



Trådlös sensor

Nrlyze trådlösa sensorer skapar enkelt ett fastighetstäckande sensornätverk för monitorering av temperatur och relativt fukthalt.

Med vår unika meshteknologi hjälps alla sensorer åt att vidarebefordra mätvärdena till vår centralenhet. Försvinner en sensor skapas direkt en annan väg genom fastigheten. När nya sensorer läggs till hittar de automatiskt in i nätverket.



Trådlös teknik	Mesh, 868 MHz
Batteritid	10 år
Batterier	2 st AA 1.5 V (utbytbara)
Mätnoggrannhet temperatur	Upplösning 0,1 °C Noggrannhet $\pm 0,3$ °C (10 – 60 °C)
Mätnoggrannhet relativ fukt	Upplösning 0,04 %RH Noggrannhet ± 2 %RH (20 – 80 %RH)
Mätintervall	Var 15:e minut
Kryptering trådlös länk	AES 128 bitar
Mått (h x b x d)	93 x 46 x 28.5 mm
Montering	Levereras med dubbelhäftande tejp
Vikt	73 g

