



## MULTISENSOR QUAD – DOHULITE V2

Mjeraš temperature, vlažnosti, osvjetljenosti i sensor vrata/prozora u jednom uređaju. Zipato Multisensor 4u1 nudi razrađene bezbjednosne i opcije za “osjećanje” ambijenta. Multifunkcionalna priroda ovog proizvoda Vam omogućava praćenje orvoreno/zatvoreno statusa bilo kojeg objekta koji se otvara, mjerenje vlažnosti, te mjerenje sobne temperature i intenziteta svjetlosti. Primarno namjenjen za detekciju otvaranja vrata ili prozora, Zipato Multisensor Trio se sastoji od senzora i magneta. Jedan dio se montira na okvir vrata/prozora, a drugi na sama vrata/prozor. Kada se komponente razdvoje, sensor obavještava da su vrata/prozor otvorena. Kada je korišten sa Zipato kontrolerima kućne automatizacije, može biti dio bilo kojeg automatskog scenarija koreiranog korištenjem Zipato Rule Creator-a. Shodno tome, može se koristiti za otkrivanje provalnika ili aktiviranje drugih Z-Wave uređaja je aktiviran.

### KARAKTERISTIKE

- Sensor vrata/prozora, vlažnosti, temperature i osvjetljenosti u jednom uređaju
- Primarno korišten kao sensor vrata/prozora te se sastoji iz dva dijela, senzora i magneta
- Novi Z-Wave 500 series čip omogućava brži prenos podataka višekanalni rad i brži prenos podataka (9.6/40/100kbps)
- Može biti korišten sa velikim brojem Z-Wave mreža/kontrolera, bez obzira na proizvođača
- Veoma niska potrošnja energije
- Automatski izvještaj o niskom nivou baterije
- LED indicator
- Over-the-air firmware update
- Laka instalacija



## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

**PROTOCOL:** Z-Wave Plus

**POWER:** CR14250 battery

**OPERATING CONDITIONS:**

- OPERATING VOLTAGE 3V
- OPERATING CURRENT 32.2~34.1mA
- STANDBY CURRENT 2.07~5.17uA
- OPERATING TEMPERATURE -10°C ~ 40°C
- TEMPERATURE DETECT RANGE -20~50°C

**OPERATING CONDITIONS:**

- TEMPERATURE DETECT ACCURACY +/- 2°C (max)
- HUMIDITY DETECT RANGE 0~100%
- ILLUMINATION RANGE 0~100%

**RANGE:** Up to 31 meter line of sight (for indoor use only)

**MAGNETIC GAP:** 20mm

**DIMENSIONS**

- DEVICE DIMENSIONS: 28 x 70 x 20 mm
- DEVICE WEIGHT: 23g
- PACKAGE DIMENSIONS: 102 x 44 x 35 mm
- PACKAGE WEIGHT: 76G

**FREQUENCY**

- 921.42 MHz (AU)
- 868.42 MHz (EU)
- 865.20 MHz (IN)
- 916.02 MHz (IS)
- 869.02 MHz (RU)
- 908.42 MHz (US)

**REGULATION:**

- EMC 2004/108/EC
- R&TTE 1995/5/EC
- LVD 2006/95/EC
- FCC Part 15

**WARRANTY:** 1 year standard