

**SKU16595**

## **HAT HUB ETHERNET/USB PARA RASPBERRY PI, INTERFAZ RJ45 Y USB**



### **Descripción:**

Este HAT de concentrador Raspberry Pi proporciona más capacidad USB a su Pi, además de un puerto Ethernet RJ45, que es excelente cuando necesita una conexión Ethernet por cable estable. Puede funcionar con varias versiones de Pi, y el tamaño de la placa está diseñado para adaptarse perfectamente a Zero / Zero W / Zero WH.

### **Características:**

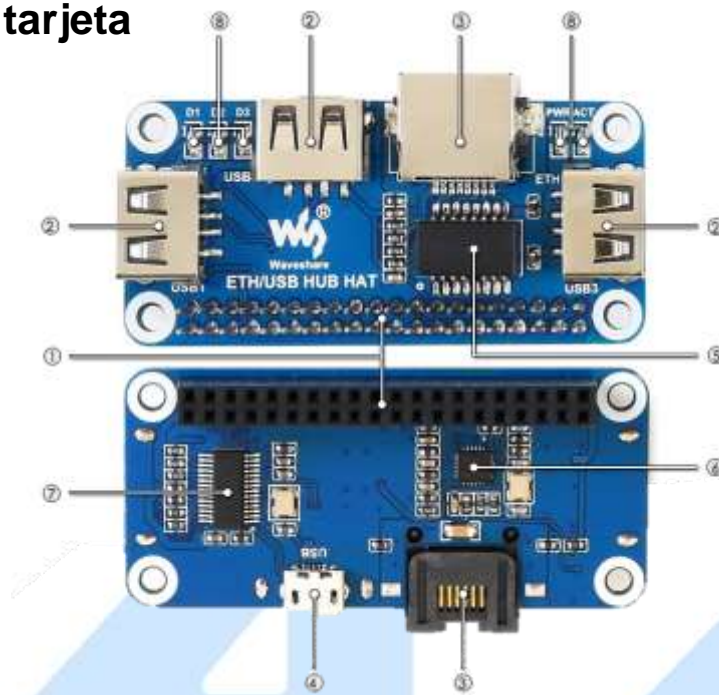
- 3 puertos USB, compatibles con USB2.0 / 1.1
- 1x puerto RJ45 10 / 100M, basado en el chip Ethernet RTL8152B
- Indicadores múltiples integrados, para monitorear el estado de la energía, Ethernet y cada puerto USB

### **Especificaciones:**

- Voltaje de funcionamiento: 5 V
- Dimensión: 65 mm x 30 mm
- Tamaño del orificio de montaje: 3 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	<a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA
			REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	HAT HUB ETHERNET/USB PARA RASPBERRY PI, INTERFAZ RJ45 Y USB		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 17/03/2021	No. Parte: SKU16595	

## Que hay en la tarjeta



1. **Interfaz GPIO de Raspberry Pi:** para conectar Raspberry Pi
2. **Puertos USB extendidos:** USB1 ~ USB3
3. **Puerto RJ45:** interfaz Ethernet 10 / 100M Interfaz
4. **USB HUB (parte inferior):** para conectar el HUB al puerto USB
  - Raspberry Pi Raspberry Pi Zero / Zero W / Zero WH: conectado mediante conector Micro USB
  - Raspberry Pi B + / 2B / 3B / 3B + / 4B: conectado mediante cable Micro USB
5. **TS8121A:** filtro de ondas Ethernet
6. **RTL8152B:** chip Ethernet 10 / 100M
7. **FE1.1S:** chip HUB USB Indicadores LED:
8. **Indicadores LED:**
  - PWR: indicador de potencia
  - ACT: indicador de Ethernet
  - D1 ~ D3: indicador dedicado para USB1 ~ USB3 respectivamente