

# Shelly BLU H&T ZB Black

Senzor de temperatura si umiditate - Bluetooth 5.0 + Zigbee 3.0, IP54

Model producator: SBHT-203C

## Caracteristici principale

- Conectivitate duala: Bluetooth 5.0 (LE) si Zigbee 3.0
- Masoara temperatura si umiditatea aerului in timp real
- Grad de protectie IP54 - rezistent la stropi de apa si praf, potrivit si pentru exterior adapostit
- Autonomie baterie de pana la 3 ani
- Criptare pentru comunicare securizata
- Compatibil cu aplicatia Shelly Smart Control si platforme tertе (Home Assistant etc.)

## Specificatii tehnice

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Conectivitate           | Bluetooth 5.0 (LE) + Zigbee 3.0       |
| Senzori                 | Temperatura, umiditate                |
| Grad de protectie       | IP54 (rezistent la stropi si praf)    |
| Alimentare              | 1x baterie CR2032 3V (inclusa)        |
| Autonomie baterie       | Pana la 3 ani                         |
| Dimensiuni              | 37 x 37 x 10 mm                       |
| Greutate                | 13 g                                  |
| Temperatura functionare | -20 C ... 60 C                        |
| Umiditate functionare   | 0% - 100% RH                          |
| Raza de actiune         | Pana la 10 m interior / 30 m exterior |
| Culoare                 | Negru                                 |

## Gateway necesar

Acest produs are conectivitate duala Bluetooth + Zigbee. Pentru functionare cu aplicatia Shelly Smart Control prin Bluetooth este necesar un gateway: Shelly BLU Gateway sau orice dispozitiv Shelly Plus/Pro/Gen3/Gen4 (cu exceptia senzorilor). Pentru functionare in retea Zigbee este necesar un coordonator/hub Zigbee compatibil (de exemplu un dispozitiv Shelly Gen3/Gen4 cu Zigbee sau un hub Zigbee tert).