



Powered by Johans-RydDrives



Powered by Johans-RydDrives

Laser Avståndsmätare



Användarhandbok och användningsguide

Inledning:

Length Master LM 1000 cx mäter avståndet genom att sända ut infraröda strålar mot målet, som omedelbart beräknar avståndet genom att mäta den tid det tar för strålen att färdas till målet och tillbaka. (Dessa strålar är ej skadliga för ögonen)



Kikaren är överlägsen liknande produkter tack vare den avancerade tekniken liksom dess kompakta, lätta och snygga design. De här egenskaperna gör att den är användbar inom många områden, såsom golf, jakt och flera andra utomhusaktiviteter.

Läs följande riktlinjer och följ dem noga för att undvika eventuella problem. Innan du använder utrustningen se till att läsa "försiktighetsåtgärder" och "Bruksanvisning" i denna manual.

Egenskaper:

- +/- 1m tillförlitlighet
- Snabb och fångar målet lätt
- Dammvastötande
- Ergonomiskt utformad
- Automatisk avstängning efter 30 sek
- Osynlig och ögonsäker laser klass I/CE
- Startar med de senast använda inställningarna
- Justerbar skärpa
- **Mäter avstånd på olika mål**
Klarheten i atmosfären och reflektionsmöjligheten på föremålet kommer att påverka avståndsmätningen.

| | | | |
|---|------------|------------|-----------|
| A | Guideboard | 900 meters | 990 yards |
| B | Hus | 550 meters | 600 yards |
| C | Träd | 450 meters | 500 yards |
| D | Flagga | 250 meters | 270 yards |

Tekniska specifikationer:**Optiskt system**

| | | |
|-------------|------|--------------|
| Förstoring | (X) | 7 |
| Objektiv | (mm) | 25 |
| Synfält | (°) | 6 |
| Utgångslins | (mm) | 3.7 |
| Display | | LCD |
| Lins | | Optiskt glas |

Laser

| | | |
|------------------|---------|-------------|
| Klass | | FDA Class 1 |
| Våglängd | | 905 |
| Avstånd | | 15-900m |
| Tillförlitlighet | (m) | ±1 |
| Batterilängd | (times) | 3000 |
| Batterityp | | AAA 1.5V*2 |
| Vikt | (g) | 200 |
| Mått | (mm) | 124x48x82 |

**Detaljöversikt**

1. Lasermottagare
2. Objektiv / laserbländare
3. Strömbrytare / POWERknapp
4. 7 x justerbar ögonmussla. Roterar för tydligare skärpa.
5. Batterifack
6. Plats att fästa halsrem
7. MODEknappen; Meter-Yard ändra/Skanningläge



Intern Display:

1. **Tillförlitlighet vid mätning:** Indikerar digitalt styrkan på lasern under mätning.
2. **Riktmedel:** Använd den för att sikta på målet, som bör vara placerat i centrum av riktmedlet.
3. **SCAN:** Anger om SCANmode är aktiverat.
4. **Avstånd:** Visar avståndet till målet.
5. **Mätenheter:** Visar digitalt det uppmätta avstånd i meter eller yard (MODE).
6. **Batteri nivå:** Varnar när strömmen börjar bli låg och batterierna behöver bytas.



Bruksanvisning:

Vänligen, läs detta noggrant för att undvika problem när du använder Length Master. Användning av kontroller, justeringar eller utföranden som INTE anges i denna manual kan resultera i en ej fungerande produkt.

1. **Montering av batteriet:** Placera två st AAA 1,5 V batterier i batterifacket. Var uppmärksam på polariteten! Se bilder nedan som referens.



Tryck för att öppna batteriluckan.

2. **Mätning:** Tryck på POWERknappen två gånger för att mäta. (En gång för strömmen och två för att mäta avstånd).
3. **Justering av skärpan:** Sikta på objektet, titta genom ögonmusslan av gummi. Om bilden inte är skarp (suddig), rotera ögonmusslan för att göra synfältet skarpt och tydligt.
4. **Mätning:** För mätning av avstånd till ett mål, följ dessa steg:

Tryck på POWERknappen (displayen startas)

Tryck på MODEknappen

sikta mot målet med hjälp av riktmedlet

välj funktion

tryck på POWERknappen igen

uppmätt avstånd

Resultatet visas i 10 sekunder och kikaren stängs automatiskt av om den inte används inom 30 sekunder

5. **Växla MODE:** Det går inte att byta MODE under pågående mätning, dvs. trycker du på POWERknappen 1 gång, "kikaren slås på" så kan man växla mellan target seeking och SCANmode precis som man vill. För att avsluta mätningen trycker man på POWERknappen igen och då går det bra att växla igen.

Försiktighetsåtgärder:

Vänligen följ dessa riktlinjer när du använder utrustningen för att undvika olyckor eller problem. Spara bruksanvisningen för hjälp vid eventuella problem.

Varning:

1. Rikta INTE kikaren direkt mot solen eftersom solstrålar kan orsaka ögonskador.
2. Tryck INTE på POWERknappen samtidigt som du tittar in i objektivet eller mottagarsystemet eftersom det kan orsaka ögonskador.
3. Använd INTE apparaten med annan optisk utrustning.
4. Demontera INTE Length Master. Om Length Master plockas isär gäller inte garatin.
5. Vårdslös och felaktig användning kan orsaka skador och en sämre fungerande produkt.

Varning:

1. Lämna inte Length Master inom räckhåll för barn.
2. Regn, vatten, sand eller lera bör tas bort från Length Master så snart som möjligt, med en mjuk, ren och torr mikrofiberduk.
3. Length Master är vatten och dammtålig, men inte vattentät och bör därför inte användas när det regnar kraftigt.
4. Produkten är ömtålig och bör därför skyddas när den är inte används.

Skötsel och underhåll:

1. För att ta bort damm från linsen, använd en mjuk och ren mikrofiberduk.
2. För att ta bort fläckar eller fingeravtryck från linsen, torka av den mycket försiktigt med en mjuk och ren mikrofiberduk. Vid väldigt smutsig lins, använd en liten mängd ren alkohol när du torkar.
ANVÄND INTE sammetstrasa eller vanlig tyg eftersom det kan repa ytan på linsen. Använd inte samma trasa för rengöring av lins och övriga delar av Length Master.
3. Kontrollera att enheten hanteras varsamt hela tiden för att skydda de optiska, mekaniska och elektriska komponenterna.
4. Rikta aldrig Length Master på dig själv eller andra människor för att undvika skador.

Trouble shooting:

1. Om enheten inte kan slås på eller ingenting syns i displayen trots att strömmen är på (ON):
Kontrollera att det finns batterier i batterifacket. Om det fortfarande inte fungerar, prova med nya batterier.
2. Om mätområdet inte visas korrekt, kontrollera följande steg:
3. Om enheten fortfarande inte fungerar korrekt, kontakta din återförsäljare.

| TOM DISPLAY | KAN EJ MÄTA | ENDAST KORT AVSTÅND |
|---|--|---|
| 1. Kontrollera att polariteten på batterier är korrekt placerade. | 1. Kontrollera att du har tryckt in den sändande knappen två gånger (en gång för strömmen, och andra gången för att mäta avståndet). | 1. Se till att cirkeln pekar rätt mot målet. |
| 2. Kontrollera att batterierna fungerar.. | 2. Kontrollera att LCD-skärmen fungerar. | 2. Kontrollera att det inte finns några hinder framför det uppmätta målet. |
| 3. Tryck hårdare på strömbrytaren för att se att den ansluter. | 3. Kontrollera om det finns något som blockerar linsen. | 3. Använd båda händerna för mer stabilitet när du mäter ett mål på långt avstånd. |
| 4. Ta bort batterierna och byt till nya. | 4. Vid mätning av ett objekt med låg reflektionsförmåga, fortsätta att rikta kikaren tills resultatet visas. Om ingen resultatet visas trots upprepade försök, kan målet möjligtvis inte mätas. | 4. Att mäta kan vara svårare i tät dimma, rök, smuts eller genom fönster. |
| | 5. Målet är närmare än 15 meter. | 5. Reflektionen på objektet är för lågt eller färgen för mörk. |

Garanti:

Din Length Master-kikare har ett års garanti från inköpsdatum (Fakturadatum/kvitto vid inköp). Garantin omfattar fel i material och tillverkningsfel.

I händelse av ett fel som förekommer under garantitiden kommer vi, reparera eller ersätta produkten utan kostnad (inklusive leveranskostnader).

Garantin täcker inte skador som orsakats av felaktig användning eller försumlighet. Garantin kommer att vara ogiltig om ändring eller underhåll av produkten gjorts av andra än oss.

När garantin har gått ut ersätter vi inte kostnader som omfattar ersättning av delar, reparation och leverans.