

SKU17590: HAT DISPLAY DE TINTA ELECTRONICA 6 PULGADAS HD BLANCO/NEGRO PARA RASPBERRY PI



Descripción

Es una pantalla de tinta electrónica para Raspberry Pi, 6 pulgadas, 1448×1072 de alta definición, con controlador integrado IT8951, comunicación a través de USB/SPI/I80, admite actualización parcial.

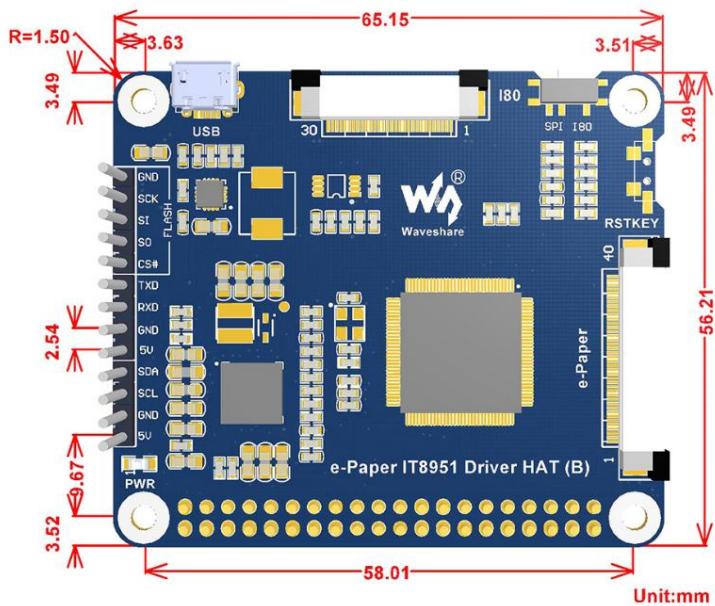
Características

- Voltaje de funcionamiento: 5 V
- Interfaz: USB/SPI/I80
- Dimensiones del contorno: 138,4 mm × 101,8 mm × 1,01 mm
- Tamaño de pantalla: 122,4 mm × 90,6 mm
- Distancia entre puntos: 0,0845 mm × 0,0845 mm
- Resolución: 1448 × 1072
- Color de la pantalla: Negro, blanco
- Escala de grises: 2-16 (1-4 bits)
- Tiempo de actualización completo: <1s
- Potencia de refresco total: 0,88 W (típ.)
- Potencia total en espera: 0,3 W (típ.)
- Ángulo de visión: >170°

Pinout SPI

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
5V	Entrada de alimentación
GND	Tierra
MISO	PIN SPI MISO
MOSI	PIN SPI MOSI
SCK	PIN SPI SCK
CS	Selección de SPI, bajo activo
RST	Reinicio externo, bajo activo
HRDY	Salida de estado ocupado, bajo activo

Dimensiones (mm)



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
TOLERANCIA: N/A	HAT DISPLAY DE TINTA ELECTRONICA 6 PULGADAS HD BLANCO/NEGRO PARA RASPBERRY PI		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 19/02/21	No. Parte: SKU17590	