

Especificación del producto

Dongle USB Zigbee 3.0 Plus



Información básica

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Serie del producto | Seguridad para el hogar inteligente |
| Tipo | Puerta de enlace |
| Modelo | ZBDongle-E |
| Input | 5VDC 100mA Máx |
| Consumo de energía en reposo | 31mW |
| MCU | EFR32MG21 |
| Certificaciones | CE/FCC/RoHS |

Apariencia

| | |
|------------------------|----------------------|
| Color | Negro |
| Tamaño del producto | 75x25.5x13.5mm |
| Tamaño del paquete | 111x40x17mm |
| Peso neto | 30g (con antena) |
| Peso total | 38g |
| Material de la carcasa | Aleación de aluminio |

Características

| | |
|--------------------------|---|
| Descripción del Producto | SONOFF Zigbee 3.0 USB Dongle Plus está pregrabado con el firmware del coordinador Zigbee. Conéctelo a la computadora/Raspberry Pi, puede usarlo como un coordinador Zigbee en plataformas de código abierto para el hogar inteligente como Home Assistant, openHAB, etc. Además, puede actualizar el firmware y usarlo como un enrutador para extender el rango de red. |
| Plataformas compatibles | Linux, Windows, Raspbian, Ubuntu, macOS |

Estándar inalámbrico

| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| Zigbee | Zigbee 3.0(IEEE 802.15.4) |
| Antena | Antena externa (Instalación manual) |
| Modo de seguridad | WPA/WPA2 |
| Tipo de cifrado | AES-128 |

Entorno de trabajo

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| Lugar aplicable | Interior |
| Temperatura de trabajo | -10°C ~ 40°C |
| Humedad de trabajo | 5%-95% HR, sin condensación |
| Altura de trabajo | Menos de 2000m |

Tutorial más detallado <https://sonoff.tech/uncategorized/zigbee-3-0-usb-dongle-plus/>