

Topcon CR-H1

Draagbare oplossing voor het opmeten van puntenwolken



Verkrijg baanbrekende inzichten met geavanceerde RTK-nauwkeurigheid, dynamische AR-tools, en efficiënte puntenwolk-workflows

Meer informatie op topconpositioning.com

 **TOPCON**

Stroomlijn landmeten en bouwactiviteiten met snelle, nauwkeurige 3D-oplossingen

Wat als jouw tools elk project mogelijk zouden maken? Slimmer en sneller?

Iedereen, niet alleen landmeters, kan eenvoudig puntenwolken verzamelen met de Topcon CR-H1, die geavanceerde workflows voor iedereen toegankelijk maakt. Precisie en efficiëntie zijn van cruciaal belang in de bouw, landmeetkunde en engineering, en de CR-H1 biedt een uitgebreide oplossing om aan deze eisen te voldoen. Met RTK-geolocatie voor ongeëvenaarde nauwkeurigheid, AR-visualisatie in realtime om ontwerpen te verduidelijken en een intuïtief, draagbaar ontwerp, dat naadloos integreert in workflows. Met de CR-H1 kunnen professionals hun werkzaamheden stroomlijnen, complexe taken aanpakken en uitzonderlijke resultaten behalen.

De CR-H1 combineert de HiPer CR GNSS-ontvanger en Topnet Live of een andere correctieservice met de PIX4Dcatch iPhone-app, draaiend op een iPhone Pro of Pro Max en de fotogrammetrie-software PIX4Dcloud. Beide apparaten zijn gemonteerd op een ergonomische handgreep, waardoor u ter plekke eenvoudig gegevens kunt verzamelen.

De handgreep kan ook op een gewone GNSS-antennestok worden gemonteerd voor nauwkeurige metingen punt per punt.

- » Het draagbare ontwerp zorgt voor een moeiteloze bediening en gemak op locatie
- » Realiseer centimeter-nauwkeurige puntenwolken d.m.v. RTK-integratie voor betrouwbare resultaten
- » Maak gebruik van AR om projectontwerpen moeiteloos te visualiseren en verifiëren
- » Maak naadloze samenwerking mogelijk met cloudgebaseerde gegevensuitwisseling en -analyse
- » Verkort de projecttijden met efficiënte, geautomatiseerde systemen voor gegevensverzameling

