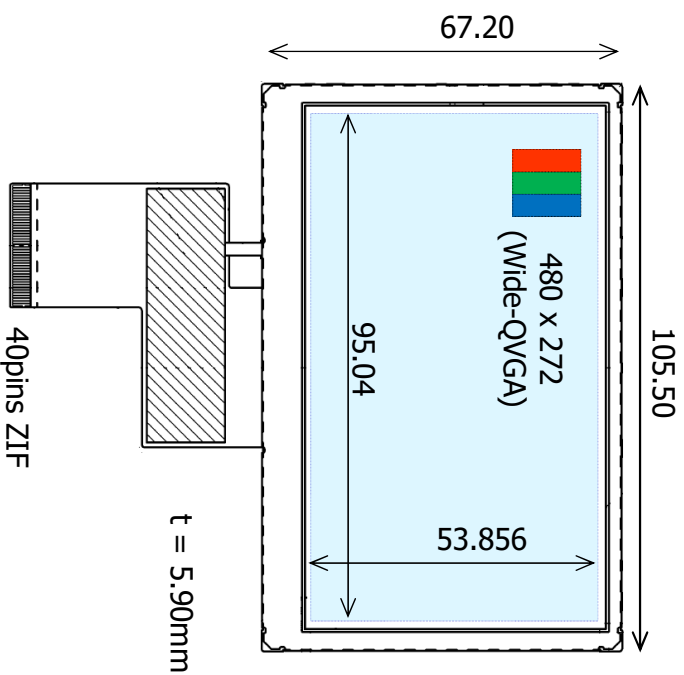
Custom Display

Production Custom designs Installation

Mechanical design



- 4.3-inch, カラー, a-Si TFT-LCD
- 長寿命 LED バックライト (70K hrs 寿命)



Note : 詳細な技術情報については、製品仕様書をご確認ください。
製品に関する問い合わせは、凸版印刷 エレクトロニクス事業本部 オルタス事業部
(ortustech@toppan.co.jp) まで連絡をお願いします。

機種名	COM43T4N95VLC
ディスプレイ・サイズ	4.3" (対角)
ディスプレイ・フォーマット	ランドスケープ, 16:9 アスペクト
テクノロジー	TN (Normally-White) Transmissive
解像度	480 x 272 画素 (128ppi)
電源電圧	3.3V
インターフェース	パレルル RGB 24bit
色数	16.7M
色純度 (CF)	67% NTSC
輝度 (typ.)	500cd/m ² (@ I _{LED} = 60mA)
視野角 (U/D/L/R)	60 / 50 / 70 / 70
コントラスト (typ.)	350
消費電力 (@ typ. 輝度)	LCD 59mW + バックライト 1200mW
バックライト (期待寿命)	白色LED x7 (70,000 hrs)
温度範囲	動作: -20 ~ +70 °C 保存: -30 ~ +80 °C
ステータス	サンプル供給, 2020/Q4 量産