

Trådløs temperatur- og fuktighetssensor (T/RH) - langdistanseoverføring, batteridrevet

FEATURES

- Trådløs T/RH-sensor for presis miljøovervåking
- Måler temperatur fra -40 °C til 60 °C med $\pm 0,3$ °C nøyaktighet
- Måleområde for relativ fuktighet: 0-100 %, ± 2 % nøyaktighet
- Trådløs dataoverføring opptil 3 km (fri sikt)
- Trådløs kommunikasjon på sub-GHz, sikker XXTEA-kryptering
- Justerbare måleintervaller: 1, 2, 5 eller 10 minutter
- Lang batterilevetid: opptil 10 år (2x AAA litiumbatterier, intervaller på 5-10 minutter)
- Kompakt og lett design: 111 x 44 x 25 mm, kun 65 g
- IP42-beskyttelsesgrad, egnet for innendørsmiljøer
- Enkel paring med kompatibel PRO-basestasjon
- Inkluderer batterier og monteringstilbehør
- Ideell for kontorer, lagerbygninger, laboratorier, museer, landbruk og mer



SPECIFICATIONS

Annen	:	Battery Life: Up to 10 years (with lithium batteries)
Batteri	:	Battery Type: 2× AAA (Alkaline or Lithium)
IP-Tæthed	:	Ingress Protection: IP42
Nøjagtighed	:	Temperature Accuracy: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ Humidity Accuracy: $\pm 2\%$ RH (at 23°C , 0-80%)
Opløsning	:	Temperature Resolution: 0.1°C Humidity Resolution: 1% RH
Signaler	:	Transmission Range: Up to 3 km (line-of-sight)
Range	:	-40°C to 60°C
Material	:	Material: ASA plastic
Mål	:	Dimensions: 111 × 44 × 25 mm

