

RaZberry2 - Z-Wave Aufsteckmodul für Raspberry Pi



Mit dem Z-Wave.Me RaZberry verwandeln Sie den Raspberry Pi in ein Z-Wave Smart Home Gateway. Hardware und vorkompilierte Z-Wave Controller Software können mit einer eigenen Benutzeroberfläche versehen werden.

Die Z-Wave Software, basierend auf der JavaScript Interface Technologie JSON, ist besonders bedienerfreundlich. Es war nie einfacher, eigene Smart Home Apps zu programmieren!

Der RaZberry 2 verfügt über eine optimierte Antenne, womit Reichweiten von bis zu 200 Metern erreicht werden können.

Der RaZberry besteht aus den folgenden Teilen:

- Z-Wave Transceiver, der auf das GPIO-Interface des Rasperry Pi aufgesteckt wird.
- Optimierte Transceiver-Firmware, die auf dem Z-Wave Chip läuft.
- Zertifizierter Z-Wave Kommunikations-Stack „Z-Way“ läuft auf dem Raspberry Pi und bietet eine JSON Schnittstelle.
- Z-Way AJAX Demo-Oberfläche erlaubt Zugriff auf alle Z-Wave Funktionen und zeigt die Nutzung der JSON Schnittstelle.

Bitte beachten Sie: Der Lieferumfang umfasst nur das Z-Wave Aufsteckmodul und die notwendige Software. Das Raspberry Pi Basisboard ist NICHT im Lieferumfang enthalten. Mehr Information erhalten Sie auf der RaZberry Website razberry.z-wave.me.

Eigenschaften:

- Aufsteckmodul verwandelt jeden Raspberry Pi in ein Z-Wave Gateway
- Hardware plus vorkompilierte Z-Wave Steuersoftware, basierend auf JavaScript Interface Technologie JSON
- Optimierte Antenne für bis zu 200 m Reichweite
- Demo AJAX Anwendung erlaubt Zugriff auf Z-Wave Funktionen und zeigt Nutzung der JSON Schnittstelle