



PCE Deutschland GmbH  
Im Langel 4  
D-59872 Meschede  
Deutschland  
Tel: 01805 976 990\*  
Fax: 029 03 976 99-29  
info@warensortiment.de  
www.warensortiment.de

\*14 Cent pro Minute aus dem dt.  
Festnetz, max. 42 Cent pro Minute  
aus dem dt. Mobilfunknetz.

## Bedienungsanleitung LRF - Tester PCE-LRF 600

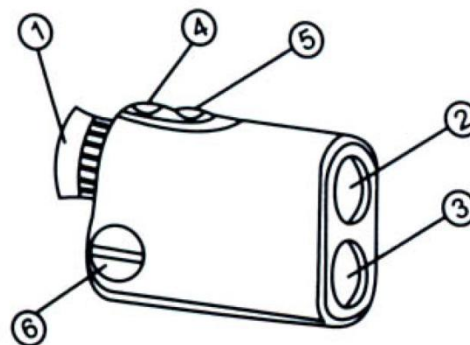


Dieses Gerät kombiniert die Funktionen eines allgemeinen Teleskops mit den Funktionen eines Laserentfernungsmesser, mit dem Sie die Entfernung eines Objektes in einem bestimmten Bereich erfassen und direkt ablesen können. Durch die geringen Abmaße und das niedrige Gewicht, ist das Gerät bequem Handzuhaben. Durch die „rain“ Funktion, ist eine Messung auch an regnerischen Tagen kein Problem. Bei der Verwendung der Funktion „>150“ wird die Verfälschung vom Messergebnis durch Drähte, kleine Äste usw. verhindert.

Allgemeine Beschreibung / Spezifikationen	
Messbereich	15 ... 600m
Genauigkeit	$\pm 1 \text{ m} \pm 0,1\%$
Auflösung	1 m
Vergrößerung	6 – fach
Ø Objektiv	24 mm
Objektives Sehfeld	122 m (auf 1000 m)
Brillentauglichkeit	ja
Lasertyp	Klasse I (Augensicher)
Display	LCD
Gehäuse	ABS – Kunststoff
Versorgung	1 x 3V Knopfzelle CR2
Abmessungen	39x110x69 mm
Gewicht	165 g
Schutzart	IP 54
Umgebungstemperatur	-20 ... +40°C

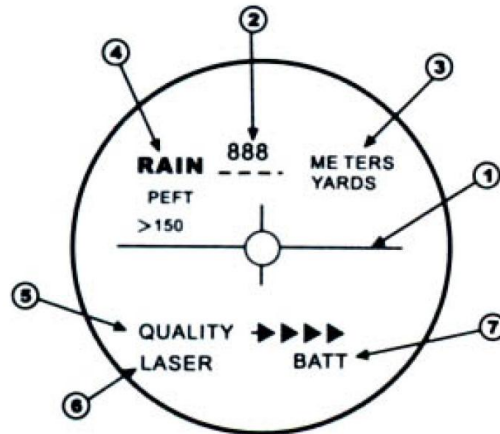
## Funktionen

1. Okular
2. Laser Emissionsobjektiv
3. Laser Empfangsobjektiv
4. MODE Taste
5. POWER Taste
6. Batteriefachdeckel



## Displaybeschreibung

1. Das zu messende Objekt sollte sich in der Mitte der Anzeige befinden.
2. Entfernungsanzeige: Wird „---“ angezeigt ist keine Messung möglich.
3. Einheit ( Meter bzw. Yards)
4. „Rain“: Für Messungen bei Regen  
Der Zielabstand sollte 60m übersteigen  
„>150“: Verhindert Messabweichungen durch Drähte, Äste usw. Zielabstand sollte 150 m übersteigen.  
„Refl“: bei schlechten Sichtverhältnissen (z.B. Nebel)
5. „Quality“: Zeigt die Reflektionsstärke des Lasers. Wird „---“ angezeigt ist die Reflektion zu schwach. Es ist keine Messung möglich
6. „Laser“: Der Laser arbeitet.
7. „Batt“: Batterie ist schwach. Bitte austauschen.



## Messung

Justieren Sie das Okular so, dass Sie eine klare Sicht haben. Durch kurzes drücken der Power – Taste können Sie die verschiedenen Funktionen einstellen (RAIN, REFL und >150). Halten Sie die Mode – Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt um die Einheit umzustellen (Meter bzw. Yards). Nachdem die Einstellungen vollzogen wurden, zielen Sie mit dem Mittelpunkt der Anzeige auf das zu messende Objekt. Nachdem Sie das Objekt ausgewählt haben, halten Sie die Power – Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt bis das Messergebnis angezeigt wird. Das Gerät schaltet sich nach 15 Sekunden ohne Benutzung automatisch ab.

## Achtung!

- Versuchen Sie nicht das Gerät zu öffnen da sonst die Garantie entfällt.
- Benutzen Sie zur Reinigung der Linsen das beiliegende Tuch.
- Entfernen Sie die Batterien, falls das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Das Gerät sollte in trockener Umgebung aufbewahrt werden.

## 7. Batteriewechsel

- 1) Schalten Sie das Gerät aus
- 2) Entfernen Sie bitte den Batteriefachdeckel
- 2) Entnehmen Sie die alte Batterie und legen Sie die neue Batterie ein (1 x 3V Knopfzelle CR2)
- 3) Verschließen Sie den Batteriefachdeckel wieder

## 8. Sicherheit

Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgsam durch. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Hinweise in der Bedienungsanleitung entstehen, entbehren jeder Haftung.

- das Gerät darf nur im zugelassenen Temperaturbereich verwendet werden
- das öffnen des Gerätegehäuses darf nur von Fachpersonal der PCE Deutschland vorgenommen werden
- es dürfen keine technischen Veränderungen am Gerät vorgenommen werden
- das Gerät sollte nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden / nur pH-neutrale Reiniger verwenden
- 

**Bei Fragen kontaktieren Sie bitte die PCE Deutschland GmbH.**

Eine Übersicht unserer Messtechnik finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik.htm>

Eine Übersicht unserer Messgeräte finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete.htm>

Eine Übersicht unserer Waagen finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete/waagen.htm>

Zur Umsetzung der ElektroG (Rücknahme und Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten) nehmen wir unsere Geräte zurück. Sie werden entweder bei uns wiederverwertet oder über ein Recyclingunternehmen nach gesetzlicher Vorgabe entsorgt.

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE  
und RoHS zugelassen.