

## INTRODUCTION

Votre Laser Rangefinder est un dispositif optique, électronique et portable qui mesure à la fois la distance et la pente, avec le soutien d'une fonction VIBRATION. Le Rangefinder émet des impulsions énergétiques infrarouges et invisibles (sans danger pour les yeux) qui sont réfléchies par la cible observée et recaptées par l'unité optique, et il calcule la distance en mesurant le temps que chaque impulsion a pris pour aller et revenir entre le Rangefinder et la cible.

La précision de mesure du Rangefinder est plus ou moins un yard/mètre dans la plupart des situations. La distance maximale mesurée par l'instrument dépend de la réflectivité de la cible et elle peut être affectée par les conditions météorologiques, ainsi que par la taille/forme/surface/réflectivité et la couleur de la cible. En outre, les conditions de luminosité (lumière solaire) affecteront les capacités de mesure de l'unité. Moins la lumière est intense (ciel couvert), plus la distance maximale mesurée par l'unité sera grande ; inversement, la forte luminosité des jours très ensoleillés diminuera la portée maximale de l'unité.

La distance maximale pour les objets très réfléchissants (bâtiment blanc) est de 1 300 yards/1 200 mètres et un drapeau de golf peut être mesuré jusqu'à une distance de 400 yards/370 mètres.

---

## VUE D'ENSEMBLE

- 1 : oculaire à grossissement 6x
- 2 : interrupteur « ON & Laser Fire » [marche et activation du laser]
- 3 : interrupteur « Mode »
- 4 : lentille/récepteur
- 5 : lentille/émetteur
- 6 : compartiment de la pile

## APERÇU DE L'ÉCRAN LCD

- 1 : « distance principale » - distance directe
- 2 : indique la transmission du signal laser
- 3 : Bluetooth (en option) ; voir les différents modèles
- 4 + 7 : Mesure angulaire et distance de compensation
- 5 : témoin de pile faible
- 6 : témoin de VIBRATION
- 8 : fonction « Pin-Finder »
- 9 : unité de mesure choisie M/Y

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plage de mesure (mètre/yard) : 1 200/1 300
- Précision :  $\pm 1$
- Distance minimale mesurée (m) : 5
- Grossissement : 6x
- Diamètre de la lentille (mm) : 24
- Champ visuel (degré) : 7,5
- Dégagement oculaire (mm) : 18,4
- Pupille de sortie (mm) : 4
- Ajustement de l'oculaire (dioptrie) :  $\pm 5$
- Durée de vie de la pile : 5 000 activations
- Structure IP : IPX4
- Alimentation électrique/pile : pile au lithium CR2/3 V
- Longueur d'onde du laser (nm) : 905
- Normes de laser : sécurité oculaire de classe 1
- Température de service : de  $-10$  à  $+50$  °C
- Température de stockage : de  $-20$  à  $+60$  °C
- Arrêt automatique : après 10 secondes d'inutilisation
- Dimensions (mm/pouce) : 105 x 72 x 38 / 4,1 x 2,8 x 1,5

## CONTENU DE LA BOÎTE

- Laser Rangefinder
- Étui de transport
- Dragonne
- Lingette pour essuyer la lentille
- Mode d'emploi

---

## UTILISER LE RANGEFINDER

Avant d'utiliser le Rangefinder, veuillez vous assurer que la pile CR2 est insérée correctement puis allumez l'unité (POWER ON). Voir l'image suivante.

Le signe [éclair] clignotera lorsque le laser est activé.

**Appuyez sur le bouton d'alimentation une fois pour obtenir une mesure de distance unique ou maintenez le bouton enfoncé pour mesurer plusieurs cibles d'affilée.** Le Rangefinder peut mesurer la distance directe et l'angle d'un objet, ainsi que la distance ajustée, comme montré ci-dessous :

**Activez et inactivez le mode « Pin-finder »** en appuyant sur le bouton « Mode » lorsque l'écran LCD est allumé.

Changer d'**unité de mesure (Y/M)**, ajuster la **visée circulaire**, activer et inactiver les **fonctions de VIBRATION et de Pente**

Pour entrer dans le module « Mode », appuyez sur le bouton « Mode » pendant deux secondes.

**Étape 1** : choisissez l'unité de mesure entre yards et mètres en appuyant sur le bouton d'alimentation. Confirmez en appuyant que le bouton « Mode » et en passant à l'étape 2

**Étape 2** : pour choisir une autre visée circulaire, appuyez sur le bouton d'alimentation et confirmez en appuyant sur le bouton « Mode » et en passant à l'étape 3.

**Étape 3** : pour activer et inactiver la fonction Vibration, appuyez sur le bouton d'alimentation et confirmez en appuyant sur le bouton « Mode » et en passant à l'étape 4.

**Étape 4** : pour activer et inactiver la fonction Pente, appuyez sur le bouton d'alimentation et confirmez en appuyant sur le bouton « Mode ».

---

#### **Informations complémentaires :**

- Lorsque le symbole de pile est affiché à l'écran, cela signifie que vous devrez remplacer la pile.
- Le Rangefinder s'éteindra automatiquement après 10 secondes d'inutilisation.

#### **MAINTENANCE ET STOCKAGE**

- Utilisez un chiffon doux pour nettoyer le boîtier. N'utilisez pas un chiffon abrasif ou des solutions nettoyantes chimiques.
- Éloignez l'unité du feu et des flammes nues.
- Protégez l'unité de la poussière. Ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil ni à des variations rapides de la température.
- N'utilisez pas l'unité pour regarder directement le soleil, car cela peut endommager les yeux.

#### **GARANTIE/RÉPARATION – GARANTIE LIMITÉE D'UN AN**

Votre produit est garanti exempt de tout défaut de matériau et de fabrication pendant l'année qui suit la date de l'achat. En vertu de cette garantie, nous réparerons ou remplacerons, à notre entière discrétion, le produit gratuitement, à l'exception des frais de retour. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par une mauvaise utilisation, une manipulation incorrecte, une installation ou une maintenance effectuée par de tierces parties.

#### **DÉPANNAGE**

- Vérifiez la polarité de la pile ou remplacez la pile par une pile neuve.
- Appuyez sur le bouton d'alimentation

Ce produit est conforme aux normes de performances CE, FCC, ROHS et FDA pour les produits à laser.

---

MODE D'EMPLOI  
DU LASER RANGEFINDER