

Rangefinder 1.2

ACCESS VERSION 2016.20

Geoteam A/S

Energivej 34
2750 Ballerup

7733 2233

support@geoteam.dk

www.geoteam.dk

18. januar 2018

GE TEAM

Autoriseret forhandler af  Trimble.

Start opmåling

Start RTK opmåling på sædvanlig vis. Når der er opnået initialisering, tryk *Esc* og igen på opmåling, og vælg *Mål laser punkter*.



Måling med Rangefinder

For at kunne få koordinater på lasermålinger, skal de foretages ud fra et kendt punkt. Står man ikke over et, tryk i rullegardinet *startpunkt* og vælg i menuen *mål*. Der skiftes automatisk til *mål punkter*(Topo), og målingen kan foretages. Tryk *Gem* og der skiftes automatisk tilbage, til laser måling, og der kan nu måles fra et kendt punkt.



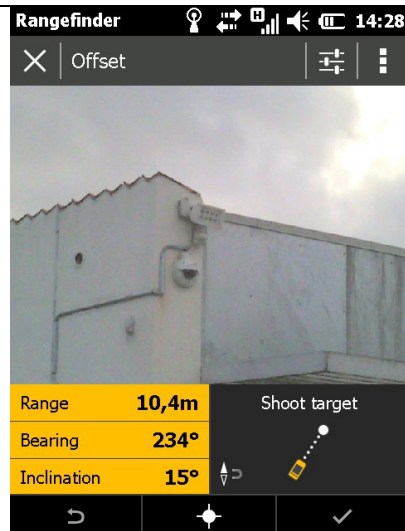
Øvrige indstillinger

Punktnavn, målinger med laser får en anden punktrække følge. Brug evt. RF1, så målingerne ikke bliver blandet med øvrige Topo punkter. *Startpunkt(kendt punkt)*, er udgangs punktet for laser målinger. *Laser H* er højden på rangefinder modulet, i meter over startpunktet. Almindeligvis samme højde som monopole. *Prisme højde*, er vertikalt offset fra et målte laser punkt. Almindeligvis vil det være 0.000m. Tryk *Mål*.



Start laser måling

Der skiftes automatisk til Laser måling. Ret sigtekornet mod det punkt der ønskes målt, og tryk på bjælken i midten nederst i skærmen. Når målingen er foretaget, tryk på bjælken med flueben, nederst til højre.



Se før lagring

Default indstillingen er sat til, at se målingen før lagring. Har det ikke interesse, tryk i bjælken *Optioner* nederst i skærmen, og set flueben i *auto gem*.



Øvrige indstillinger

Ved tryk på Workflow knappen øverst til højre, kan man se en mængde andre anvendelses muligheder. De er dog ikke integreret i Trimble Access, men det målte kan kopieres til clipboard i et tekst dokument, eller udlæses via Bluetooth, som NMEA streng.

Meget mere om det, i disse link:

[Trimble Rangefinder Utility User Guide](#)

Og

[Trimble Geo 7 series User Guide](#)

