



C/ Mayor, 53 - Bajo 02500 Tobarra Albacete-España Tel.: +34 967 543 548 Fax: +34 967 543 542 info@pce-iberica.es www.pce-france.fr

# Notice d'emploi distancemètre PCE-LRF 600



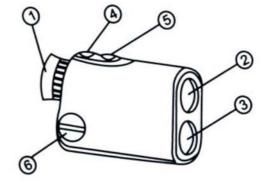


Cet appareil combine les fonctions d'un télescope normal et les fonctions d'un mesureur de distance laser avec lequel vous pourrez saisir la distance d'un objet dans une zone déterminée et la lire directement. Avec une petite masse et un faible poids, l'appareil est à usage facile. Avec la fonction "rain", il est possible d'effectuer des mesures même les jours de pluie sans aucun problème. Avec l'utilisation de la fonction "> 150" vous éviterez l'altération du résultat de la mesure à cause de fils de fer, petites branches, etc...

Description générale / Caractéristiques	
Plage de mesure	15 600 m
Précision	± 1 m ± 0,1 %
Définition	1 m
Grossissement	X 6
Ø objectif	24 mm
Champ de vision de l'objectif	122 m (a 1000 m)
Apte pour les porteurs de lunettes	Oui
Type de laser	Classe I (oculaire fixe)
Display	LCD
Carcasse	Plastique ABS
Alimentation	1 pile de bouton x 3V CR2
Dimensions	39 x 110 x 69 mm
Poids	165 g
Type de protection	IP 54
Température	-20 +40 <sup>o</sup> C

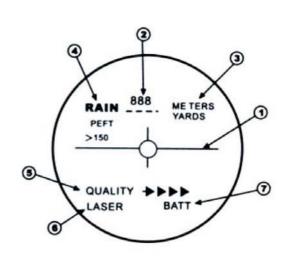
#### **Fonctions**

- 1. Oculaire
- 2. Emission de l'objectif laser
- 3. Réception de l'objectif laser
- 4. Touche MODE
- 5. Touche POWER
- 6. Couvercle du compartiment de la pile



### **Description du display**

- 1. L'objet à mesurer devra être au centre de la cible.
- 2. Indicateur de distance: Quand il indique "---" il est imposible de mesurer.
- 3. Unité (mètre ou yards)
- 4. "Rain": pour des mesures sous la pluie la distance dépasse les 60 m
  - "> 150": cela évite la variation de la mesure à cause de fils de fer, branches, etc... La distance fine dépasse les 150 m.
  - "Refl": pour de mauvaises conditions de visibilité (par exemple avec du brouillard).
- 5. "Quality": Cela indique l'intensité de la réflexion du laser. Quand l'indication "---" apparait, la réflexion est trop faible. Il est impossible de mesurer.
- 6. "Laser": Le laser fonctionne.
- 7. "Batt": La pile est épuisée. Nous vous prions de la remplacer.





#### Mesure

Réglez l'oculaire pour obtenir une vision claire. Avec une pulsation courte de la touche Power vous pouvez régler les différentes fonctions (RAIN, REFL et >150). Maintenez la touche Mode appuyée pendant 3 secondes environ pour changer l'unité (mètres ou yards). Après avoir effectué le réglage, visez vers le point moyen vers l'indication de l'objet à mesurer. Après avoir sélectionné l'objet, maintenez la touche Power appuyée pendant 3 secondes environ jusqu'à ce que le résultat de la mesure apparaisse. L'appareil s'éteindra automatiquement après 15 secondes d'inutilisation.

#### **ATTENTION!!**

- Tâchez de ne pas ouvrir l'appareil; dans le cas contraire, la garantie ne serait plus valable.
- Utilisez le chiffon inclus pour nettoyer la lentille.
- Retirez les piles quand l'appareil reste longtemps inutilisé.
- L'appareil devra se garder dans un endroit sec.

## Remplacement des piles

- 1) Eteignez l'appareil.
- 2) Retirez le couvercle du compartiment de la pile.
- 3) Retirez la pile usagée et remplacez-la par une neuve (1 pile à bouton x 3V CR2).
- 4) Refermez le couvercle du compartiment de la pile.

#### Sécurité

Nous vous prions de lire attentivement la notice d'emploi avant de faire fonctionner l'appareil. Les pannes par omission des conseils de la notice d'emploi ne seront pas garanties.

- L'appareil ne devra s'utiliser que dans la température ambiante admise.
- L'ouverture de la carcasse de l'appareil devra s'effectuer uniquement par le personnel qualifié de PCE Deutschland GMBH & Co. KG.
- Ne pas effectuer de modification technique sur l'appareil.
- L'appareil ne devra se nettoyer qu'avec un chiffon humide et un savon à pH-neutre.

Pour toute information, nous vous prions de prendre contact avec PCE IBERICA.



Sur ce lien vous aurez une vision de la technique de mesure:
<a href="http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/instruments-mesure.htm">http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/instruments-mesure.htm</a>
Sur ce lien vous trouverez une liste de balances:
<a href="http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/balances-vision-generale.htm">http://www.pce-iberica.es/instruments-de-mesure/balances-vision-generale.htm</a>

**ATTENTION:** "Cet appareil ne possède pas de protection ATEX, il ne doit donc pas être utilisé dans des atmosphères potentiellement explosives (poudres, gaz inflammables).