

# ZOOM

## Focus S Range Finder Instruction Manual

Thank you for using Zoom Focus S laser rangefinder, please read the instructions carefully before operation.

Focus S is small, light weight and features one-hand operation. The body is wrapped with non-slip soft rubber to offer more comfortable user experience. Focus S adopts TOF (Time of Flight) technology to achieve multi-functions of Golf Slope, flagpole scanning and Vibration.

Focus S can achieve multi-functional features with high accuracy, quick response, intuitive distance display and lower power consumption, while its integrated built-in 1000mA lithium battery lasts longer. Focus S is the perfect assistant on the golf course.

### Safety Instructions

#### ⚠ Warning

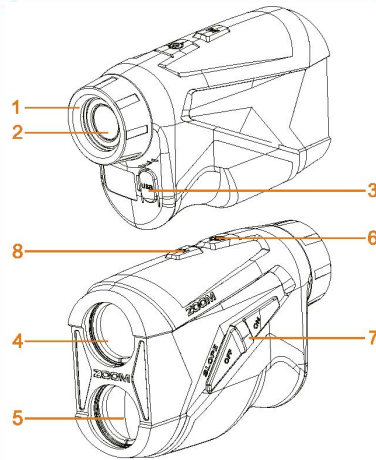
Do not stare into the laser beam. Eyes can be permanently damaged if you look into sun with the device. Do not aim the device into the sun, it will cause permanent damage to inner components. Keep the eyepiece away from direct sunlight. Do not expose the device to temperatures outside of -10~60°C.

#### ♻ Disposal

Everyone is responsible for environmental protection. It is prohibited to dispose used batteries together with household waste, please dispose of used batteries to designated waste station. This product must not be recycled with household waste. Dispose of the product appropriately in accordance with the national regulations in your country.

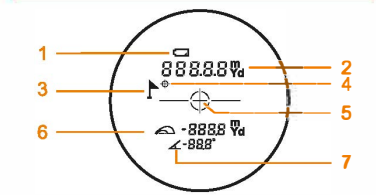
Ⓢ Scope of Responsibility  
Zoom will not be responsible for any loss caused by any use of accessories from other manufacturers without approval from Zoom.

### Appearance



- 1: Eyepiece knob
- 2: Eyepiece
- 3: USB - C Charging port
- 4: Objective Lens/Laser Emitter
- 5: Laser receiving lens
- 6: Power / Measure button
- 7: SLOPE/SLOPE option
- 8: MENU button - Unit Change

### Icons on LCD Display

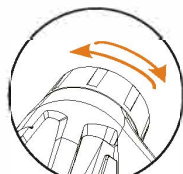


- 1: Low Battery Indicator (only visible when battery low)
- 2: Measured distance, measuring unit
- 3: Flagpole lock icon (When this icon appears, it indicates the scanning measurement is completed)

4: Golf flagpole scanning icon (This icon flashing indicates the device is scanning)  
5: Bullseye  
6: From Left To Right: Golf Slope Icon/ Golf Slope Distance / Unit  
7: From Left To Right: Angle Icon/angle Reading/unit

### Initial Operation and Settings

**Eyepiece**  
Adjust the eyepiece knob to focus the target.



### Power ON/OFF

- 1: Press the Power ON button.
- 2: Automatically switches off after 8s of inactivity.

### Unit Change

Press and hold the Menu button to switch the unit from metres to yards, and vice versa.

### Distance Measurement

Please adjust the eyepiece to focus the target before measuring. In the course of the measurement, if the target reflection is weak or if beyond the measuring range, it should be as "----". The measurement range will be affected by materials of the target, inclined angle of the target surface, visibility of the weather etc. In general, if the target surface is smooth and bright with larger area, the beam is perpendicular to the target surface and the weather is cloudy without fog, the measurement range will be longer, and vice versa.

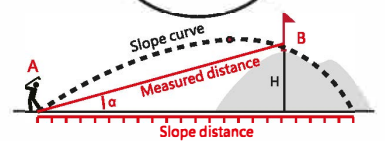
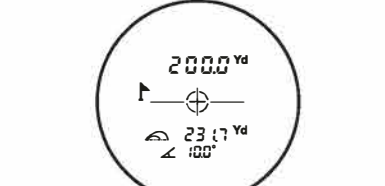
### Golf Slope Mode

**Distance+ Slope distance+ Angle**  
Slide the Slope button on the left side of the range finder to enter Slope mode. Aim at target B and short press. The measured distance between A and B is the slope distance and will be displayed on the screen accordingly, while also giving vibration feedback. Slope adjusted angle/Slope range: -20° < α < 20°



### Flagpole scanning mode(close-range priority)

Press the M button to activate flagpole scanning mode. If the flag is in the display the mode is activated. Aim at target B, flashing indicates the device is scanning. When vibrating and is displayed in the upper left corner of the screen, the scanning measurement is completed. The distance from A to B, the Slope distance and the angle α will be displayed on the screen accordingly.



### Charging instruction

The device has a built-in 1000mA lithium battery. When the Low battery indicator is displayed, please use original USB cable to charge.

### Specification

Model	Focus S
Range	600m
Power	Built-in Lithium battery
Measuring Units	m, Yd
Accuracy	±0.5m
Laser Wavelength	905 nm
Eye Safety	FDA ( CFR 21 )
Field of View	6°
Magnification	6X
Objective Lens Diameter	22mm
Eyepiece Lens Diameter	16mm
Exit Pupil Diameter	3.7mm
Diopter	±5D
Diopter Adjustment	Eyepiece adjustment
Operating Temperature	0° C ~+40° C
Golf Slope adjusted	✓
Golf flagpole scanning	✓
LCD Display	Transflective LCD
Dimension	108*72*40mm
Weight(With battery)	170g

The maximum range shall be different according to different models. For actual range, refer to packaging.

### Notice

- 1: In order to protect the coating of the lens, do not touch lens with your fingers.
- 2: Laser rangefinder has been precisely calibrated by instruments, please send back to dealer for repairing instead of disassembling by yourself.

- 3: When the lens is contaminated, please wipe gently with clean cloth, do not use tough objects to wipe.
- 4: Avoid dropping or hitting the unit and keep away from heat and corrosive substances.
- 5: Keep the product away from moisture during storage. Please keep it in a dry, cool and well-ventilated place to avoid direct sunlight, dust and temperature fluctuation.
- 6: Rain and fog will affect the laser path, which may worsen the measurement accuracy. It also may cause error under very bad weather condition.

### Copyrights

The product specifications are subject to change without notice, all final interpretation rights were reserved by Zoom Technology Co., Ltd. All trademarks, product images, technical parameters are properties of Zoom Technology Co., Ltd. All rights reserved.

For more information and questions regarding services please visit our website.

Website: zoomgolf.net

Social: facebook.com/zoomgolfproducts  
instagram.com/zoomgolf.products

EU: Golf Tech Golfartikelvertriebs GmbH  
Carlberggasse 66  
1230 Wien

UK: Worldwide Golf Brands Ltd  
Unit 10, Park 17  
Whitefield, Manchester  
M45 8FJ

US: Big Max USA  
PO Box 280  
McArthur, CA 96056



### Warranty

To ensure that you receive help as quickly and easily as possible in the event of a warranty claim, please register your product within 30 days of purchasing at [warranty.zoomgolf.net](http://warranty.zoomgolf.net)

You can find more information on our website. You can also scan the QR code below, which will lead you directly to registration.



# ZOOM

## Focus S Range Finder Mode d'emploi

Merci d'avoir choisi le télémètre laser Zoom Focus S, veuillez lire attentivement les instructions avant l'utilisation.

Le Focus S est petit, léger et se commande d'une seule main. Le Focus S est enveloppé de caoutchouc souple antidérapant pour offrir plus de confort. Focus S adopte la technologie TOF (Time of Flight - temps de vol) pour réaliser plusieurs fonctions : la pente du terrain, la distance jusqu'au drapeau et vibration. Focus S offre des fonctionnalités multifonctionnelles avec une grande précision : une réponse rapide, un affichage de la distance et une consommation d'énergie réduite, avec une batterie au lithium intégrée de 1000 mA pour une durée de vie plus longue. Focus S est le parfait assistant sur le terrain de golf.

### Avertissement

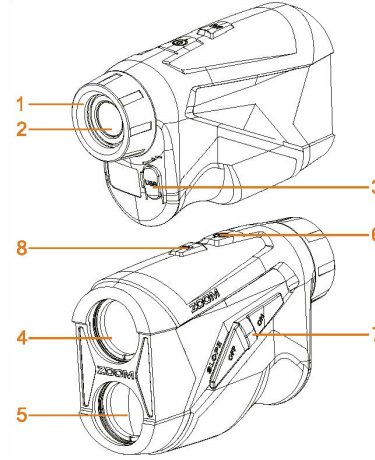
⚠ Avertissement  
Ne regardez pas dans le faisceau laser. Les yeux peuvent être endommagés de façon permanente si vous regardez le soleil avec l'appareil. Ne dirigez pas l'appareil vers le soleil, cela causerait des dommages permanents aux composants internes. Gardez le télémètre à l'abri de la lumière directe du soleil. N'exposez pas l'appareil à des températures en dessous de -10°C.

♻ Disposer de ses batteries  
Chacun est responsable de la protection de l'environnement. Il est interdit de jeter les piles usagées avec les déchets ménagers, veuillez jeter les piles usagées dans une station de déchets désignée. Ce produit ne doit pas être recyclé avec les ordures ménagères. Éliminez le produit de manière appropriée conformément à la réglementation nationale de votre pays.

### Disposer de ses batteries

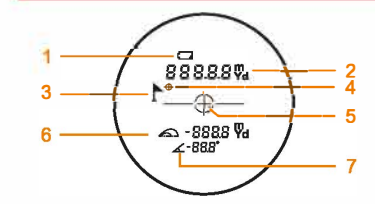
Zoom n'est pas responsable des problèmes causés par l'utilisation d'accessoires d'autres fabricants sans l'approbation de Zoom.

### Apparence



- 1: Bouton de la lentille oculaire
- 2: Lentille oculaire
- 3: Connexion USB pour charger le télémètre
- 4: Lentille d'objectif/Émetteur laser
- 5: Lentille de réception laser
- 6: Bouton d'alimentation pour et mesurer la distance
- 7: Option pente - SLOPE
- 8: Bouton pour le menu - changement d'unité

### Icônes sur écran LCD

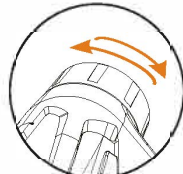


- 1: Indicateur de batterie faible (visible uniquement lorsque la batterie est faible)
- 2: Distance mesurée, unité de mesure
- 3: Icône du drapeau (quand cet icône apparaît, la mesure de la distance est terminée)

4: Icône de balayage du drapeau (Cette icône clignotante indique que l'appareil est en train de mesurer)  
5: Visière  
6: De Gauche À Droite: icône de la pente/ Distance de la pente/ Unité  
7: De gauche à droite: icône de l'angle / lecture de l'angle/ unité

### Paramètres de fonctionnement initiaux

**Lentille oculaire**  
Ajuster la distance grâce à la molette de la lentille oculaire.



### Power ON/OFF

- 1: Appuyez sur le bouton Power ON.
- 2: S'éteint automatiquement après 8 secondes d'inactivité.

### Changement d'unité

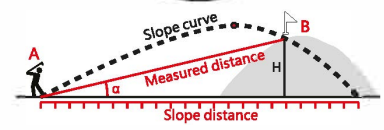
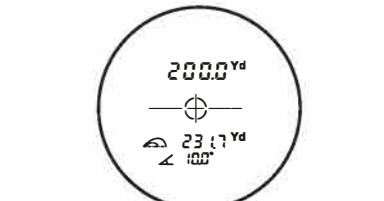
Appuyez et maintenez le bouton menu enfoncé pour faire passer l'unité de mètres aux yards, et vice versa.

### Mesure de distance

Veuillez ajuster la lentille oculaire pour focaliser la cible avant de mesurer. Lors de la mesure, s'il est difficile de détecter la cible ou si la cible dépasse la distance maximale de mesure, elle affichera "----". La mesure peut être affectée par des matériaux de la cible, l'angle incliné de la surface de la cible, la visibilité, etc. En général, si la cible est lisse et lumineuse avec une plus grande surface, le faisceau est perpendiculaire à la surface cible et le temps est nuageux sans brouillard, la mesure sera plus longue, et vice versa.

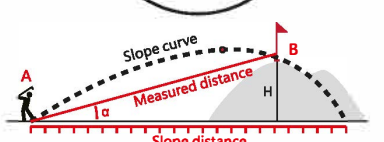
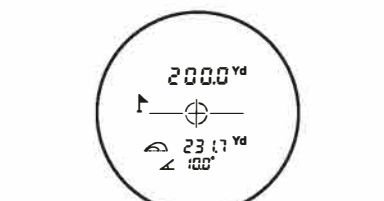
### Mode pente - SLOPE mode

**Distance + distance de la pente + Angle**  
Faites glisser le bouton pente sur le côté gauche de la télémètre à. Entrer en mode Pente. Visez la cible B appuyez brièvement sur. La distance mesurée entre A et B est la distance de la pente et sera affichée sur l'écran, tout en donnant également une vibration. Angle ajusté de la pente/distance de pente: -20° < α < 20°



### Mode de balayage de mât (priorité à courte portée) - flagpole scanning mode

Appuyez sur le bouton M pour activer la distance au drapeau. Si le drapeau est affiché, le mode est activé. Visez la cible B, si clignote l'appareil est en train de scanner. Lorsque vibre et s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran, la mesure est terminée. La distance de A à B, la distance de l'angle et l'angle α seront affichés à l'écran.



### Instruction de charge

L'appareil dispose d'une batterie au lithium intégrée de 1000mA. Lorsque l'indicateur de batterie faible s'affiche, veuillez utiliser le câble USB d'origine pour charger.

### Spécification

Modèle	Focus S
Distance max	600m
Puissance	Built-in Lithium battery
Unités de mesure	m, Yd
Précision	±0.5m
Longueur d'onde	905nm
Sécurité des yeux	FDA ( CFR 21 )
Champ de vision	6°
Amplification	6X
Diamètre de la lentille	22mm
Diamètre de la lentille oculaire	16mm
Diamètre de la pupille de sortie	3.7mm
Dioptrie	±5D
Réglage dioptrie	Eyepiece adjustment
température de fonctionnement	0° C ~+40° C
Pente	✓
Balayage du drapeau	✓
Affichage LCD	Transflective LCD
Dimensions	108*72*40mm
Poids (avec batterie)	170g

La portée maximale est différente selon le modèle. Voir emballage.

### Avis

- 1: Afin de protéger le revêtement de la lentille, ne pas toucher la lentille avec vos doigts.
- 2: Le télémètre a été calibré avec précision par des instruments, veuillez le renvoyer au revendeur pour réparation au lieu de démonter vous-même.

### Icône du drapeau

- 3: Icône du drapeau (quand cet icône apparaît, la mesure de la distance est terminée).
- 4: Évitez de laisser tomber l'appareil, et tenez-le à l'écart de la chaleur et de substances corrosives.
- 5: Conserver le produit à l'abri de l'humidité pendant le stockage. Gardez-le dans un endroit sec, frais et bien aéré et évitez la lumière directe du soleil.
- 6: La pluie et le brouillard peuvent affecter le trajet du rayon laser, ce qui peut influencer la précision de la mesure. Dans de très mauvaises conditions cela peut également provoquer une erreur.

### Copyrights

Les spécifications du produit peuvent être changées sans préavis, tous droits d'interprétation réservés à Zoom Technology Co., Ltd. Tous les droits, images et technicités sont la propriété de Zoom Technology Co., Ltd. All rights reserved.

Pour plus d'informations et questions sur l'entretien visitez notre site .

Website: zoomgolf.net

Social: facebook.com/zoomgolfproducts  
instagram.com/zoomgolf.products

EU: Golf Tech Golfartikelvertriebs GmbH  
Carlberggasse 66  
1230 Wien

UK: Worldwide Golf Brands Ltd  
Unit 10, Park 17  
Whitefield, Manchester  
M45 8FJ

US: Big Max USA  
PO Box 280  
McArthur, CA 96056



### Garantie

Pour vous assurer de recevoir de l'aide aussi rapidement et facilement que possible en cas de réclamation au titre de la garantie, veuillez vous inscrire dans les 30 jours suivant l'achat de votre produit sur [warranty.zoomgolf.net](http://warranty.zoomgolf.net).

Pour plus d'informations veuillez consulter notre site web. Ce code QR vous mènera directement à l'enregistrement.



# ZOOM

## Focus S Range Finder Gebrauchsanweisung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Zoom Focus S Laser-Entfernungsmesser entschieden haben. Bitte lesen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch sorgfältig durch. Der Focus S ist klein, leicht und kann mit einer Hand bedient werden. Der Focus S ist mit weichem, rutschfestem Gummi ummantelt, um mehr Komfort zu bieten. Focus S verwendet die TOF Technologie (Time of Flight - Flugzeit), um mehrere Funktionen auszuführen: Neigung des Geländes, Entfernung zur Fahne und Vibration. Focus S bietet viele Funktionen mit hoher Präzision: schnelle Reaktion, Entfernungsanzeige und hat einen geringen Energieverbrauch mit einem integrierten 1000 mA Lithium-Akku für eine längere Lebensdauer. Focus S ist der perfekte Helfer auf dem Golfplatz.

⚠ **Warnung**  
Schauen Sie nicht in den Laserstrahl. Die Augen können dauerhaft geschädigt werden, wenn Sie mit dem Gerät in die Sonne schauen. Richten Sie das Gerät nicht in die Sonne, da dies zu dauerhaften Schäden an den internen Komponenten führt. Halten Sie den Entfernungsmesser von direktem Sonnenlicht fern. Setzen Sie das Gerät keinen Temperaturen unter -10 °C aus.

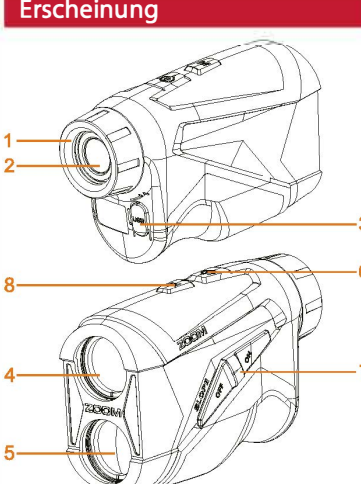
♻ **Entsorgungshinweis**  
Jeder ist für den Schutz der Umwelt verantwortlich. Es ist verboten, verbrauchte Batterien mit dem Hausmüll zu entsorgen. Bitte entsorgen Sie verbrauchte Batterien an einer ausgewiesenen Müllstation. Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll recycelt werden. Entsorgen Sie das Produkt ordnungsgemäß gemäß den nationalen Vorschriften Ihres Landes.

3: Zubehör anderer Hersteller  
Zoom ist nicht verantwortlich für Probleme, die durch die Verwendung von Zubehör anderer Hersteller ohne die Genehmigung von Zoom verursacht werden.

4: Flagglenscan-Icon (Dieses blinkende Icon zeigt an, dass das Gerät gerade misst)  
5: Mitte - Messpunkt  
6: Von Links Nach Rechts: Steigungssymbol/ Steigungsentfernung/ Einheit  
7: Von Links nach rechts: Winkel-Symbol/ Winkel-Wiedergabe/ Einheit

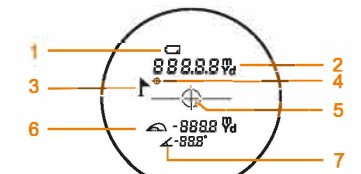
### Erscheinung

1: Einstellung (Fokus) für die Okularlinse  
2: Okularlinse  
3: USB Anschluss zum Aufladen des Entfernungsmessers  
4: Objektivlinse/ Lasersender  
5: Laserempfangslinse  
6: Einschalttaste und Distanzmesstaste  
7: Steigungsoption an oder aus - SLOPE  
8: Taste für das Menü - Wechsel der Einheit



- 1: Einstellung (Fokus) für die Okularlinse
- 2: Okularlinse
- 3: USB Anschluss zum Aufladen des Entfernungsmessers
- 4: Objektivlinse/ Lasersender
- 5: Laserempfangslinse
- 6: Einschalttaste und Distanzmesstaste
- 7: Steigungsoption an oder aus - SLOPE
- 8: Taste für das Menü - Wechsel der Einheit

### Icons auf dem LCD Bildschirm



- 1: Anzeige für niedrigen Akkustand (nur sichtbar, wenn der Akku schwach ist)
- 2: Gemessene Entfernung, Maßeinheit
- 3: Fahnen-Icon (Wenn dieses Icon erscheint, ist die Messung der Entfernung abgeschlossen)

### Anfängliche Betriebseinstellungen

**Einstellung (Fokus) für die Okularlinse**  
Stellen Sie den Fokus, durch drehen, scharf auf das zu messende Ziel.

**Power ON/OFF**  
1: Drücken Sie das RangeFinder einzuschalten.  
2: Das Gerät schaltet sich automatisch nach 8 Sekunden Inaktivität aus.

### Wechsel der Einheit

Halten Sie die Menütaste gedrückt, um die Einheit von Metern auf Yards umzustellen und umgekehrt.

### Messen von Entfernungen

Bitte stellen Sie die Okularlinse vor der Messung so ein, dass das Ziel fokussiert ist. Wenn es während der Messung schwierig ist, das Ziel zu erkennen, oder wenn das Ziel die maximale Messentfernung überschreitet, wird "----" angezeigt. Die Messung kann durch das Material des Ziels, den schrägen Winkel der Zieloberfläche, die Sichtverhältnisse usw. beeinträchtigt werden. Generell gilt: Wenn das Ziel glatt und hell ist und eine größere Oberfläche hat, der Strahl senkrecht zur Zieloberfläche verläuft und es bewölkt und nebelfrei ist, wird die Messung länger dauern und umgekehrt.

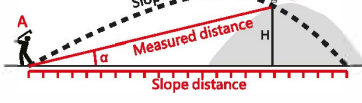
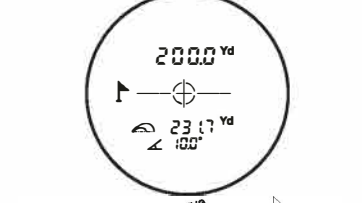
### Steigungsmodus - SLOPE mode

**Entfernung + Hangabstand + Winkel**  
Ziehen Sie den SLOPE Schalter auf der linken Seite des Entfernungsmessers auf „ON“. Gehen Sie in den Modus Hang, Ziel B anvisieren drücken Sie kurz. Die gemessene Entfernung zwischen A und B ist die Hangdistanz und wird auf dem Bildschirm angezeigt, während das Gerät vibriert. Angepasster Neigungswinkel und Neigungsbereich: -20° < α < 20°

Drücken Sie die Taste M, um die Entfernung zur Flagge zu aktivieren. Wenn die Flagge angezeigt wird, ist der Modus aktiviert. Zielen Sie auf Ziel B, wenn blinkt, scannt das Gerät. Wenn vibriert und in der oberen linken Ecke des Bildschirms, die Flagge B angezeigt wird, ist die Messung abgeschlossen. Die Entfernung von A zu B, die Winkelentfernung und der Winkel α werden auf dem Bildschirm angezeigt.

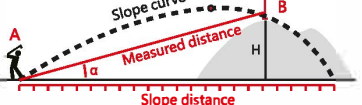
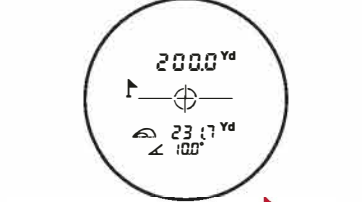
### Steigungsmodus - SLOPE mode

**Entfernung + Hangabstand + Winkel**  
Ziehen Sie den SLOPE Schalter auf der linken Seite des Entfernungsmessers auf „ON“. Gehen Sie in den Modus Hang, Ziel B anvisieren drücken Sie kurz. Die gemessene Entfernung zwischen A und B ist die Hangdistanz und wird auf dem Bildschirm angezeigt, während das Gerät vibriert. Angepasster Neigungswinkel und Neigungsbereich: -20° < α < 20°



### Mast-Scan Modus (Kurzstrecke-priorität) - flagpole scanning mode

Drücken Sie die Taste M, um die Entfernung zur Flagge zu aktivieren. Wenn die Flagge angezeigt wird, ist der Modus aktiviert. Zielen Sie auf Ziel B, wenn blinkt, scannt das Gerät. Wenn vibriert und in der oberen linken Ecke des Bildschirms, die Flagge B angezeigt wird, ist die Messung abgeschlossen. Die Entfernung von A zu B, die Winkelentfernung und der Winkel α werden auf dem Bildschirm angezeigt.



### Anweisung zum Laden

Der Entfernungsmesser verfügt über einen eingebauten Lithiumakku mit einer Kapazität von 1000mA. Wenn "----" (Anzeige für niedrigen Akkustand) angezeigt wird, verwenden Sie bitte das originale USB-Kabel, um die Kamera aufzuladen.

### Spezifikation

Modell	Focus S
Entfernung max	600m
Leistung	Built-in Lithium battery
Maßeinheiten	m, Yd
Genauigkeit	±0.5m
Wellenlänge	905 nm
Sicherheit der Augen	FDA ( CFR 21 )
Sichtfeld	6°
Amplifikation	6X
Durchmesser der Linse	22mm
Durchmesser der Okularlinse	16mm
Durchmesser der Austrittspupille	3.7mm
Dioptrie	±5D
Dioptrieneinstellung	Eyepiece adjustment
Betriebstemperatur	0° C ~+40° C
Steigung	✓
Flagge schwenken	✓
LCD Anzeige	Transflective LCD
Abmessungen	108*72*40mm
Gewicht ( mit Batterie)	170g

Die maximale Reichweite ist je nach Modell unterschiedlich. Siehe Verpackung

### Bemerkungen

- 1: Um die Beschichtung der Linse zu schützen, sollten Sie die Linse nicht mit den Fingern berühren.
- 2: Der Entfernungsmesser wurde genau kalibriert, bitte geben Sie ihn zur Reparatur an den Händler zurück, anstatt ihn selbst zu zerlegen.

### Anweisung zum Laden

Der Entfernungsmesser verfügt über einen eingebauten Lithiumakku mit einer Kapazität von 1000mA. Wenn "----" (Anzeige für niedrigen Akkustand) angezeigt wird, verwenden Sie bitte das originale USB-Kabel, um die Kamera aufzuladen.

### Spezifikation

Modell	Focus S
Entfernung max	600m
Leistung	Built-in Lithium battery
Maßeinheiten	m, Yd
Genauigkeit	±0.5m
Wellenlänge	905 nm
Sicherheit der Augen	FDA ( CFR 21 )
Sichtfeld	6°
Amplifikation	6X
Durchmesser der Linse	22mm
Durchmesser der Okularlinse	16mm
Durchmesser der Austrittspupille	3.7mm
Dioptrie	±5D
Dioptrieneinstellung	Eyepiece adjustment
Betriebstemperatur	0° C ~+40° C
Steigung	✓
Flagge schwenken	✓
LCD Anzeige	Transflective LCD
Abmessungen	108*72*40mm
Gewicht ( mit Batterie)	170g

Die maximale Reichweite ist je nach Modell unterschiedlich. Siehe Verpackung