

**Mgr. Petr Zaoral (obchod.itbezpecne.cz)**

zaoral@itbezpecne.cz

+420 608 080 063

09.05.26 3:37:00

NEDIS ZBSC11WT



Cena celkem: **521 Kč**

**(bez DPH: 431 Kč)**

Běžná cena: **573 Kč**

Ušetříte: **52 Kč**

Kód zboží: DAZNED1062

Part No.: ZBSC11WT

Záruka: 24 měs.

Stav: Nové zboží

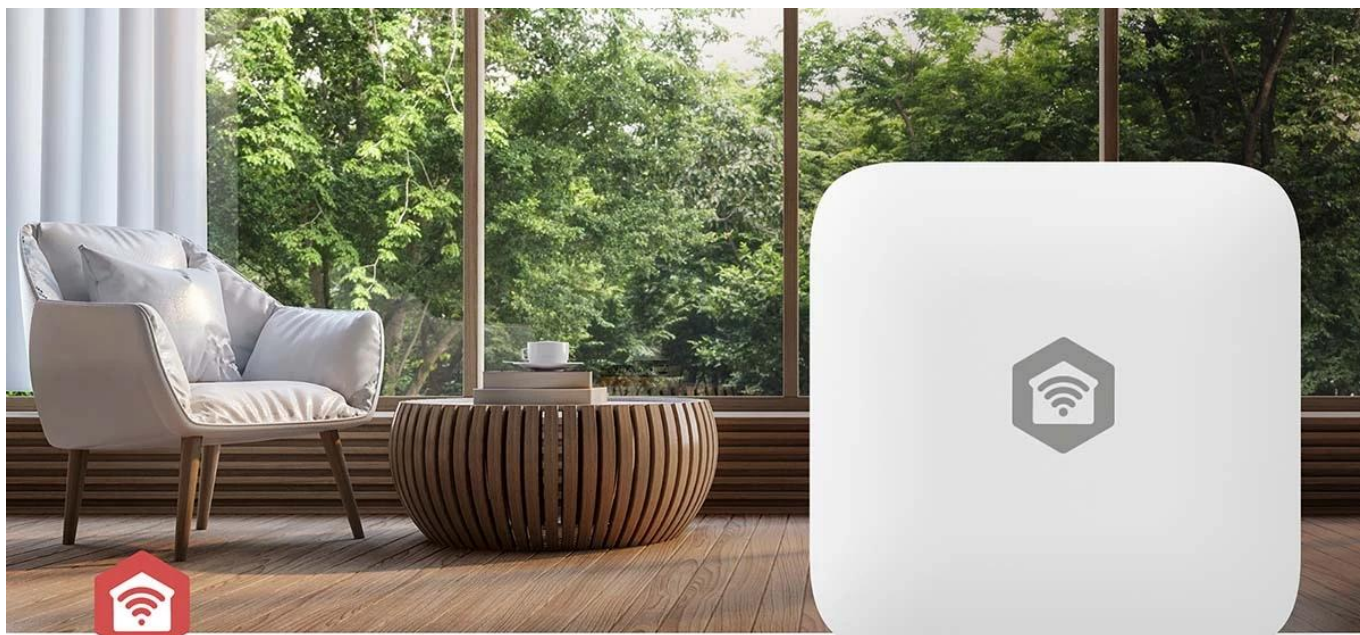
## Popis

### Nedis ZBSC11WT

**Kompaktní Zigbee senzor pro monitorování teploty a vlhkosti v domácnosti s možností automatizace spotřebičů.**

Tento miniaturní klimatický senzor umožňuje vzdálené sledování mikroklimatu v místnosti prostřednictvím aplikace **Nedis SmartLife** pro **Android** a **iOS**. Díky protokolu **Zigbee 3.0** zajišťuje spolehlivou komunikaci s dalšími zařízeními chytré domácnosti a nízkou spotřebu energie.

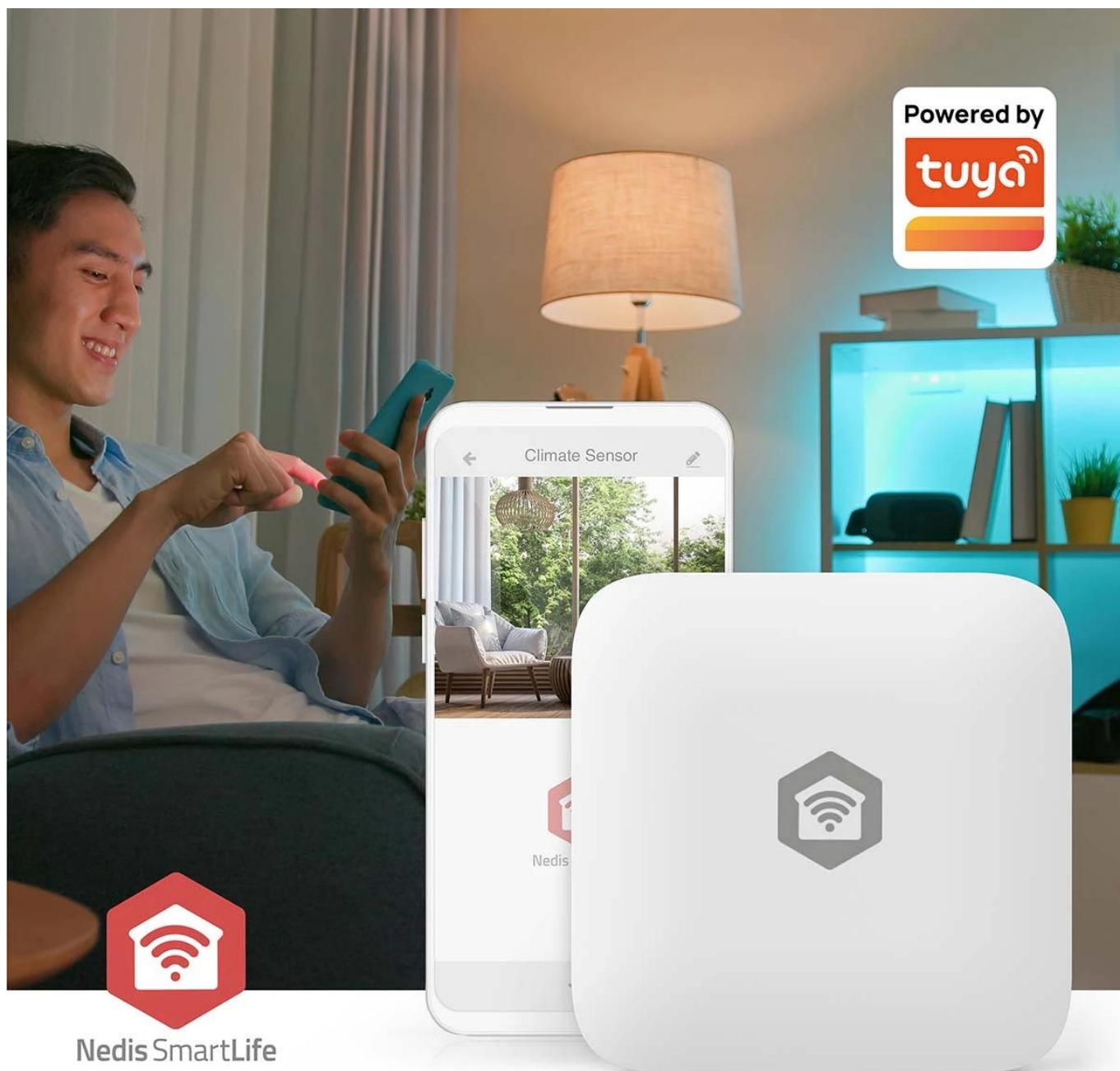
Senzor automaticky zaznamenává naměřené hodnoty a vytváří přehledné **grafy za poslední den, týden nebo měsíc**. Při překročení přednastavených limitů teploty či vlhkosti vás systém okamžitě upozorní notifikací na smartphone. Můžete také nastavit automatické zapínání nebo vypínání připojených spotřebičů, jako jsou topení, ventilátory nebo odvlhčovače, čímž optimalizujete komfort i energetickou účinnost.



Nedis SmartLife

- Bezdrátová komunikace přes protokol Zigbee 3.0 s frekvencí 2405–2480 MHz a výkonem 10 dBm.

- Vzdálené monitorování teploty a vlhkosti v reálném čase prostřednictvím aplikace Nedis SmartLife.
- Automatické ovládání spotřebičů na základě přednastavených teplotních a vlhkových prahů.
- Ukládání historických dat s generováním grafů za den, týden nebo měsíc.
- Okamžitá upozornění na smartphone při překročení nastavených limitů.
- Kompaktní rozměry 37 × 37 × 9 mm a hmotnost pouhých 10 g.
- Dlouhá výdrž na baterii díky energeticky úspornému provozu.
- Integrace s dalšími produkty Nedis SmartLife pro vytváření scén a automatizací.





### **Systémové požadavky**

Pro plnou funkčnost je nutná **Nedis Zigbee brána** (např. model WIFIZBxxx), která zajišťuje propojení senzoru s domácí Wi-Fi sítí a aplikací SmartLife. Senzor pracuje v rozsahu teplot **-20 až +50 °C**, což umožňuje jeho použití i v náročnějších podmínkách.

### **Chytrá automatizace**

Díky integraci s ekosystémem Nedis SmartLife můžete vytvářet pokročilé automatizace - například automaticky zapnout odvlhčovač při překročení 70% vlhkosti nebo aktivovat topení, když teplota klesne pod 18 °C. Senzor lze kombinovat s dalšími zařízeními pro vytváření komplexních scén.

### **Obsah balení**

Klimatický senzor, baterie CR2032.

### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Komunikační technologie:** Zigbee 3.0

**Frekvence:** 2405-2480 MHz

**Maximální vysílací výkon:** 10 dBm

**Zisk antény:** 1 dBi

**Napájení:** baterie CR2032 (3 V DC)

**Provozní teplota:** -20 až +50 °C

**Kompatibilita:** Nedis SmartLife (Android, iOS)

**Rozměry:** 37 × 37 × 9 mm

**Hmotnost:** 10 g

**Materiál:** plast

**Barva:** bílá