

# PLRF 25C

Zbroyar

April 22, 2018

## Contents

<b>1</b>	<b>PLRF25C</b>	<b>3</b>
1.1	<b>TODO</b> Зауваження з безпеки . . . . .	3
1.2	<b>TODO</b> Догляд та очистка . . . . .	3
1.3	<b>TODO</b> Технічні характеристики . . . . .	3
1.4	<b>TODO</b> Початок роботи . . . . .	3
1.4.1	Огляд приладу . . . . .	3
1.4.2	Заміна батареї . . . . .	4
1.4.3	Налаштування діоптра . . . . .	4
1.4.4	Сітка . . . . .	4
1.4.5	Загальні операції . . . . .	5
1.4.6	Знаки та символи результатів вимірювання . . . . .	5
1.5	<b>TODO</b> Огляд меню . . . . .	5
1.6	<b>TODO</b> Вимірювання . . . . .	5
1.6.1	Фактори, що впливають на максимальну дальність вимірювань . . . . .	5
1.6.2	Фактори точності вимірювання азимуту . . . . .	5
1.6.3	Повне вимірювання з передачею даних . . . . .	5
1.6.4	Вимірювання на кількох об'єктах . . . . .	6
1.6.5	Дистанція між двома об'єктами . . . . .	6
1.7	<b>TODO</b> Схилення . . . . .	6
1.7.1	Встановлення/корекція схилення . . . . .	6
1.8	<b>TODO</b> Налаштування . . . . .	6
1.8.1	Огляд . . . . .	6
1.8.2	Зміна налаштувань . . . . .	6
1.9	<b>TODO</b> Вбудовані тести . . . . .	6
1.10	<b>TODO</b> Скидання налаштувань . . . . .	6
1.11	<b>TODO</b> Вирішення проблем . . . . .	6

1.12	<b>TODO</b> Передача даних . . . . .	6
1.12.1	Приєднання інтерфейсного кабелю або Bluetooth-модуля . . . . .	6
1.12.2	Формат передачі даних на PC, PLGR та DAGR . .	6
1.13	<b>TODO</b> Комплект поставки . . . . .	6
1.13.1	Список . . . . .	6
1.13.2	Додаткове обладнання . . . . .	6
1.14	<b>TODO</b> Опції . . . . .	6
1.14.1	Налаштування DAGR . . . . .	6
1.14.2	Налаштування PLGR+96/PLGR II . . . . .	6
1.14.3	Налаштування Bluetooth . . . . .	6
1.14.4	Коректування вогню . . . . .	6

# 1 PLRF25C

## 1.1 **TODO** Зауваження з безпеки

## 1.2 **TODO** Догляд та очистка

## 1.3 **TODO** Технічні характеристики

## 1.4 **TODO** Початок роботи

### 1.4.1 Огляд приладу

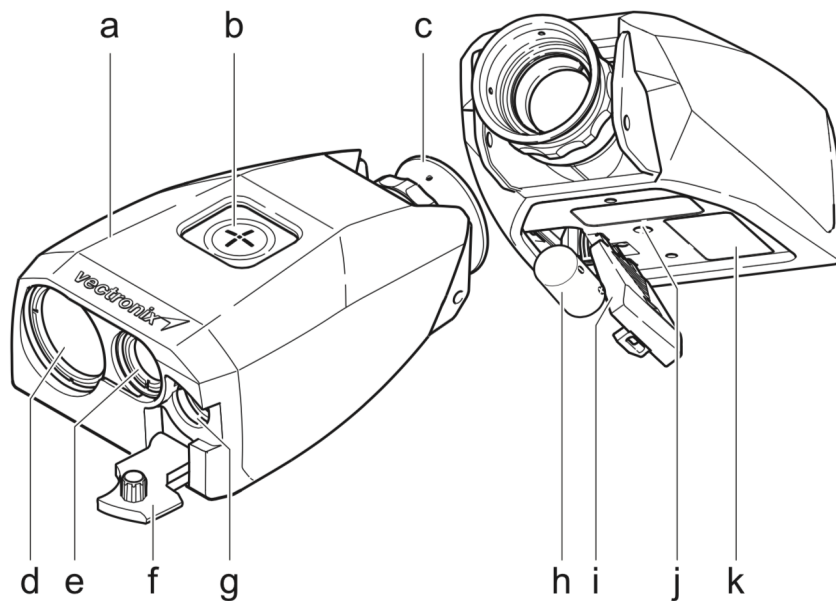


Figure 1: Огляд приладу

а) Резинове покриття б) Кнопка с) Окуляр d) Об'єктив (денна оптика) е) Об'єктив (випромінювач) f) Захисна кришка інтерфейсного роз'єму g) Інтерфейсний роз'єм (5-pin LEMO) h) Батарея CR123 i) Кришка батарейного відсіку j) Роз'єм для триноги (1/4 дюйма) к) Інформаційний ярлик (Назва, номер моделі, серійний номер)

#### 1.4.2 Заміна батареї

#### 1.4.3 Налаштування діоптра

#### 1.4.4 Сітка

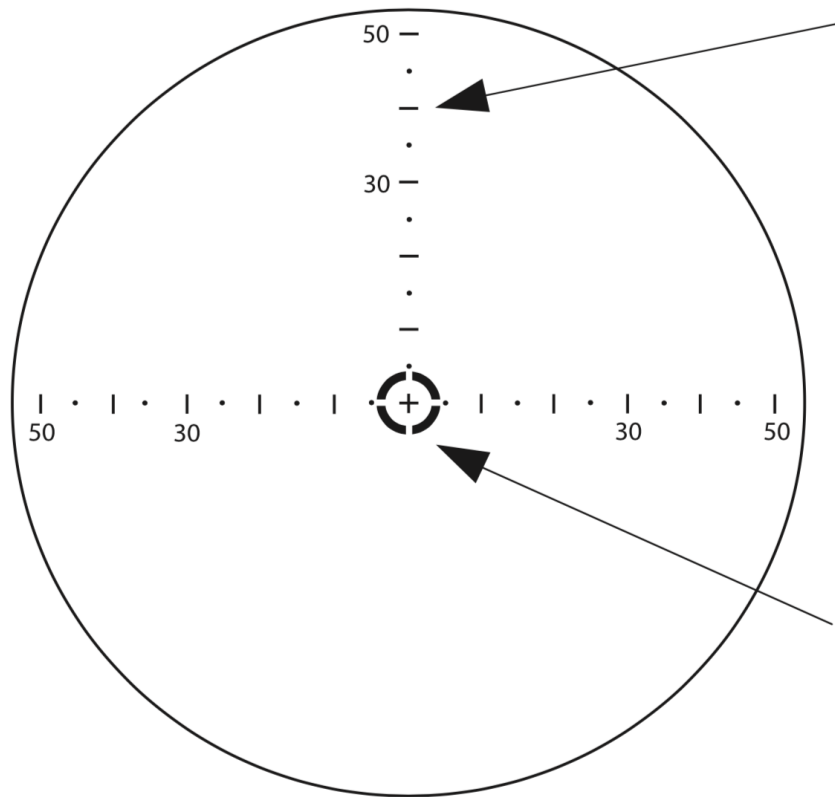


Figure 2: Сітка

1. Прилад обладнаний сіткою, що нанесена на скло денного об'єктиву.
  - Від лінії до лінії - 10 тисячних
  - Від лінії до точки - 5 тисячних
2. 1 тисячна відповідає 1 метру на відстані 1 км.
3. Підсвічена прицільна марка може бути активована при використанні в умовах поганого освітлення.

- 1.4.5 Загальні операції
  - 1.4.6 Знаки та символи результатів вимірювання
  - 1.5 **TODO** Огляд меню
  - 1.6 **TODO** Вимірювання
    - 1.6.1 Фактори, що впливають на максимальну дальність вимірювань
    - 1.6.2 Фактори точності вимірювання азимуту
    - 1.6.3 Повне вимірювання з передачею даних
- (Відстань, горизонтальна та вертикальна дистанції, азимут, нахил)

- 1.6.4 Вимірювання на кількох об'єктах
- 1.6.5 Дистанція між двома об'єктами
- 1.7 **TODO** Схилення
  - 1.7.1 Встановлення/корекція схилення
- 1.8 **TODO** Налаштування
  - 1.8.1 Огляд
  - 1.8.2 Зміна налаштувань
- 1.9 **TODO** Вбудовані тести
- 1.10 **TODO** Скидання налаштувань
- 1.11 **TODO** Вирішення проблем
- 1.12 **TODO** Передача даних
  - 1.12.1 Приєднання інтерфейсного кабелю або Bluetooth-модуля
  - 1.12.2 Формат передачі даних на PC, PLGR та DAGR
- 1.13 **TODO** Комплект поставки
  - 1.13.1 Список
  - 1.13.2 Додаткове обладнання
- 1.14 **TODO** Опції
  - 1.14.1 Налаштування DAGR
  - 1.14.2 Налаштування PLGR+96/PLGR II
  - 1.14.3 Налаштування Bluetooth
  - 1.14.4 Коректування вогню