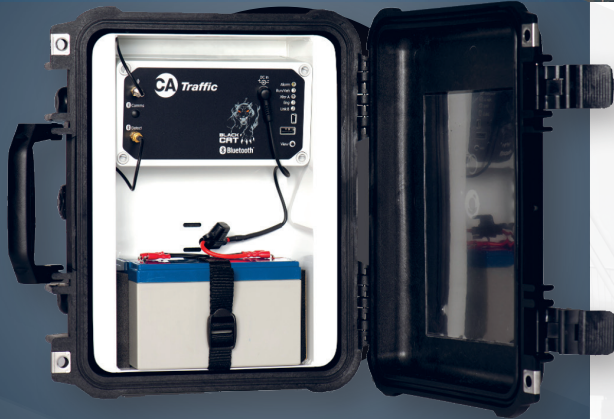




CityRadar er en selvstendig enhet, uten behov for nedfreset spoler, vilket gjør den enkel å montere/ demontere og flytte fra sted til sted. Den kan også innstalleres ved vei og overvåke kjørebanen.



Batteritid per oppladning:
ca. 7 dager

*avhengig av innstillinger (fx hyppigheten av datatransmission, 3G eller 4G osv.)



Scanditest
ATKI PARTNER I NORGE

ATKI har mange års erfaring med trafikkregistrering og -telling. Scanditest har et tett samarbeid med ATKI og vi er behjelpelig med eventuelle spørsmål – ring eller send oss en e-post; info@scanditest.no

 **478 12 644**

CityRadar

Telling av fotgjengere og syklister

- Nøyaktig telling av fotgjengere og syklister
- Midlertidig, periodisk eller permanent telling
- Retningsbestemt telling (toveis / opp til 3 baner)
- Enkel og rask montering / demontering
- Ikke behov for nedfreste spoler
- Robust og vanntett design

Hva er CityRadar?

CityRadar er den intelligente, radarbaserte, hurtigmonterende sykkel- og fotgjengerteller. Den kan monteres midlertidig, eller installeres permanent med 230V eller solcelle.



CityRadar muliggjør innsamling av volumetrisk og klassifiserte data ved hjelp av radar, uten at det er nødvendig å installere sensorer i veibanen. De avanserte algoritmene sikrer presis registrering av gående, joggende, syklende samt syklist-grupper og carbonsykler, selv når det er vanlig biltrafikk i bakgrunnen.

CityRadar utruster trafikkplanleggeren med innsiktsgivende data, så beslutninger vedrørende trafikkinfrastrukturen kan tas på et sikkert grunnlag.

Konfigurasjoner:

- Dedikeret bane med syklister eller fotgjengere
- Baner både for syklister og fotgjengere
- Radar installasjonsvinkel: 45° eller 35°
- Radar installasjonshøyde: 1,8 m – 2 m
- Max. måledistanse: 8 meter på tvers av veibanen

SE BAKSIDEN



Pålitelig og kostnadseffektiv:

CityRadar er den mest pålitlige og kostnads-effektive løsningen på markedet og har vesentlig høyere holdbarhet enn tradisjonelle spoler. Data kan innsamles fra forskjellige tellelokasjoner, før nye sykkelstier etableres, for å sikre at de har den optimale plassering. Den kan også gi trafikkplanleggerne datagrunnlag for å vurdere om optimering av sykkelstier er nødvendig.

Solcelle-drift:

CityRadar er en bærekraftig løsning, som kan driftes av solenergi via en solcelle (det batteriet opplades i soltimene). Alternativt kan den tilkobles 230V strømkilde, hvilket er anbefalt ved permanent tellepunkt. Enheten er utstyrt med et 3G / 4G modem til datainnsamling fra distanse og Bluetooth til lokal datainnsamling samt trådløs konfigurasjon.

ENKEL MONTERING

Enheten kan monteres enkelt, raskt og sikkert (vekk fra kjørebane) av en enkel tekniker og fjernes/flyttes også raskt. Dette gjør at det ikke er nødvendig å stenge ned kjørebane ifm. montering/demontering, og derfor forstyrres ikke trafikken.



Software

Windows & Android applikationer er tilgjengelig for konfigurasjon, live-validering og datainnsamling.



CityRadar er utviklet og optimert til **Smart City** applikationer.

