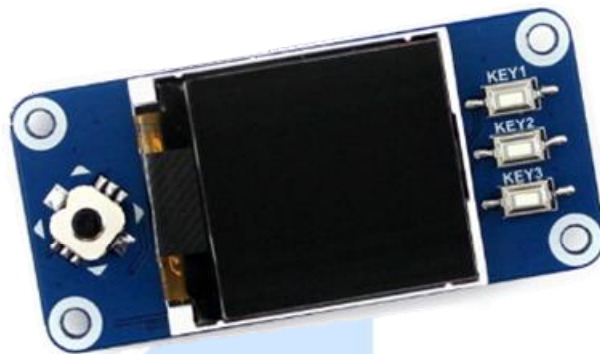


SKU13891: HAT PANTALLA LCD 1.44 PULGADAS PARA RASPBERRY PI



Descripción

Esta es una pantalla LCD HAT para Raspberry Pi, diagonal de 1,44 pulgadas, 128x128 píxeles, con controlador integrado, que se comunica a través de la interfaz SPI.

Características

- Controlador(Driver): ST7735S
- Interfaz: SPI
- Color de la pantalla: RGB, color 65K
- Resolución: 128x128
- Luz de fondo: LED
- Voltaje de funcionamiento: 3,3 V



Interfaz

SIMBOLO	RASPBERRY PI PIN (BCM)	DESCRIPCIÓN
Llave 1	P21	Botón 1/GPIO
Llave 2	P20	Botón 2/GPIO
Llave 3	P16	Botón 3/GPIO
Mando arriba	P6	Mando arriba
Mando abajo	P19	Mando abajo
Mando izquierdo	P5	Mando izquierdo
Mando derecho	P26	Mando derecho
Presionar mando	P13	Presionar mando
SCLK	P11/SCLK	Entrada de reloj SPI
MOSI	P10/MOSI	Entrada de datos SPI
DC	P25	Selección de datos / comando (alto para datos, bajo para comando)
CS	P8/CE0	Selección de chip, bajo activo
RST	P27	Reinicio, bajo activo
BL	P24	Iluminación de fondo

Dimensiones



		AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210	
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: JLL
			REV: JR
TOLERANCIA: N/A	HAT PANTALLA LCD 1.44 PULGADAS PARA RASPBERRY PI		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 06/01/21	No. Parte: SKU13891	