

**AOFAR<sup>®</sup>**

HUNTING RANGEFINDERS

**HX-700N**

[www.aofar.com](http://www.aofar.com)

**AOFAR BRAND CUSTOMER SERVICE SUPPORT: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)**

- English manual-----Contact us: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Manuel en français ----- Contactez-nous: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Deutsches Handbuch ----- Kontaktieren Sie uns: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Manuale in italiano ----- Contattaci: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Manual en español ----- Contáctenos: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Manual em português ----- Contate-nos: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- Nederlandse handleiding ----- Neem contact met ons op: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)
- 日本語マニュアル ----- お問い合わせ: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)

---

**INHALTSVERZEICHNIS**

1.	INHALTSVERZEICHNIS	3
2.	BEDIENUNGSANLEITUNGEN	4
	Fokuseinstellung; Einheiten wechseln; Reichweitenmodus;	
3.	PRODUKTSPEZIFIKATIONEN	6
4.	BESCHREIBUNG DER BILDSCHIRM-ANZEIGE	7
5.	KOMPONENTENNAME	8
6.	WIE MAN ARBEITET UND GENAUIGKEIT	8
7.	BEREIT ZUM START (Einstecken die Batterie)	9
8.	LISTE DER ARTIKEL	10
9.	SICHERHEITSHINWEISE	11
10.	VORSICHTSMASSNAHMEN DER LITHIUM-BATTERIE	13
11.	WARTUNG DES INSTRUMENTS	13
12.	KONTAKTIERE UNS	13
13.	FEHLERBEHEBUNGSTABELLE	14

---

## **2. OPERATION INSTRUCTIONS**

### **BETRIEBSANLEITUNG**

#### **Fokusanpassung**

Der HX-700N-Entfernungsmesser ist mit einem verstellbaren Okular (+/-5 Dioptr) ausgestattet. Menschen mit unterschiedlichen Sehvermögen müssen keine Brille tragen, sie können LCD mit bloßen Augen beobachten.

Drehen des Okulars, bis das Absehen und Objekt ihrem Auge deutlich angezeigt wird.

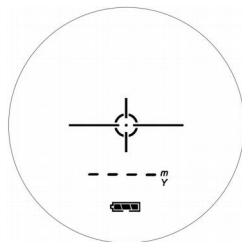
#### **Einheitenschalter**

Der HX-700N-Entfernungsmesser kann verwendet werden, um Entfernungen in Hof oder Meter zu messen. Die Maßeinheitenanzeiger befinden sich im unteren rechten Teil der LCD-Anzeige. Um Hof und Zähler auszuwählen, drücken Sie bitte "MODE"-Taste für 2 Sekunden, um "Y" (Hof) und "M" (Meter) zu ändern.

## Bereichsmodus

1. Schauen Sie sich LCD durch das Okular, dann drücken Sie Power-Taste und schnell loslassen, werden Sie das Display als richtiges Bild sehen. Drücken Sie erneut die Ein-/Aus-Taste, um zu messen. (Der Laser-Entfernungsmesser schaltet sich automatisch aus, wenn er nicht innerhalb von 8 Sekunden befeuert wird.)

2. Platzieren Sie den Zielkreis (in der Mitte der Ansicht) auf einem Ziel über 5 Meter entfernt, drücken Sie die Power-Taste und lassen Sie schnell los. Der Abstandswert wird auf der LCD-Anzeige angezeigt.

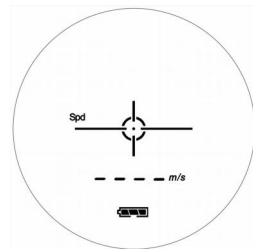


## DRÜCKEN UND LOSLASSEN SIE DIE TASTE "M" SCHNELL, SIE KÖNNEN ZWISCHEN REICHWEITEN- UND GESCHWINDIGKEITSMODUS WECHSELN.

(Das Symbol „Spd“ wird auf der linken Seite angezeigt)

## Geschwindigkeitsmodus







Wenn Sie die Taste „POWER“ drücken und die Zielmarkierung auf dem Ziel halten, können Sie die Geschwindigkeit abrufen.



**3.PRODUKTSPEZIFIKATIONEN**

1.	Modell	HX-700N
2.	Messbereich der Entfernung	5 ~ 700Y
2.	Gewicht	180g
3.	Batterie	CR2-3V
4.	Dimensionen	110x75x40mm
5.	Messbereich der Geschwindigkeit	0.5-100m/s
6.	Vergrößerung	6X
7.	Okulargröße	16mm
8.	Austrittspupille Durchmesser	3.8mm
9.	Messabweichung	±1Y
10.	Geschwindigkeitsmessgenauigkeit	±5m/s
11.	Lasertyp	Class 1
12.	Betriebstemperaturen	-10°C ~ 50°C

**4. BESCHREIBUNG DER BILDSCHIRM DISPLAY**

		Batterieanzeige
		Geschwindigkeit Ihres Ziels
		Zielmarkierung: Bitte überlagern Sie den Mittelkreis mit dem zu messenden Zielobjekt.
		Messabstand: Geradlinige Entfernung
		Abstandseinheitsanzeige: Die Entfernungseinheit nach Ihrer Wahl

## 05. NAME DER KOMPONENTEN

① Strom-/Sendetaste

② Modustaste

„M“, „Y“-Umschaltung (zum Umschalten 3 Sekunden gedrückt halten)

③ Rotierende Fokussierung

④ Laserübertragungsobjektiv

⑤ Laser-Empfangsobjektiv

⑥ Schlingenverbindungsloch

⑦ Rutschiges Leder verhindern

⑧ Batteriefächer



## 6. WIE ZU ARBEITEN UND GENAUIGKEIT DER REICHWEITE

Der Reichweitenmesser HX-700N gibt unsichtbare, augensichere Infrarot-Energieimpulse aus. Ausgeklügelte digitale Technologie berechnet augenblicklich Entfernungen, indem sie die Zeit misst, die für jeden Puls benötigt wird, um vom Entfernungsmesser zum Ziel und zurück zum Entfernungsmesser zu reisen.

Die Farbe, Oberflächenglätte, Größe und Schärfe des Ziels beeinflussen seine Reflektivität und Reichweite.

Es ist schwierig, unter den folgenden Bedingungen und Umgebungen zu messen:

Regen oder Beschlagen / das Ziel ist zu klein / Niedrige Reflektivität des gemessenen Objekts (schwarze Farbe, komplexe Form, gekrümmte Oberfläche, Wasseroberfläche, Glasoberfläche, Spiegeloberfläche. etc.) / Niedrige Batterie.




## 7. BEREIT ZUM START (Einstecken die Batterie)

- Entfernen Sie die Batteriekappe, indem Sie die Kappe gegen den Uhrzeigersinn drehen.
- Legen Sie eine CR2-3V-Batterie ein.
- Setzen Sie zuerst den negativen Pol der Lithiumbatterie in das Batteriefach.
- Ersetzen Sie die Batteriekappe.




Hinweis: Es wird empfohlen, die Batterie einmal alle 12 Monate zu ersetzen.

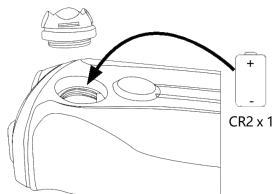
Hinweis: Ersetzen Sie die Batterie, wenn die Anzeige "Niedrige Batterie" angezeigt wird.

Wenn die "  " auf LCD angezeigt und blinkt, was "niedrige Batterie" bedeutet. Aufgrund der geringen Batterie können die Daten angezeigt werden, sind aber möglicherweise nicht genau.

### Installieren/Wechseln der Batterie

1. Öffnen Sie die Kappe gegen den Uhrzeigersinn
2. Der positive Pol "+" der Lithiumbatterie CR2 sollte nach außen platziert werden. (siehe Bild)
3. Ziehen Sie die Batteriekappe nach der Installation im Uhrzeigersinn an.

Display	Beschreibung
	Ausreichend Strom vorhanden
	60% Leistung übrig.
	Batteriestandsanzeige blinkt: Ersetzen Sie die Batterie jetzt!  <b>*Aufgrund der schwachen Batterie sind die Daten anzuzeigen, sind aber möglicherweise nicht genau.</b>



**8.LISTE DER ARTIKEL**

Handtasche, Schlüsselband, Reinigungstuch, Batterie, Karabiner, Laser-Entfernungsmesser und Bedienungsanleitung

## **9.SICHERHEITSHINWEISE**

- Verhindern Sie, dass Ihr Instrument fällt oder beschädigt wird, und bezähnen Sie es niemals. Bei ungewöhnlichem Lärm wenden Sie sich bitte an den Kundendienst unseres Unternehmens.
- Die Betriebstemperatur für dieses Produkt beträgt  $-10^{\circ}\text{C}$  bis  $50^{\circ}\text{C}$ . Bitte verwenden oder halten Sie das Gerät innerhalb des Betriebstemperaturbereichs und vermeiden Sie die Verwendung in einer scharfen Temperaturänderungsumgebung.
- Bitte halten Sie das Produkt nicht für eine lange Zeit direkt unter dem Sonnenlicht, bei hohen Temperaturen oder in niedriger Temperatur. (z.B. im Kofferraum des Autos).
- Belichten Sie das Sonnenlicht nicht und zielen Sie auf das Sonnenlicht.
- Verwenden oder lagern Sie das Produkt nicht in der Umgebung mit starker elektromagnetischer Strahlung oder Magnetfeld.
- Wenn das Produkt für eine lange Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie bitte die Batterie und lagern Sie sie an einem kühlen, trockenen Ort. Es wird auch empfohlen, dieses Produkt in eine Trockenbox zu geben.
- Zerlegen, modifizieren oder reparieren Sie das Produkt nicht selbst, die Beschädigung des Geräts und die Bestrahlung des Lasers können den Sehschaden und andere Schäden verursachen.
- Bitte verwenden Sie es nicht in staubigen Bereichen, um Ausfälle zu vermeiden.
- Obwohl das Produkt wasserdicht funktioniert, bitte nicht nass oder absichtlich in Wasser getaucht. Wenn es Feuchtigkeit um den Knopf gibt, betätigen Sie ihn bitte nach dem Abwischen und verwenden Sie ihn nicht in Wasser.
- Bitte bestätigen Sie, dass die Batterieabdeckung bei der Verwendung dicht geschlossen ist.

**Warnung!**

- Schauen Sie sich nicht die Laser-Sende-Objektivlinse an(4).
  - Messen Sie nicht die Augen anderer.
- Es ist verboten, dieses Produkt selbst zu lösen.  
Es sollte apre der Reichweite der Kinder gehalten werden.

**Achtung!**

- Es ist normal, dass die Linse nass ist, wenn sich die Temperatur plötzlich ändert. Entfernen Sie in diesem Fall die Batterie und verwenden Sie das Gerät erst, wenn es trocken ist.
- Der Wechsel von einem kalten Ort in einen heißen Raum des Produkts kann auf das Aussehen und die inneren Teile tauen. Um dieses Phänomen zu vermeiden, legen Sie das Gerät bitte in eine wasserdichte Plastiktüte und nehmen Sie es heraus, nachdem seine Temperatur allmählich gestiegen ist.
- Um Fehler zu vermeiden, lagern Sie das Produkt nicht in:
  1. Unbelüftete und feuchte Stellen
  2. Das Auto oder der Kofferraum, der Sonne ausgesetzt ist
  3. Umgebung mit Feuchtigkeit über 90%

※Bitte bewahren oder platzieren Sie die Linse nicht unter der Sonne!  
Seine Strahlungskonvergenzfunktion kann dem LCD schaden

## **10.VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR LITHIUM-BATTERIE**

- Um Auslaufen, Hitze und Feuer usw. zu verhindern.  
Zerlegen und modifizieren Sie das Produkt nicht selbst.  
Werfen Sie es nicht ins Feuer und lagern Sie es nicht bei hohen Temperaturen.  
Vermeiden Sie den direkten Kontakt mit Metallgegenständen wie Münzen oder Schlüsseln (in einer Tasche oder Tasche).
- Wenn die Haut versehentlich die ausgelaufene Flüssigkeit berührt, spülen Sie sie bitte sofort unter kaltem Wasser ab.  
Wenn Augen oder Mund austretende Flüssigkeit berühren, nicht reiben. Unter kaltem Wasser abspülen und einen Arzt aufsuchen.
- Es muss außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
- Beachten Sie die Behandlungsmethoden in Ihrer Landesrichtlinie, wenn Sie eine gebrauchte Lithiumbatterie fallen lassen.

## **11. WARTUNG DES INSTRUMENTS**

Wischen Sie die Oberfläche der Linse vorsichtig mit einem sauberen, weichen Tuch ab, um Flecken zu entfernen, die sie beschädigen würden.

Wenn es Flecken auf der Oberfläche der Linse gibt, die die Linse beschädigen können. Berühren Sie die Linse nicht mit dem Finger, um die Beschichtung vor dem Aussehen zu schützen.

## **12.KONTAKTIEREN SIE UNS**

Email: [service@aofar.com](mailto:service@aofar.com)

Facebook: Aofar Us

URL : [www.aofar.com](http://www.aofar.com)

### **13. FEHLERBEHEBUNGSTABELLE**

**Wenn die LCD-Anzeige nicht eingeschaltet werden kann:**

- Drücken Der Power-Taste erneut.
- Überprüfen Sie die Batterie oder ersetzen Sie sie bei Bedarf. (Stellen Sie fest, ob ein Isolator die Batterieleistung blockiert)
- Wenn die Entfernungsmessung ungewöhnlich ist:
- Bitte bestätigen Sie, ob das Objektiv Schmutz hat.
- Bitte stellen Sie sicher, dass sich der Markierungskreis überLappen Sie Ihr Ziel.
- Sie kann aktiviert werden, aber die Daten werden nicht angezeigt:
- Niedrige Batteriespannung, bitte ändern Sie die batterie.
- A-Wertebereich oder weniger als 5 M.
- Ändern Sie das Messziel

**Messfehler:**

- M/Y ist nicht geschaltet.
- Auch Regen und Nebel und ein kleines Ziel wirken sich auf die Messergebnisse aus.
- Batteriestrom geht schnell aus:
- Die niedrige Umgebungstemperatur führt dazu, dass die Batterieleistung schnell abläuft.
- Wenn die Batterie nach dem Auspacken lange zeitlos nicht mehr verwendet wurde, wird die Batterie schnell ausgelaufen.

**AOFAR**

[www.aofar.com](http://www.aofar.com)