

Display 1.14 For StickS3

SKU:A183



説明

Display 1.14 For StickS3 は、**StickS3** の画面修理・交換に適した 1.14 インチカラー IPS TFT 液晶ディスプレイモジュールです。モジュールは小型でコンパクトな構造をしており、0.4mm-12P ボードtoボードコネクタを介して StickS3 メインボードと接続します。透過型表示方式を採用し、ST7789P3 ドライバ IC を搭載、4 線 SPI 通信インターフェースに対応しています。解像度は 135 x 240、262K 色の表示が可能で、全視野角の視認性を備えており、StickS3 の画面修理・交換のニーズに適しています。

特徴

- ST7789P3 ドライバ IC を搭載
- 1.14 インチ透過型 TFT ディスプレイ
- 135 × 240 解像度
- 262K 色表示
- 4 線 SPI インターフェースに対応
- 全視野角
- BTB 2x6P (12Pin) ボードtoボードコネクタ
- StickS3 純正交換用ディスプレイ、修理・交換に適応

含まれるもの

- 1 x Display 1.14 For StickS3
- 1 x 六角レンチ L 型 1.5mm (M2ネジ用)

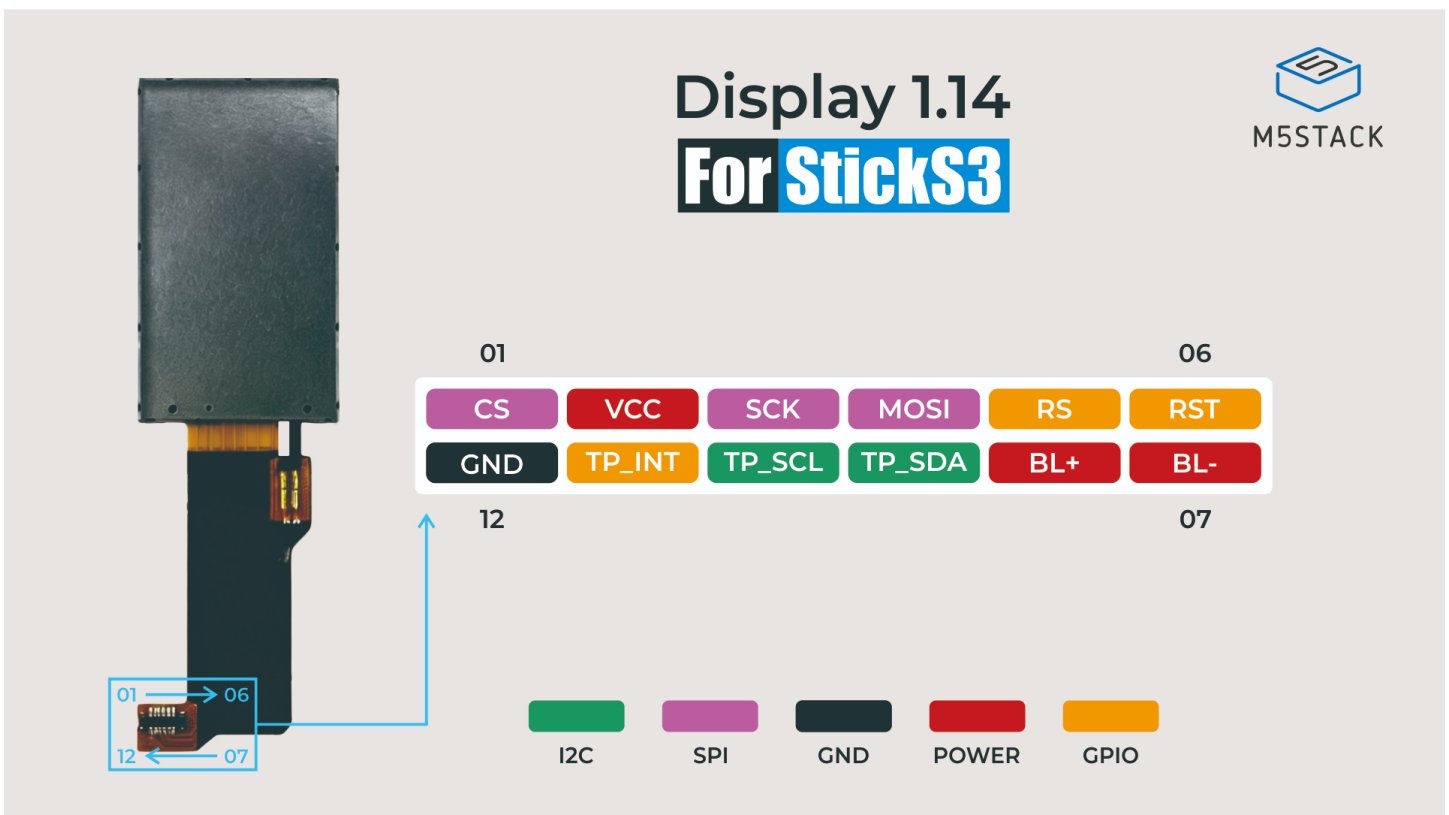
アプリケーション

- StickS3 画面交換

仕様

仕様	パラメータ
画面タイプ	1.14 インチ透過型 TFT
ドライバ IC	ST7789P3
解像度	135 x 240
表示色	262K 色
有効表示領域	14.864 × 24.912mm
接続方式	0.4mm-12P B2B コネクタ
視野角方向	全視野角
動作温度	0 ~ 40℃
電源電圧	DC 3.3V
製品サイズ	60.0 x 17.6 x 1.6mm
製品重量	1.8g
梱包サイズ	138.0 x 93.0 x 13.0mm
梱包重量	5.6g

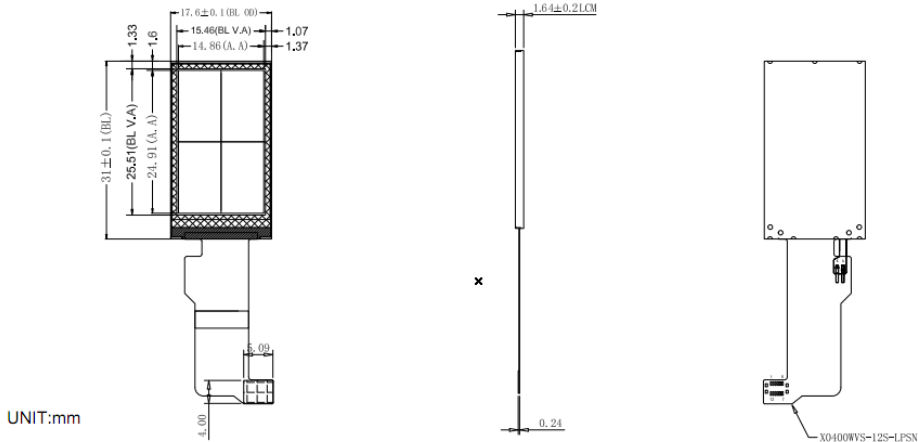
ピンマップ



PIN	FUNC
1	CS
2	VCC (DC 3.3V)
3	SCK
4	MOSI
5	RS
6	RST
7	BL-
8	BL+
9	TP_SDA
10	TP_SCL
11	TP_INT
12	GND

製品サイズ

◦ [Display 1.14 For StickS3 製品サイズ PDF](#)



NO.	Assignment
1	CS
2	VCC
3	SCK
4	MOSI
5	RS
6	RST
7	BL-
8	BL+
9	TP_SDA
10	TP_SCL
11	TP_INT
12	GND

データシート

◦ [ST7789P3 Datasheet](#)