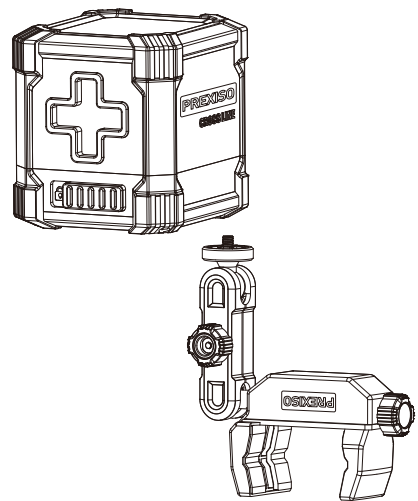


# PREXISO



PLC10G

20M (65FT)\*  
SELVNIVELLERENDE  
KRYDSLINJELASER



www.prexiso-eu.com

## ⚠ SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Det er kun muligt at arbejde sikkert med måleværktøjet, når drifts- og sikkerhedsinformationerne er læst igennem, og instruktionerne i dem bliver fulgt nøjagtigt. Advarselsskiltene på måleværktøjet skal altid kunne læses og genkendes. GEM DISSE INSTRUKTIONER.  
Advarsel – Brugen af drifts- eller justeringsudstyret, eller anvendelses- eller bearbejdningsmetoder udover dem, der er nævnt heri, kan resultere i farlig radioaktiv stråling.



## ⚠ ADVARSEL

**LASERSTRÅLING.** Se ikke ind i strålen. Klasse II laserprodukt.

Tænd kun for laserstrålen, når værktøjet er i brug.

- **Fjern eller ødelæg ikke produktmærkerne.**
- **Undgå direkte kontakt med øjnene.** Laserstrålen kan forårsage blindhed.
- **Brug ikke værktøjet** når der er børn til stede, og lad ikke børn bruge værktøjet.
- **Placer ikke værktøjet** i en position, der kan forårsage, at nogen ser på laserstrålen, forsættligt eller uforsættligt.
- **Må ikke anvendes på reflekterende overflader**, som stålplader, glas eller poleret metal, etc., der har skinnende, reflekterende overflader. Den skinnende overflade kan sende strålen retur mod brugeren.
- **Sluk altid for laserværktøjet, når det ikke er i brug.** Hvis værktøjet er tændt, øger det risikoen for, at nogen tilfældigt ser ind i laserstrålen.
- **Prøv ikke at modificere laserværktøjets ydelse** på nogen måde. Det kan resultere i farlig eksponering til laserbestråling.
- **Prøv ikke at reparere eller skille lasermåleværktøjet ad.** Hvis ukvalificerede personer forsøger at reparere dette produkt, kan der opstå farlige skader. Enhver reparation på dette laserprodukt må kun udføres af en kvalificeret servicemedarbejder.
- **Andre anvendelsesmåder**, der er designet til brug på andre laserværktøjer, kan resultere i alvorlige skader.
- **Brug ikke værktøjet** udendørs.

- **Placer eller opbevar ikke værktøjet** ved ekstreme temperaturforhold.
- **Brug ikke værktøjet** i miljøer med eksplosionsfare, som i nærheden af brændbare væsker, gasser eller støv. Gnister kan opstå i værktøjet, som kan antænde støv eller dampe.
- **Hold værktøjet væk fra hjerte-pacemakere.** Magneten inde i værktøjet genererer et felt, der kan svække funktionen i pacemakere.
- **Hold værktøjet væk fra** magnetiske datamedier og magnetisk følsomt udstyr. Effekten af magnetismen kan føre til et uopretteligt tab af data.
- **Målinger er måske ikke præcise**, når de foretages ud over produktets rækkevidde.
- **Brugen af optiske instrumenter med dette produkt kan øge faren for øjenskader.**
- **Sørg altid for**, at tilskuere i nærheden er klar over faren ved at se ind i måleinstrumentet.
- **Brug ikke laserbriller** som sikkerhedsbriller, de beskytter ikke øjnene mod laserstråler.
- **Fjern altid batterierne** når laserlysåbningen til laserlinsen skal rengøres.

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

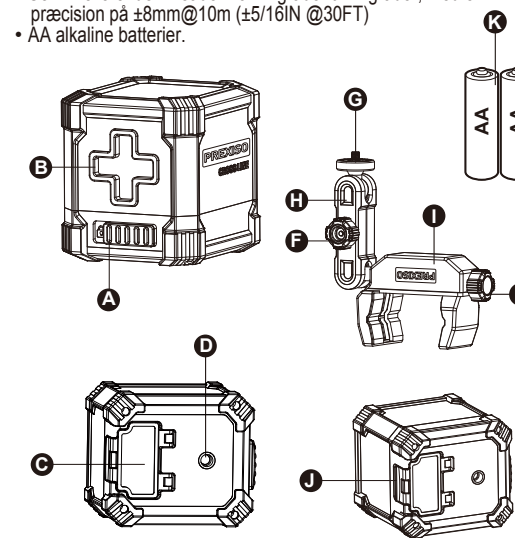
KOMPONENT	SPECIFIKATIONER
Laser	λ=520-540 nm, Klasse 2 laser, maksimalt laser output <1mW
Rækkevidde (typisk)	65FT / 20M
Præcision (typisk)	±8mm@10m (±5/16IN @30FT)
Selvnivellerende rækkevidde	±4°
Anslået batterilevetid	>5 timer (alkaline batterier)
Optimal driftstemperatur	0°C til 40°C (32°F til 104°F)
Opbevaringstemperatur	-10°C til 60°C (14°F til 140°F)
Batterier	2 x 1.5V alkaline AA

\*VIGTIGT: Præcisionen er bedømt inden for en afstand af 10 meter. Ved ugunstige forhold, som i ekstrem indendørs belysning, transparente overflader (fx. glas, vand), porøse overflader (fx. isoleringsmateriale) eller reflekterende overflader (fx. poleret metal, glas) eller meget rå overflader (fx. rå støbning, natursten), vil værktøjets rækkevidde og præcision blive reduceret.

## BESKRIVELSE

**KEND DIN SELVNIVELLERENDE KRYDSLINJELASER**  
Denne selvnivellerende krydslinjelaser er et meget alsidigt værktøj. Det kan placeres på jorden, monteres på en dørkarm, en arbejdsbænk, etc.

- Selvnivellerende niveauer fra +4 grader til -4 grader, med en præcision på ±8mm@10m (±5/16IN @30FT)
- AA alkaline batterier.



DELE	BESKRIVELSE
A	Tænd-sluk-knap
B	Laseråbning
C	Låg til batterierne
D	1/4"-20 stativgevind
E	Skruer 1
F	Skruer 2
G	1/4"-20 skrue
H	Arm
I	Håndtag
J	Låg til batterierne
K	AA batterier

## UDPAKNING

Når du pakker kassen ud, skal du ikke smide emballeringsmaterialet ud, før alle komponenter er talt op:

- Selvnivellerende Krydslinjelaser-værktøj
- Klamme
- 2 x AA alkaline batterier
- Kvik start-manual

Løft forsigtigt det kompakte lasermåleværktøj ud af kassen, og placer det på en stabil, flad overflade.

## MONTERING

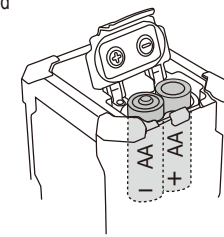
### ISÆT/SKIFT BATTERIER

AA alkaline batterier anbefales til måleværktøjet.

For at åbne låget, tryk på låsen, og åbn det. Sæt de medfølgende batterier i. Vær opmærksom på batteriernes korrekte polaritet, der skal følge anvisningen på metalpladen inde i låget.

Skift altid alle batterier samtidigt. Anvend kun batterier fra ét mærke, og med identisk kapacitet.

**BEMÆRK:** Fjern batterierne fra måleværktøjet, når det ikke er i brug i længere perioder. Når de opbevares i længere perioder kan batterierne korrodere og aflade.



## DRIFT

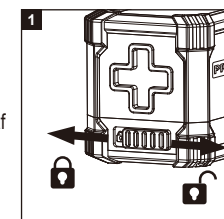
### 1. TÆND OG SLUK FOR DEN KOMPakte SELVNIVELLERENDE KRYDSLINJELASER

Tænd-sluk-knappen er placeret nederst på værktøjets forside.

a. For at tænde den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser, skyd tænd-sluk-knappen i retning af "G" side.

**ADVARSEL:** Når du tænder den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser, skal du altid huske at beskytte dine øjne, og øjnene på personer omkring dig. Ret aldrig den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser mod nogens ansigt, herunder dit eget.

b. For at slukke for værktøjet, skyd knappen i retning af "A" side.



## 2. SELVNIVELLERENDE TILSTAND

Den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser har sin selvnivellerende tilstand som default. I selvnivellerende tilstand vil værktøjet nivellere til inden for ±4° af horisontal.

a. Placer den selvnivellerende krydslinjelaser på en flad, glat overflade, der er inden for ±4° af horisontal.

b. Tænd for værktøjet ved at skyde knappen til "G" side. Den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser vil automatisk nivellere i løbet af 6 sekunder.

c. Hvis overfladen, hvor den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser er placeret, overstiger ±4° fra horisontal, blinker laserlinjen som en alarm i 2 gange 2 sekunder. Hvis det sker, skal vinklen på overfladen justeres.

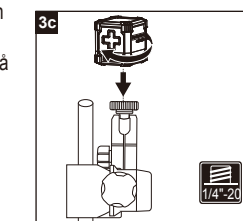
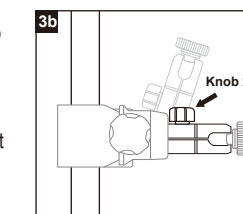
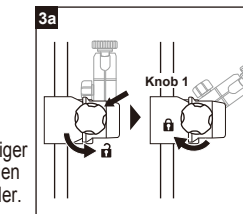
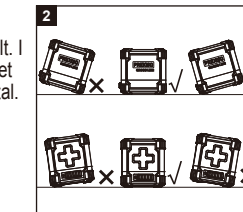
d. For at slukke for laserlinjen, skyb knappen i retning af "A" side.

## 3. ANVENDELSE AF KLAMMEN

Den meget alsidige klamme gør det muligt for den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser at arbejde monteret på et rør, en arbejdsbænk, en dørkarm, etc., som ikke er over 50 mm tyk (den maksimale åbning af klammen er på 50 mm).

a. Spænd skruen 1 for at sikre klammen til en pæl, et rør eller andre passende ting.

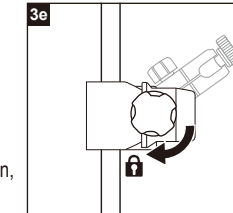
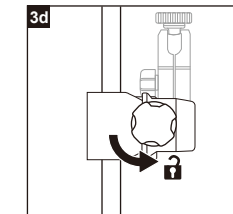
b. Afspænd skruen 2 og juster 1/4"-20 skruen til den ønskede position. Efter justering, spænd skruen 2.



c. Monter den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser sikkert til 1/4"-20 skruen.

d. Afspænd skruen 1 og juster orienteringen af armen, så laserstrålen peger på dit mål.

e. Spænd skruen 1 igen for at låse klammeværktøjet i position.



## 4. APPLIKATIONER

Den kompakte selvnivellerende krydslinjelaser kan placeres på jorden, monteres på en arbejdsbænk, dørkarm etc., for punktmarkering og enkel opretning. Den er ideel til følgende applikationer:

- Ophængning af billeder, fotos eller kunstværker på vægge.
- Tapetsering og stencilarbejde
- Karme til døre og vinduer
- Installation af elektriske ledninger og rør
- Montering af vægarmaturer, elstik, kontakter og belysning
- Montering af forsænket loft
- Malearbejde
- Montering af skabe
- Lægning af fliser og gulve

## VENDLIGEHOJDELSE

Dette kompakte lasermåleværktøj er designet til at kræve meget lidt vedligeholdelse. Men for at bevare dets præstationer, skal du følge disse enkle retningslinjer:

- **Undgå** at udsætte værktøjet for stød, vedvarende vibrationer eller ekstremt varmt eller koldt miljø.
- Opbevar det **altid** inden døre.
- Hold altid værktøjet væk fra støv og væsker. Brug en ren, blød klud til rengøring. Hvis det er nødvendigt, kan kluden vædes med ren alkohol eller en smule vand.
- **Skil ikke** det kompakte lasermåleværktøj ad, det vil udsætte brugeren for strålingsfare.
- Prøv ikke på at udskifte nogen del af laserlinsen.

## FEJLFINDING

PROBLEM	ÅRSAG	LØSNING
Projicerings af laserlinjen er svag.	Batterierne er svage.	Udskift med nye batterier.
Laserlinjen er svær at se.	Værktøjet er ude af den angivne driftsafstand.	Flyt værktøjet tættere på, så det er inden for den angivne rækkevidde.
Laserlinjen ses ikke.	Batterierne er ikke installeret eller er døde.	Sæt nye batterier i.
Laserlinjen blinker som alarm.	Overfladen, hvor værktøjet er placeret, er ujævn eller værktøjet er ude af den automatiske selvnivelleringsafstand.	Placer værktøjet på en flad overflade inden for +/- 4 grader.

## ETÅRS GARANTI

Prexiso PLC10G leveres med et års garanti. Du kan få yderligere oplysninger ved at kontakte din forhandler.

Garantien er ugyldig, hvis produktet bruges til kommercielle formål. Garantien kan ikke overdrages, og dækker ikke produkter, der er beskadiget ved misbrug, forsømmelse, ulykke, forandringer eller brug og vedligehold, udover hvad der er specificeret i ejerens manual. Garantien dækker ikke engangsdele, der bliver slidt ved normalt brug. Garantien omfatter ikke tilbehør.

Trykt i Kina