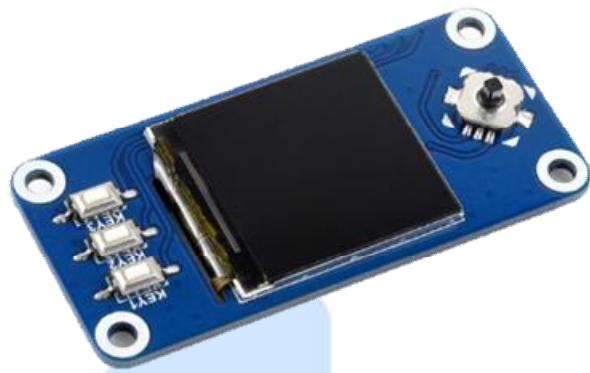


SKU14972: HAT PANTALLA LCD 1.3 PULGADAS PARA RASPBERRY PI



Descripción

Esta es una pantalla LCD IPS HAT para Raspberry Pi, diagonal de 1.3 pulgadas, 240x240 píxeles, con controlador integrado, que se comunica a través de la interfaz SPI.

Características

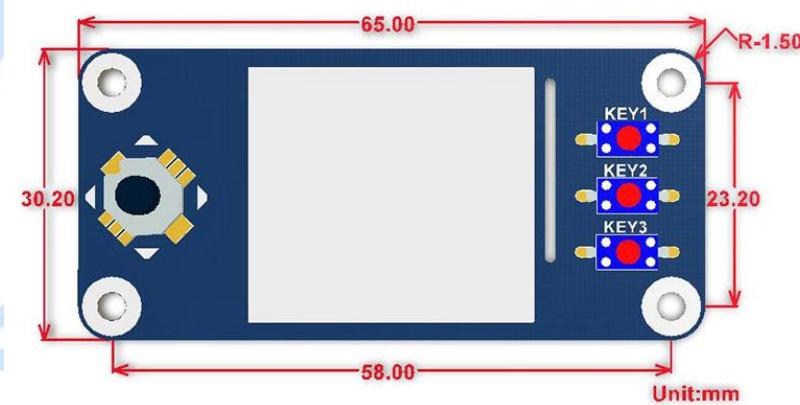
- Controlador(Driver): ST7789
- Interfaz: SPI
- Color de la pantalla: RGB, color 65K
- Resolución: 240x240
- Luz de fondo: LED
- Voltaje de funcionamiento: 3,3 V



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: JFRR
TOLERANCIA: N/A	HAT PANTALLA LCD 1.3 PULGADAS PARA RASPBERRY PI		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 06/01/21	No. Parte: SKU14972	