



360 graders video

- Kompakt og nem placering
- Monteret på teleskopstang
- O/D analyser
- Registrering af opførsel hele vejen rundt
- Velegnet til specialopgaver
- fartviser.dk og mastra kompatible data
- Detektion af cykler
- Lange optagelser i forhold til Droner
- Kan optage om natten og i dårlige vejrforhold

Beskrivelse

Systemet består af en kube, der med flere kamera optager i en vinkel på 360° - hele vejen rundt. Det er det samme system der anvendes til "virtual reality" optagelser. I dette tilfælde anvendes det således, at det ender op med en normal 2D video, der som resultat ser alle steder rundt fra placeringen. Dette anvendes til optagelser i rundkørsler for tælling af biler, hvor de kommer fra og kører hen. Ligeledes er det muligt at se kø på det enkelte ben i rundkørslen.

Kamera enheden placeres på en teleskopstang i en højde så det kan kigge over en lastbil og evt. buske etc.

Systemet kan også med fordel placeres på f.eks. særtransporter og se bilisters opførsel og påvirkning af trafikken under kørslen etc.





Klassificering

Med 360 graders system kan man klassificere mange vogntyper inklusive cyklister. Systemet kan foretage klassificering af det enkelte køretøj og bestemme, hvor det kommer fra og kører hen. Data kan eksporteres direkte til Mastra.

Fordele

Systemet kan erstatte droner i mange tilfælde, er mindre afhængig af vejrforhold, og det kan foretage meget længerevarende optagelser. Systemet behøver ikke en uddannet operatør og er derfor også billigere at anvende.

Tekniske detaljer

Hero4 GoPro kamera (6 stk)

Drifttid afhængig af størrelse på SD-kort

Permanent strømforsyning vha ledning

Monteres i en højde af 5 til 12 meter