

**114992552**

## HAT ARGON ONE RASPBERRY PI 4 DE ALUMINIO V2



### DESCRIPCIÓN

El estuche Argon ONE Raspberry Pi 4 original ya es muy popular entre la comunidad Raspberry Pi. ¡Ahora te traemos la última versión, Argon ONE Raspberry Pi 4 Case V2! Es una carcasa compatible con Raspberry Pi 4 que está fabricada con aleación de aluminio y pulida con un moderno acabado gris espacial para una estética y funcionalidad sorprendentes. Está equipado con un botón de encendido incorporado/ventilador de refrigeración/conectores HDMI dobles de tamaño completo/receptor IR con muchas más funcionalidades.

### CARACTERISTICAS

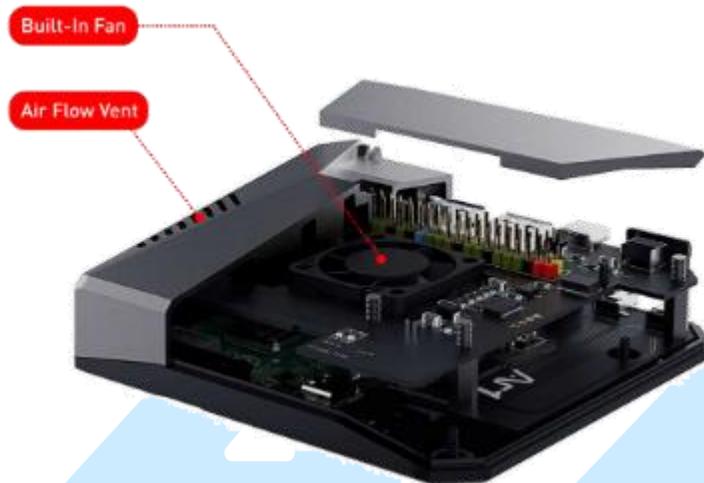
- Caja elegante de aleación de aluminio
- Botón de encendido incorporado para apagados seguros, reinicios y apagados forzados
- Refrigeración pasiva eficiente con toda la parte superior de la carcasa como disipador de calor
- Ventilador incorporado con velocidad de ventilador controlable por software
- Conectores HDMI duales de tamaño completo
- Todos los conectores están ubicados en la parte posterior para una gestión ordenada de los cables.
- Base de plástico para una excelente potencia de la señal Wi-Fi
- Compatible con Raspberry Pi 4
- Fácil instalación con parte superior extraíble magnética.
- GPIO de fácil acceso con pinouts codificados por colores
- Receptor de infrarrojos programable incorporado para encender/apagar la Raspberry Pi usando el control remoto patentado Argon 40

### ESPECIFICACIONES

Argon ONE V2 es una carcasa compatible con Raspberry Pi 4 que está fabricada con aleación de aluminio y pulida con un moderno acabado gris espacial para una estética y funcionalidad sorprendentes. Ofrece una de las mejores soluciones de refrigeración para Raspberry Pi 4. La carcasa tiene una extensión que se conecta al procesador con una almohadilla de refrigeración térmica para que el calor del procesador se transfiera a la carcasa. Esto significa que la carcasa se convierte en un disipador de calor que enfría pasivamente la placa base para que la computadora pueda funcionar sin acumular mucho calor.

 ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	LFSR
		Revisó	ARSL
		Fecha	21/12/2022

Además, el estuche viene con una placa PCB incorporada con un ventilador conectado para enfriar aún más la Raspberry Pi. Estos dos sistemas de refrigeración combinados garantizan un uso duradero sin sobrecalentamiento. La velocidad del ventilador se puede configurar fácilmente en cualquier momento a través del terminal. Además, tiene ventilaciones delanteras y traseras para un mejor flujo de aire.



### ¿Alguna vez soñaste con tener un botón de encendido para tu Raspberry Pi?

Normalmente, una Raspberry Pi se enciende tan pronto como la conecta a la fuente de alimentación y no tiene un botón de encendido integrado. Bueno... Argon ONE V2 puede cambiar la forma en que interactúa con su Raspberry pi 4. Con el botón de encendido instalado en la carcasa, puede encender fácilmente su Raspberry Pi y realizar apagados, reinicios y apagados forzados seguros.



Montar la carcasa con la Raspberry Pi es muy fácil. Instale Argon ONE Script que desbloquea la funcionalidad completa del estuche Argon ONE V2. Se accede a todos los puertos en la parte posterior, lo que lo hace más manejable con un mínimo desorden de cables y fácil limpieza. Esto también facilita ordenar y empacar cuando se está en movimiento sin comprometer ningún puerto de la placa base.

 ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	LFSR
		Revisó	ARSL
		Fecha	21/12/2022

## Conectores HDMI duales de tamaño completo

El nuevo estuche Argon ONE V2 cuenta con 2 conectores HDMI de tamaño completo, que se convirtieron a partir de los conectores mini HDMI originales disponibles en Raspberry Pi 4. Esto facilita el uso de los cables HDMI existentes en lugar de tener que comprar cables mini-HDMI por separado. .



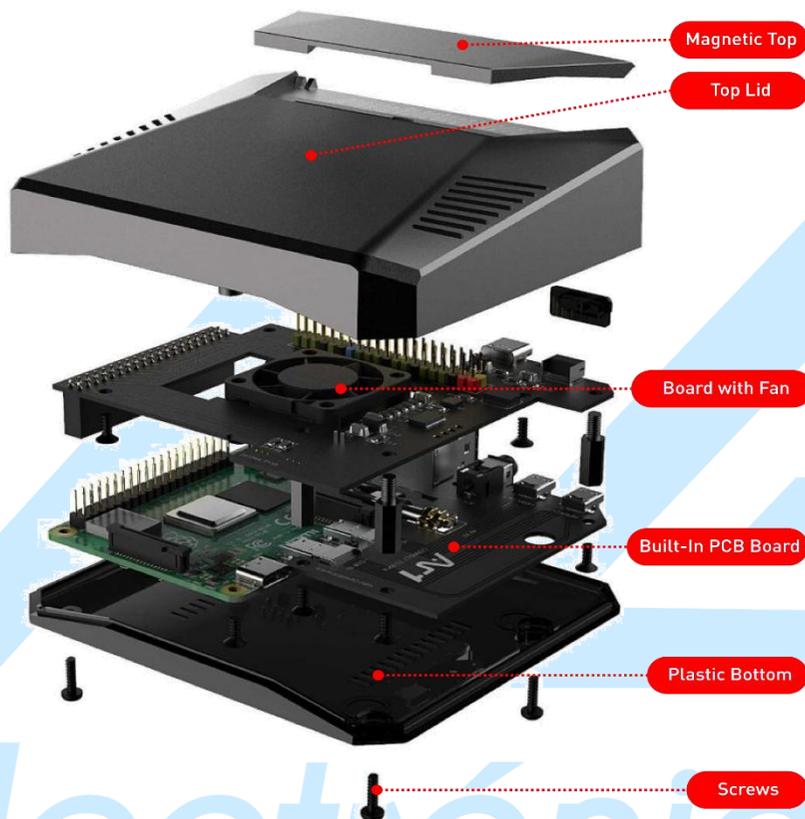
## ¿Pines GPIO codificados por colores?

La carcasa se diseñó con un objetivo principal: proteger la Raspberry Pi sin comprometer la funcionalidad completa de la placa base. La placa PCB integrada extiende los pines GPIO de Raspberry Pi con los pines codificados por colores para identificar fácilmente las funciones de los pines. Además, los pines están claramente etiquetados para un uso conveniente. Cuando los pines no están en uso, están cubiertos y protegidos por una tapa extraíble magnética. Esto hace que los pines estén accesibles en todo momento, lo que permite usar Raspberry PI en varios proyectos electrónicos.



 ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	Realizó	LFSR
		Revisó	ARSL
		Fecha	21/12/2022

El estuche viene con una parte superior e inferior, 4 tornillos, una placa de circuito impreso integrada, una almohadilla de refrigeración de silicona y una placa de circuito impreso que amplía los puertos de audio y micro HDMI. Sin embargo, ensamblar la raspberry pi con la carcasa es tan fácil como 1, 2, 3 o A, B, C. Combinar las partes es simple e intuitivo. Todo lo que se necesita es un destornillador de cuatro vías, y eso es solo para apretar los tornillos en la parte inferior de la caja. No se necesitan herramientas especiales en absoluto. Después de colocar la Raspberry Pi e instalar el sistema operativo en la tarjeta SD, se debe escribir un script de una línea en el terminal para poder usar el botón de encendido y el ventilador.



Este estuche también tiene un receptor de infrarrojos programable incorporado para ENCENDER/APAGAR la Raspberry Pi usando el control remoto patentado Argon 40.  
Comparación entre V1 y V2

¿Qué vamos a innovar hoy?



 ¿Qué vamos a innovar hoy?	Realizó	LFSR
	Revisó	ARSL
	Fecha	21/12/2022
AG Electrónica SAPI de CV República del Salvador N. 20 2do Piso. Teléfono: 55 5130 - 7210 <a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>		