

SKU15811: PANTALLA LCD TACTIL RESISTIVA 3.5 PULGADAS PARA RASPBERRY PI

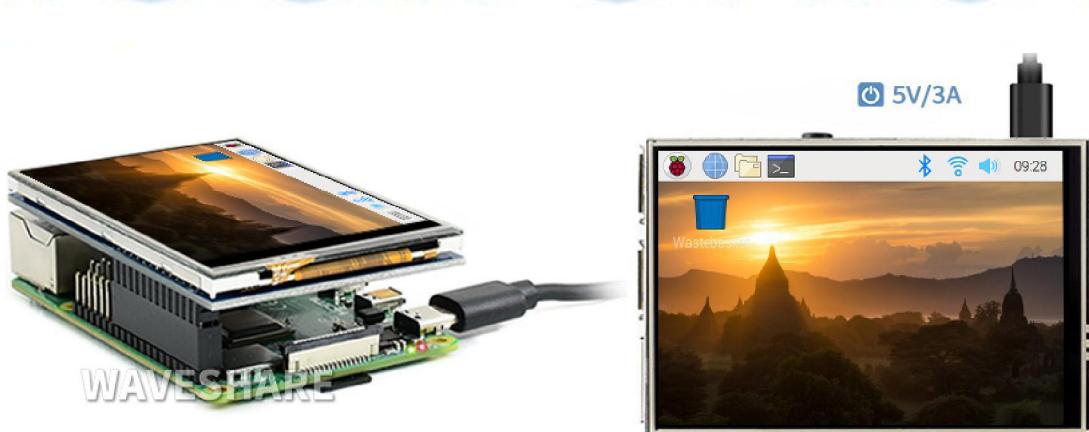


Descripción

Pantalla táctil LCD TFT de 3,5 pulgadas diseñada para Raspberry Pi, SPI de alta velocidad de 125 MHz

Características

- Resolución de hardware de 800 × 480
- Control táctil resistivo
- Es compatible y se puede insertar directamente en cualquier versión de Raspberry Pi.
- Es compatible y se puede insertar directamente en cualquier versión de Raspberry Pi.
- Controladores proporcionados (funciona con su propio sistema Raspbian / Ubuntu / Kali y Retropie directamente)
- Admite controlador de software FBCP, puede configurar la resolución del software y la visualización de pantalla dual.



Pinout

Pin	Símbolo	Descripción
1,17	3.3V	Entrada positiva 3.3V
2,4	5V	Entrada positiva 5V
3,5,7,8,10,12,13,15,16	NC	NC
6,9,14,20,25	GND	Tierra
11	TP_IRQ	Interrupción del panel táctil, nivel bajo mientras el panel táctil detecta
18	LCD_RS	Selección de registro de comando/ datos
19	LCD_SI / TP_SI	Pantalla LCD/ entrada de datos SPI del panel táctil
21	TP_SO	Salida de datos SPI del panel táctil
22	RST	Reinicio
23	LCD_SCK / TP_SCK	Pantalla LCD/ reloj SPI del panel táctil
24	LCD_CS	Selección de chip LCD, bajo activo
26	TP_CS	Selección de chip del panel táctil

Nota: Los pines etiquetados como "NC" a continuación significan que esos pines de Raspberry Pi no están ocupados por la pantalla LCD y el usuario puede usarlos para otras aplicaciones.

Electrónica



	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210 <small>¿Qué vamos a innovar hoy?</small>		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JLL REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	PANTALLA LCD TACTIL RESISTIVA 3.5 PULGADAS PARA RASPBERRY PI		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 04/01/21	No. Parte: SKU15811	