



( : ↗ INSTALL ↘ : )

PUBLIC IOT

## People Counter

Få præcise og retningsbaserede tællinger på brugen af indgange, passager og rum m.fl.

People Counter er et sæt bestående af 2 enheder - en sender og en modtager, hvor imellem en infrarød stråle er forbundet, der ved krydsning registreres som tælling af passerende. Sensoren registrer i hvilken retning brugeren har krydset den infrarøde stråle. Sensoren har indbygget funktionalitet der minimerer fejltælling.

### Use cases:

- Måling af aktivitet og brug af lokaler
- Tælling af passerende ved stier, indgangspartier

### Det mere tekniske:

- LoRaWAN
- Maks afstand mellem sender og modtager: 8 meter
- Konfiguration: NFC
- Mål: 116 x 69 x 22 mm
- Hardwarecase: ABS og kan installeres med udendørs hardware case
- Strøm: 2x 1.5V AA-batterier
- Batteritid: Ca 1 år afhængig af konfiguration

### Montering

Monteres i samme højde over for hinanden med maks afstand på 8 meter. Kræver flader eller pæle der står nogenlunde vinkelret over for hinanden, for at opnå akkurate målinger.

Ved tælling af voksne individer anbefales højde mellem 125 - 140 cm.

### CALL INSTALL

Vil I høre mere om casen, og hvordan den kan bruges i jeres organisation eller ønsker I at låne sensoren sammen med et komplet dashboard?

Kontakt INSTALL-teamet for at høre mere på:

<https://gate21.dk/projekt/faellesskabet-for-dynamiske-data/#install>

