

Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmesser, 6 × 21

Bedienungsanleitung



*Zavarius*TM

PX-3735-675

INHALTSVERZEICHNIS

Ihr neues LaserEntfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät.....	4
Lieferumfang	5
Wichtige Hinweise zu Beginn.....	6
Sicherheitshinweise	6
Bestimmungsgemäßer und sicherer Gebrauch von Lasern	8
Wichtige Hinweise zur Entsorgung.....	8
Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung.....	9
Konformitätserklärung	10
Produktdetails.....	11
Inbetriebnahme	12

Verwendung	13
Gerät einschalten	14
Schärfe-Einstellungen.....	14
Modus-Einstellungen	15
Entfernungsmessung	16
Flagfinder-Modus	17
Nebel-Modus.....	18
Geschwindigkeitsmessung	18
Scan-Modus	20
Maßeinheiten	20
Automatisches Ausschalten.....	21
Batterie wechseln	21
Technische Daten	22

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.zavarius.de

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

IHR NEUES LASERENTFERNUNGS- UND GESCHWINDIGKEITSMESSGERÄT

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgeräts. Nutzen Sie das Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät auf Reisen, beim Sightseeing, für den Golfsport, auf der Jagd, beim Camping oder bei anderen Outdoor-Aktivitäten. Es ist sehr einfach zu bedienen und durch sein geringes Gewicht auch leicht zu transportieren.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät
- Transporttasche
- Tragriemen
- Mikrofasertuch
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt: 1 Batterie Typ CR2 3V

WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Schauen Sie mit diesem Gerät niemals direkt in die Sonne oder in die Nähe der Sonne. Es besteht Erblindungsgefahr!

- Dies ist ein optisches Präzisionsinstrument, das Sie auf keinen Fall in seine Einzelteile zerlegen sollten.
- Setzen sie das Gerät keinen mechanischen Belastungen oder Feuchtigkeit aus.
- Um Beschädigungen zu vermeiden, berühren Sie die Oberfläche der Linsen nicht.
- Reinigen Sie das Gerät, insbesondere die Linsen, mit dem Mikrofasertuch.
- Um Korrosion zu verhindern, bewahren Sie das Gerät an einem trockenen, kühlen und belüfteten Platz auf.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!



Bestimmungsgemäßer und sicherer Gebrauch von Lasern

Das Produkt enthält einen Laser der Klasse 1, der der Norm IEC 60825-1 entspricht.

Um Risiken zu vermeiden, richten Sie den Laser niemals auf Ihre Augen und sehen sie nicht direkt in den Laserstrahl.

Das Gerät ist kein Spielzeug. Kinder und Jugendliche können die Gefahren, die im Umgang mit Lasern bestehen, nicht einschätzen. Halten Sie das Gerät fern von Kindern und Jugendlichen.

Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Verwendung auf Beschädigungen. Sollte das Gerät Beschädigungen aufweisen, darf es nicht mehr verwendet werden.

Diese Gebrauchsanleitung ist aufzubewahren und bei Weitergabe der Lasereinrichtung mitzugeben.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen

Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.
Einzelheiten zum Standort einer solchen
Sammelstelle und über ggf. vorhandene
Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/
Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen
der jeweiligen Gemeinde.

Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung

Batterien gehören **NICHT** in den Hausmüll.
Als Verbraucher sind Sie gesetzlich
verpflichtet, gebrauchte Batterien zur
fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.
Sie können Ihre Batterien bei den
öffentlichen Sammelstellen in Ihrer
Gemeinde abgeben oder überall dort, wo
Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Achten Sie unbedingt auf die richtige Polarität der Batterien. Falsch eingesetzte Batterien können zur Zerstörung des Gerätes führen - Brandgefahr.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt,

sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.

- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Nehmen Sie die Batterie aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-3735-675 in Übereinstimmung mit der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 befindet.

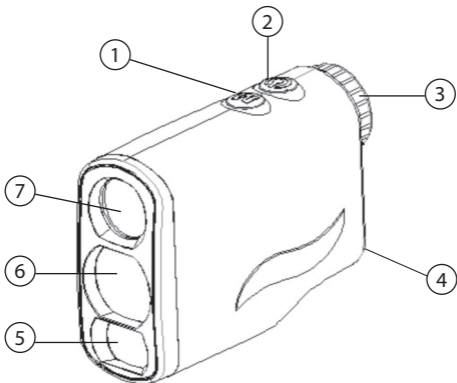


Qualitätsmanagement
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-3735 ein.

PRODUKTDDETAILS

1. Modus-Taste
2. Start-Taste
3. Okular
4. Batteriefach
5. Laseremissionsobjektiv
6. Laserempfangsobjektiv
7. Objektivlinse



INBETRIEBNAHME

Das Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät wird mit einer Batterie Typ CR2 3V betrieben (nicht im Lieferumfang enthalten). Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie den Riegel öffnen, nach unten klappen und die Batteriefachabdeckung abnehmen. Legen Sie die Batterie ein. Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die korrekte Polarität. Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder.



HINWEIS:

Wechseln Sie die Batterie, wenn im Display die Batterieanzeige auf eine geringe Ladekapazität hinweist. Nehmen Sie die Batterie aus dem Gerät heraus, wenn sie es längere Zeit nicht verwenden.



VERWENDUNG

Der Entfernungs- und Geschwindigkeitsmesser ist ein kompakter Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmesser. Mit ihm lassen sich folgende Messfunktionen leicht und bequem durchführen:

- Entfernung zu einem stehenden oder sich langsam bewegenden Objekt messen
- Ermittlung der Geschwindigkeit eines Objektes, welches sich auf den Entfernungsmesser zu- oder wegbewegt (0 – 300 km/h)
- Verwendbar als Fernrohr (z. B. beim Wandern) zum Vergrößern von Objekten
- Misst leicht und schnell Entfernungen bis zu 600 Meter
- Robust, kompakt und einfach zu benutzen

Gerät einschalten

Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Start-Taste drücken. Das LCD-Display zeigt folgendes Bild:



Schärfe-Einstellungen

Richten Sie das Entfernungsmess- und Geschwindigkeitsmessgerät auf ein Objekt aus und drehen Sie dann das Okular nach rechts oder links, bis die gewünschte Schärfe erreicht ist.

Modus-Einstellungen

Nach dem Einschalten des Geräts wird im Display als Standardmodus automatisch die Entfernungsmessung angezeigt.



Drücken Sie wiederholt kurz die Modus-Taste, um zwischen den verschiedenen Modi zu wechseln:

Entfernungsmessung, Flagfinder-Modus, Nebel-Modus (Fog), Geschwindigkeitsmessung und Scan-Modus.

Entfernungsmessung

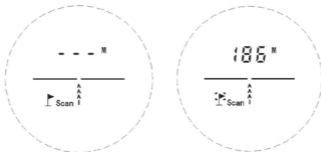
Drücken Sie im Entfernungsmessungs-Modus kurz die Start-Taste. Die Entfernung zum anvisierten Zielobjekt wird sofort im Display angezeigt.

Wenn Sie die Start-Taste gedrückt halten, wird die Scan-Funktion gestartet. Die neu erfassten Daten (zur Entfernung des Zielobjekts) werden so lange kontinuierlich im Display angezeigt, bis Sie die Start-Taste wieder loslassen.



Flagfinder-Modus

Dieser Modus ist z. B. für Golfer geeignet, um jederzeit die exakte Entfernung des anvisierten Objekts auf bis zu 600 m messen. Regelmäßig im Training eingesetzt, versetzt das Gerät Sie in die Lage, Schläge einzusparen und Ihr Handicap dauerhaft zu senken.



Drücken Sie wiederholt kurz auf die Modus-Taste, bis das Symbol für den Flagfinder-Modus links unten angezeigt wird. Halten Sie die Start-Taste gedrückt, um den Zielbereich zu scannen. Das Zielkreuz in der Mitte des Displays blinkt während des Scanvorgangs. Sobald das Blinken erlischt, ist der Scanvorgang abgeschlossen und die Daten sind gespeichert.

Nebel-Modus

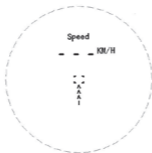
Wählen Sie den Nebel-Modus, wenn es neblig ist. Dieser Modus kann die durch Nebel verursachte Mess-Beeinträchtigungen ausgleichen. Drücken Sie wiederholt die Modus-Taste, bis rechts im Display **Fog** erscheint. Drücken Sie die Start-Taste, um die Entfernung zu bestimmen.

Geschwindigkeitsmessung

1. Wenn der Modus Geschwindigkeitsmessung ausgewählt ist, erscheint **Speed** oben im LCD-Display.
2. Drücken Sie die Start-Taste kurz und die gemessene Geschwindigkeit des anvisierten Zielobjekts wird innerhalb von drei Sekunden im Display angezeigt.
3. Wenn die Messung wegen zu schwacher Reflexion des Zielobjekts fehlschlägt, wird im LCD-Display „----“ angezeigt. Zielen Sie in diesem

Fall weiter auf das sich bewegende Objekt, um die Messung erneut zu starten.

4. Folgende Anzeige erscheint im LCD-Display:



5. Sie können auswählen, ob die Geschwindigkeit in **KM/H** (Kilometer/Stunde) oder in **M/H** (Meilen/Stunde) angezeigt wird. Halten Sie hierfür die Modus-Taste für einige Sekunden gedrückt.



Scan-Modus

Halten Sie im Standardmodus Entfernungsmessung die Start-Taste gedrückt, um den Scan-Modus zu aktivieren und um den Zielbereich zu scannen. Das Zielkreuz in der Mitte des Displays blinkt während des Scanvorgangs. Sobald das Blinken erlischt, ist der Scanvorgang abgeschlossen. Die Anzeige auf dem LCD wird sich mit den unterschiedlichen anvisierten Objekten ändern. Durch ein kurzes Drücken der Modus-Taste kann dieser Modus wieder deaktiviert werden.



Maßeinheiten

Entfernungsmessung: **M** steht für „Meter“ und **Y** steht für „Yards“.

Geschwindigkeitsmessung: **KM/H** steht

für Kilometer/Stunde und **M/H** steht für Meilen/Stunde. Durch längeres Drücken der Modus-Taste wechseln Sie zwischen den verschiedenen Maßeinheiten.

Automatisches Ausschalten

Das Laser-Entfernungs- und Geschwindigkeitsmessgerät schaltet sich nach 20 Sekunden Inaktivität automatisch aus.

Batterie wechseln

Wechseln Sie die Batterie, wenn die Batterieanzeige auf eine geringe Ladekapazität hinweist.

Öffnen Sie das Batteriefach und tauschen Sie die alte Batterie gegen eine neue aus. Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die korrekte Polarität. Schließen Sie anschließend das Batteriefach wieder.



HINWEIS:

Nehmen Sie die Batterie aus dem Gerät heraus, wenn sie es längere Zeit nicht verwenden.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	152 g
Abmessungen	104 × 73 × 35 mm
Spektrum Entfernungsmessung	4 bis 600 m
Entfernungsmess- methode	Halbleiterlaser
Spektrum Geschwindig- keitsmessung	0 bis 300 km/h
Lasertyp	905 nm
Durchmesser Objektiv	21 mm
Vergrößerungsfaktor	6-fach
Gesichtsfeld	7°
Durchmesser Austrittsblende	3,9 mm

Stellbereich Dioptr	+/- 4
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Genauigkeit Entfernungsmessung	+/- 1 m (Y) +/- 0,2 %
Genauigkeit Geschwin- digkeitsmessung	+/- 5 km/h
Batterie	CR2 3V

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

PEARL.GmbH

PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 / 15. 12. 2021

EB/EX:CAB//JvdH/EX:JaW//MF

Appareil de mesure laser distance & vitesse 6 x 21

Mode d'emploi



*Zavarius*TM

PX-3735-675

Table des matières

Votre nouvel appareil de mesure distance & vitesse par laser	4
Contenu.....	4
Accessoire requis	4
Consignes préalables	5
Consignes de sécurité.....	5
Utilisation conforme et sécurisée des dispositifs lasers.....	8
Consignes importantes concernant le traitement des déchets	9
Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage.....	10
Déclaration de conformité.....	11
Description du produit.....	12
Mise en marche	13
Utilisation	14
Allumer l'appareil	15
Réglage de la netteté.....	15
Réglage du mode	15
Unités de mesures.....	21
Arrêt automatique	21
Remplacer la pile	21
Caractéristiques techniques.....	22

VOTRE NOUVEL APPAREIL DE MESURE DISTANCE & VITESSE PAR LASER

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet appareil de mesure laser.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Appareil laser pour distance & vitesse
- Sacoche de transport
- Lanière de transport
- Chiffon en microfibres
- Mode d'emploi

Accessoire requis (disponible séparément sur www.pearl.fr) : 1 pile de type CR2 (3 V)

CONSIGNES PRÉALABLES

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais le produit vous-même. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.

- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne regardez jamais directement le soleil ni ses environs avec cet appareil. Vous risquez de perdre la vue !
- Il s'agit d'un instrument optique de précision, que vous ne devez en aucun cas démonter complètement.
- N'exposez jamais l'appareil à des contraintes mécaniques ou à l'humidité.
- Ne touchez pas la surface des lentilles, afin d'éviter de l'endommager.
- Nettoyez l'appareil - et en particulier les lentilles - à l'aide du chiffon en microfibres.
- Afin d'éviter la corrosion, rangez l'appareil dans un endroit frais, sec et bien aéré.
- Les produits laser ne sont pas des jouets et doivent rester hors de portée des enfants !
- Ne jamais regarder directement le rayon ni le diriger sur une personne ou un animal !
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.

- Lors de l'utilisation d'un dispositif à laser, vous devez absolument veiller à ce que le rayon laser soit orienté de façon à ce qu'aucune personne ne se trouve dans la zone de projection et qu'aucun rayon reflété de manière involontaire (par le biais d'objets réfléchissants, par ex.) ne parvienne jusqu'à l'endroit où se trouvent les personnes présentes.
- Le rayonnement laser peut être dangereux si le rayon laser ou sa réflexion atteint un œil sans protection adéquate.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !



Utilisation conforme et sécurisée des dispositifs lasers

Le produit est équipé d'un laser de classe 1, conforme à la norme IEC 60825-1.

Pour éviter les risques associés, n'orientez jamais le laser vers vos yeux, et ne regardez jamais directement dans le rayon du laser. Cet appareil n'est pas un jouet ! Les enfants ne peuvent pas évaluer les risques liés à une mauvaise manipulation des appareils laser. Maintenez l'appareil hors de portée des enfants. Avant chaque utilisation, vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé. N'utilisez pas l'appareil si ce dernier est endommagé. Ce mode d'emploi doit être conservé précieusement et fourni avec le dispositif laser en cas de transmission de l'appareil à une tierce personne.

Consignes importantes concernant le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage

Les piles ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle de déchets ménagers. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.

Vous pouvez déposer vos piles dans les lieux de collecte de déchets de votre municipalité et dans les lieux où elles sont vendues.

- Respectez la polarité des piles. Un mauvais sens d'insertion des piles peut mettre l'appareil en panne : risque d'incendie.
- N'ouvrez pas les piles, ne les jetez pas au feu.
- Les piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Retirez la pile de l'appareil si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment.

Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ce produit, PX-3735, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement européen : 2011/65/UE et 2015/863/UE, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.



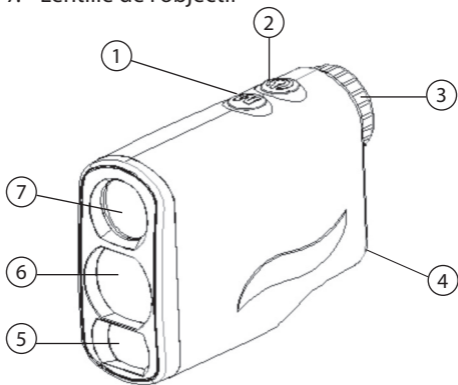
Service Qualité

Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.

DESCRIPTION DU PRODUIT

1. Bouton Mode
2. Bouton Start
3. Oculaire
4. Compartiment à piles
5. Objectif pour émission laser
6. Objectif pour réception laser
7. Lentille de l'objectif



MISE EN MARCHÉ

L'appareil de mesure distance & vitesse par laser fonctionne avec une pile de type CR2 3 V (non fournie). Pour ouvrir le compartiment à pile, défaites le verrouillage, abaissez-le vers le bas et retirez le couvercle. Insérez la pile. Respectez la polarité lors de la mise en place de la pile. Refermez ensuite le compartiment à pile.



NOTE :

Lorsque l'affichage à l'écran indique un niveau de charge bas, remplacez la pile. Retirez la pile de l'appareil si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment.



UTILISATION

L'appareil de mesure distance & vitesse est un appareil à mesure laser compact. Il vous permet d'effectuer facilement les types de mesures suivants :

- Mesurer la distance par rapport à un objet immobile ou se déplaçant lentement
- Calculer la vitesse d'un objet qui s'approche ou s'éloigne de l'appareil de mesure (0 à 300 km/h)
- Utilisable en tant que longue-vue (en randonnée par ex.), pour agrandir des objets
- Mesure des distances allant jusqu'à 600 mètres
- Robuste, compact, et simple d'utilisation

Allumer l'appareil

Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton Start. L'écran LCD affiche l'image suivante :



Réglage de la netteté

Dirigez l'appareil de mesure vers un objet et tournez l'oculaire vers la gauche ou la droite, jusqu'à ce que vous ayez obtenu le niveau de netteté souhaité.

Réglage du mode

À l'allumage de l'appareil, le mode par défaut affiché à l'écran est automatiquement celui de la mesure de la distance.



Appuyez brièvement et de façon répétée sur le bouton Mode pour basculer entre les différents modes : mesure de la distance, mode Flagfinder, mode Brouillard (Fog), mesure de la vitesse, mode Scan.

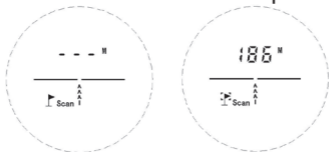
Mesure de la distance

En mode Mesure de la distance, appuyez brièvement sur le bouton Start. La distance jusqu'à l'objet visé s'affiche immédiatement sur l'écran. Si vous maintenez le bouton Start de manière prolongée, la fonction Scan s'active. Les nouvelles données récoltées (pour la distance de l'objet ciblé) sont maintenues affichées à l'écran jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton Start.



Mode Flagfinder

Ce mode est conçu pour les golfeurs, par exemple, afin de leur permettre de mesurer à tout moment la distance exacte de l'objet visé, et ce jusqu'à 600 m. Utilisé régulièrement en entraînement, l'appareil vous permet d'économiser des coups et de réduire durablement votre handicap.



Appuyez de façon répétée sur le bouton Mode, jusqu'à ce que le symbole Flagfinder s'affiche en bas à gauche. Maintenez le bouton Start appuyé pour scanner la zone visée. La croix de visée, situé au centre de l'écran, clignote pendant le processus de scan. Dès que le clignotement s'arrête, le processus de scan est terminé et les données sont enregistrées.

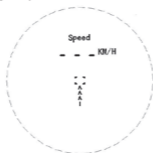
Mode Brouillard

Sélectionnez le mode Brouillard lorsque le temps est brumeux. Ce mode permet de contrebalancer les perturbations de mesure pouvant être occasionnées par le brouillard. Appuyez de façon répétée sur le bouton Mode jusqu'à ce que le message **Fog** s'affiche sur la droite de l'écran. Appuyez sur le bouton Start pour calculer la distance.

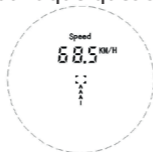
Mesure de la vitesse

1. Lorsque le mode Mesure de la vitesse est sélectionné, le message **Speed** s'affiche en haut de l'écran LCD.
2. Appuyez brièvement sur le bouton Start ; la vitesse mesurée pour l'objet ciblé s'affiche sur l'écran dans les 3 secondes qui suivent.
3. Si la mesure échoue à cause d'une réflexion trop faible de l'objet ciblé, le message "----" s'affiche sur l'écran LCD. Dans ce cas, continuez de viser l'objet en mouvement pour recommencer la mesure.

4. Voici ce qui s'affiche alors sur l'écran :



5. Vous pouvez spécifier si la vitesse doit être affichée en **KM/H** (kilomètres par heure) ou en **M/H** (miles par heure). Pour ce faire, maintenez le bouton Mode appuyé pendant quelques secondes.



Mode Scan

En mode par défaut de mesure de la distance, maintenez le bouton Start appuyé pour activer le mode Scan et scanner la zone visée. La croix de visée, située au centre de l'écran, clignote pendant le processus de scan. Dès que le clignotement s'arrête, le processus de scan est terminé. L'affichage sur l'écran LCD change selon les différents objets ciblés. Une brève pression sur le bouton Mode permet de désactiver ce mode.



Unités de mesures

Mesure de distance : **M** correspond à "mètres" et **Y** à "yards".

Mesure de la vitesse : **KM/H** correspond à "kilomètres par heure" et **M/H** à "miles par heure".

Une longue pression sur le bouton Mode vous permet de basculer entre les différentes unités de mesure.

Arrêt automatique

L'appareil de mesure laser distance & vitesse s'éteint automatiquement après 20 secondes d'inactivité.

Remplacer la pile

Lorsque l'affichage à l'écran indique un niveau de charge bas, remplacez la pile.

Ouvrez le compartiment à pile, et remplacez la pile usagée par une neuve. Respectez la polarité lors de la mise en place de la pile. Refermez ensuite le compartiment à pile.



NOTE :

Retirez la pile de l'appareil si vous ne l'utilisez pas pendant un long moment.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	152 g
Dimensions	104 x 73 x 35 mm
Spectre de mesure de la distance	4 à 600 m
Mode de mesure (distance)	Diode laser
Spectre de mesure de la vitesse	0 à 300 km/h
Type de laser	905 nm
Diamètre de l'objectif	21 mm
Facteur de grossissement	6 fois
Champ visuel	7°
Diamètre de l'oculaire de sortie	3,9 mm
Plage de réglage du dioptre	± 4
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C
Précision de la mesure de la distance	± 1 m (Y) ± 0,2 %
Précision de la mesure de la vitesse	± 5 km/h
Pile	CR2 3V

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426

Buggingen

Service commercial PEARL France :

0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV4 / 15. 12. 2021

EB/EX:CAB//JvdH/EX:JaW//MF