

Artikelnr.: 388067

AEOZZGA008 - Zi-Stick (Zigbee)

ab **16,79 EUR**

Artikelnr.: 388067
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Aeotec



Produktbeschreibung

BeschreibungProduktinformationen "Aeotec Zi-Stick (Zigbee)"Smart Home – Lokal, privat und ohne Cloud. Mit dem Aeotec Zi-Stick (Zigbee) können Sie Ihr eigenes Smart Home Gateway mit Zigbee 3.0 Technologie bauen. Aeotec Zi-Stick ist plattformunabhängig. Einplatinencomputer wie Raspberry Pi, Orange Pi oder BeagleBone, sowie PC's und Laptops können über die USB-Schnittstelle mit dem Zi-Stick in ein universelles Zigbee Gateway verwandelt werden. Zi-Stick wird meist in Kombination mit einer Smart Home Softwarelösung verwendet. Softwarelösungen wie Home Assistant, openHab oder Zigbee2MQTT sind nur eine von vielen Anwendungen, die mit dem Zi-Stick funktionieren. Steuern und gestalten Sie Ihre Sensoren, Lampen oder Schalter smarter. Eine große Auswahl an Zigbeegeräten von verschiedenen Herstellern kann mit dem Zi-Stick verbunden werden. Alles in allem können Sie Ihr Zigbee Smart Home automatisieren und verwalten. Mit der Smart Home Software können Sie Szenen und Regeln erstellen, die den Komfort und die Sicherheit Zuhause steigern. In Kombination mit bestimmten Zigbee Geräten, können Sie Ihren Energieverbrauch übersichtlich messen und analysieren. Desweiteren können Sie Ihre Heizung smart gestalten. Dadurch sparen Sie Kosten, während sich Ihr Wohnkomfort erhöht. Eigenschaften- Zigbee Protokoll- Global anerkannte 2,4 GHz Frequenz- Zigbee kompatibler Mikrocontroller EFR32MG21- Rx Sensitivität: -99 dBm- Max. Sendeleistung: 20dBm- Reichweite im Freifeld: 200m- USB Schnittstelle mit Standard NCP Kommandos von Silicon Labs. Einfache Verbindung über die serielle Schnittstelle am Server PC (PC/Laptop/Einplatinencomputer)- Viele Plugins für OpenHAB, Home Assistant, Node-RED und anderen DIY Plattformen, Node.js und Python Bibliotheken für Ihre eigenen AnwendungenWeitere Daten- Artikelabmessungen (BxHxL) 18 x 9 x 37 mm- Verpackungsabmessungen (BxHxL) 50 x 65 x 20 mm- Artikelgewicht (netto) 0.003 Kg- Artikelgewicht (brutto) 0.017 Kg- WEEE ja- CE ja- IP-Klasse IP20- Menge pro Versandpaket 432

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

