

HELLA STIKKESETT

GeoMax ZENITH 40 ANTENNE



STIKKESETT FRA HELLA BESTÅR AV

- GeoMax Zenith 40 antenne / GeoMax Zenith 35 antenne
- Panasonic android målebok med X-PAD landmålingsprogram, eller Xsite Pad målebok med Xsite PRO maskinstyring.
- Karbonstav
- Brakett

EKSTREMT ROBUST

- IP68 støv og vanntett
- Tåler 2 m fallhøyde
- Vibrasjonssikker
- Værbestandig



- Zenith 40 er utstyrt med NovAtels nyeste målemotor, som gjør at den kan motta signaler fra alle eksisterende og fremtidige satellitt-systemer.
- Arbeid i tett område som f.eks. under trær er betydelig enklere med Zenith 40, takket være GeoMax Q-Lock Pro RTK, som også minimaliserer tiden til å oppnå fix-løsning kombinert med høyeste pålitelighet.
- Med Galileo som standard, blir fix-løsningen langt sterkere enn det man tidligere har hatt med kun GPS og Glonass.
- Mottagerne kan enten kjøres vanlig med X-PAD landmålingsprogram med Panasonic målebok, eller andre androidenheter, med tredjeparts-apper som kan nyttiggjøre seg av presis posisjonskvalitet. (F.eks. Norkart VA felt, Infrakit field, Gemini Portal).
- Kan leveres med radio



GeoMax ZENITH 35 PRO ANTENNE

- Standard med Galileo og Beidou
- Zenith 35 har i tillegg til funksjonene i Zenith 40, integrert modem og radio som standard.
- Kan brukes som base for andre rovere.
- «Tilt-and-Go» funksjon. Med kalibrert tiltsensor kan man måle inn punkt med opptil 15° helning på staven. Opptil 30° ved to målinger.
- Mottagerne kan enten kjøres vanlig med X-PAD landmålingsprogram med Panasonic målebok, eller andre androidenheter, med tredjeparts-apper som kan nyttiggjøre seg av presis posisjonskvalitet. (F.eks. Norkart VA felt, Infrakit field, Gemini Portal).
- Zenith 35 antennen kan også benyttes sammen med Xsite PAD (side 10).



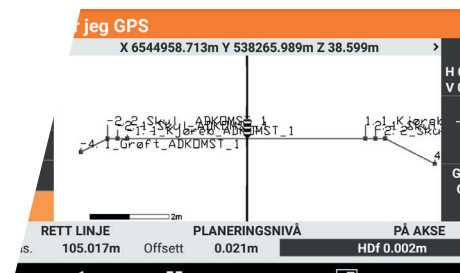
HELLA STIKKESETT

GeoMax X-PAD

LANDMÅLINGSPROGRAM

- X-Pad kjøres på android operativsystem, som er brukervennlig, stabilt og gir sømløs tilkobling av skyløsninger. Det gir også mulighet til bruk av tredjeparts-apper som kan nyttiggjøre seg av presis posisjonskvalitet. (F.eks. Norkart VA felt, Infrakit field, Gemini Portal).
- X-Pad er modulbasert, slik at man bare kjøper de tilleggs-funksjonene man trenger. **Vi tilbyr basismodul og volumberegningsmodul som standard med Zenith 40 antennen.** Man kan ut fra det, legge til tillegg som F.eks. Vegmålingsmodul, GIS-modul (definere attributter), eller BIM-modul (IFC)
- X-Pad er svært brukervennlig med letteste fanemenyer. Med ferdig innstilt koordinatsystem for prosjekter og Google maps i bakgrunnen blir nye brukere effektive fra første dag.
- I tillegg til Google maps, kan man legge inn kartbakgrunner fra WMS-tjenester.
- Mulighet til å ta bilde som blir tagget til målepunkt.
- X-Pad inneholder mange smarte tegne- og beregningsfunksjoner. For eksempel områdeoppdeling, som kan dele en eiendom etter ønsket kvadratmeter eller prosentvis av parsellen, etter parallell av grenselinje.
- X-Pad kan eksportere ferdig masserapport, målerapport eller utsettingsrapport i PDF, Excel eller CSV med egendefinert overskrift og logo/kommunevåpen.
- For import/eksport av måledata, har man mange valgmuligheter. Via USB og USB-c tilgang, via epostapper på måleboka (<20MB), eller via skyløsninger og servere som Infrakit, dropbox, OneDrive, Google Disk eller FTP.

Vi benytter tablet type Panasonic FZ-B2 som målebok.



- Enkel volumberegning i felt mellom to overflater.
- Masserapport kan sendes i PDF direkte fra felt.

