

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/czujnik-temperatury-i-wilgotnosci-sonoff-snzb-02wd-zigbee-lcd-p-75431.html>



Czujnik temperatury i wilgotności SONOFF SNZB-02WD Zigbee LCD

Cena	84,90 zł
Numer katalogowy	53974-uniw
Kod producenta	SNZB-02WD
Łączność	Wi-Fi, ZigBee
Aplikacja	Google Home
Rodzaj	Czujnik temp. i wilgotności

Opis produktu

Czujnik Temperatury i Wilgotności ZigBee LCD Sonoff SNZB-02WD

ZigBee SNZB-02WD to zaawansowany czujnik temperatury i wilgotności, który zapewnia precyzyjne pomiary w czasie rzeczywistym, nawet w trudnych warunkach zewnętrznych. Dzięki protokołowi Zigbee 3.0 oraz zgodności z hubami Zigbee urządzenie idealnie sprawdzi się w systemach inteligentnego domu. Wbudowany wyświetlacz LCD o przekątnej 2,2 cala ułatwia szybki odczyt danych, a możliwość zmiany z °C na °F (i na odwrót) pozwala dostosować sposób wyświetlania temperatury do własnych preferencji.

Odporność na warunki atmosferyczne i trwała konstrukcja

SNZB-02WD może działać w zakresie temperatur od -20°C do 60°C, a jego dokładność pomiaru wynosi $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ i $\pm 2\%\text{RH}$, co czyni go niezawodnym nawet w chłodniach, ogrodach zimowych czy ekosystemach akwaryistycznych. Obudowa z certyfikatem IP65 chroni sensor przed wilgocią i zachlapaniem, a odporność na promieniowanie UV zapewnia długotrwałe użytkowanie na zewnątrz, nawet przy intensywnym nasłonecznieniu.

Inteligentna integracja i analiza danych

Za pomocą aplikacji eWeLink możesz nie tylko na bieżąco monitorować warunki w szklarni, kamperze czy magazynie, ale również analizować dane z ostatnich 180 dni (dziennie, miesięcznie lub półrocznie). To doskonałe narzędzie do optymalizacji upraw czy utrzymania odpowiednich warunków dla zwierząt. Otrzymuj powiadomienia o nagłych spadkach temperatury, np. w przypadku awarii prądu w terrarium, i reaguj w trybie natychmiastowym.

Automatyzacja i sterowanie głosowe

Czujnik pozwala na tworzenie inteligentnych scen, np. automatyczne uruchomienie zaworu nawadniającego, gdy wilgotność powietrza spada poniżej ustalonego poziomu. Możesz również sprawdzić temperaturę za pomocą polecenia głosowego – wystarczy zadać proste pytanie swojemu asystentowi głosowemu, np. czy będziesz potrzebować kurtki przed wyjściem z domu. Dzięki integracji z platformami open-source, takimi jak Home Assistant i urządzeniami z serii SONOFF ZBDongle, z łatwością dopasujesz SNZB-02WD do własnego systemu automatyki domowej.

Wygodny montaż i żywotność na długie lata

Czujnik można zamontować na dwa sposoby – za pomocą magnesu lub sznurka do zawieszenia – w zależności od potrzeb i miejsca instalacji. Bateria CR2477 zamontowana w czujniku wystarcza nawet na dwa lata pracy, minimalizując konieczność częstej wymiany.

W zestawie

- czujnik (z baterią)
- linka do wieszania
- przypinka do karty
- instrukcja obsługi

Producent

Sonoff

Model

SNZB-02WD

Klasa wodoodporności

IP65

Kolor

Biały

Wejście

3V

Rodzaj baterii

CR2477

Łączność bezprzewodowa

Zigbee 3.0

Wilgotność pracy

0~100%RH

Materiał wykonania

PC, ABS

Temperatura pracy

-20°C do 60°C

Aplikacja

eWeLink