

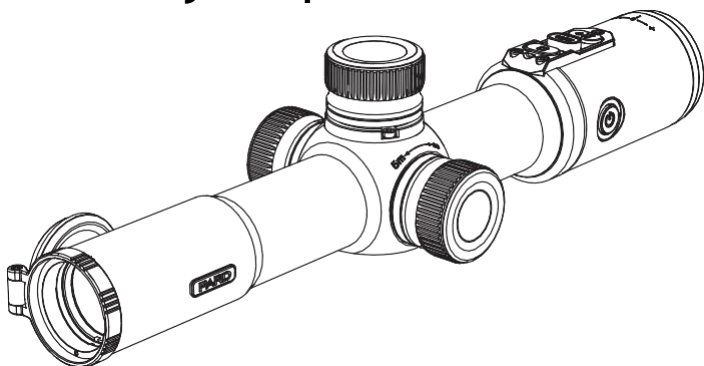


Тепловизионный прицел











Pantera 256 Mini

Модель **PA2M-25**

Краткое руководство по
эксплуатации



PACKAGE CONTENTS

Изобр.	Содержание	Кол-во
	Тепловизионное устройство	1
	3.7В 18650 Перезаряжаемая литий-ионная батарея	1
	Защитный кейс	1
	Туре-С кабель	1
	Кольца крепления 30 мм	2
	Шестигранник	2
	Очиститель для линз	2
	Резиновый наглазник	1
	Руководство пользователя	1
	Гарантийная карта	1

Компоненты

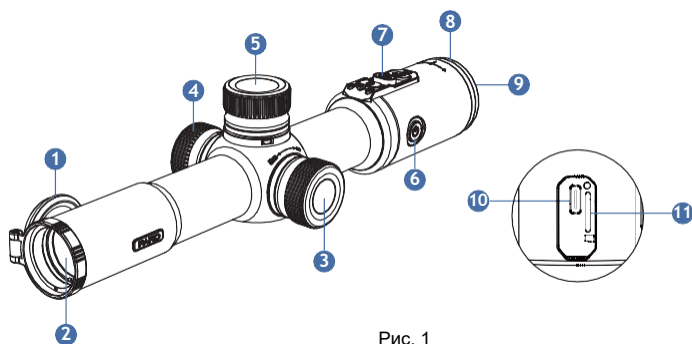


Рис. 1

No.	Наименование	No.	Наименование
1	Крышка	7	Клавиатура
2	Объектив	8	Кольцо диоптрийной настройки
3	Рукоятка фокусировки	9	Линза окуляра
4	Крышка батарейного отсека	10	Туре-С порт
5	Рукоятка управления	11	Слот Micro SD карты
6	Кнопка питания / спящего режима		

Режим быстрого доступа

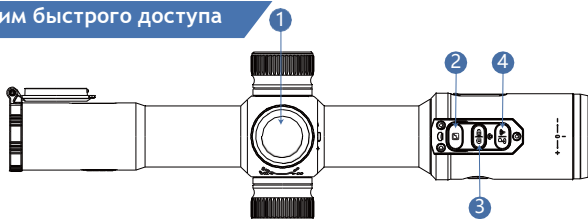


Рис. 2

Клавиатура	Вращать против часовой	Вращать по часовой	
Рукоятка (Кнопка1)	Кнопка Down / - / Zoom out	Кнопка Up / + / Zoom	-
	Одно нажатие	Нажать и держать	Двойное нажатие
	Быстрое меню / ОК	Полное меню	PIP (картинка в картинке)
	Одно нажатие	Нажать и держать	Двойное нажатие
Кнопка2	Режим изображения	Переключение сцен	-
Кнопка3	Сделать фото	Запись видео	Файлы
Кнопка4	Назад	WiFi	Калибровка затвора

Установка

1. Батарея

1.1 Этапы установки аккумулятора следующие:

Поверните крышку аккумуляторного отсека и извлеките аккумулятор.

1.3. Вставьте аккумулятор положительным полюсом (+) внутрь, затем поверните крышку аккумуляторного отсека до её фиксации.

1.2. Снимите изоляционную ленту.

1.4. Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания около 3 секунд. (Когда на экране появится логотип PARD, устройство готово к работе.)

2. Крепление

Для обеспечения оптимальной работы и удобства использования настоятельно рекомендуется использовать оригинальное крепление, входящее в комплект продукта.

1. Прикрепите нижние половины колец к планке.

2. Затяните винт на заднем креплении на планке до нужного положения.

3. Поместите прицел в кольца.

4. Установите верхние половины колец и затяните винты, убедившись, что прицел находится в горизонтальном положении.

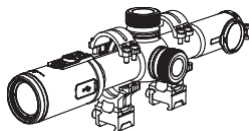
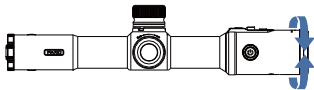


Рис.3

3. Диоптрийная настройка

После включения устройства вращайте кольцо диоптрийной настройки, пока изображение на экране не станет чётким.



4. Объектив

Наведите устройство на цель и вращайте кольцо фокусировки объектива, пока изображение цели не станет чётким.



5. Калибровка компаса

Пользователю необходимо наклонять и перемещать устройство по траектории в форме «8», пока компас не откалибруется, как показано на Рис. 4.



Рис. 4

Основные характеристики

- NETD ≤ 15 мК
- Перезаряжаемая литий-ионная батарея 18650
- Обновлённый дизайн интерфейса (UI)
- Алгоритм улучшения инфракрасного изображения (IREA)
- Интуитивно понятная ручка управления
- Запись, активируемая отдачей
- Устойчивость к отдаче 6000 Дж

Меры предосторожности

Перед первым использованием удалите изоляционную ленту с батареи. Рекомендуется использовать полностью заряженную литий-ионную батарею с номинальным напряжением 3,7 В.

Если устройство не будет использоваться более 10 дней, выключите его, извлеките батарею и храните устройство и батарею в сухом и безопасном месте.

Проявляйте особую осторожность при использовании и транспортировке устройства. Рекомендуется использовать оригинальную упаковку при транспортировке.

Не направляйте устройство прямо на сильные источники света, такие как солнце или электрическая сварка. Это может повредить датчик и лишить права на гарантийное обслуживание. Избегайте царапин и повреждений объектива, вызванных маслом или химическим загрязнением. Держите крышку объектива закрытой, когда устройство не используется.

Храните устройство в прохладном, сухом и проветриваемом месте, свободном от сильных электромагнитных полей, при температуре не ниже -30°C (-22°F) и не выше 55°C (131°F). Заряжайте устройство при температуре от 0°C до 45°C (32°F – 113°F).

Не разбирайте устройство без разрешения. В случае возникновения проблем обратитесь в службу послепродажного обслуживания и оставьте заявку на официальном сайте. Несоблюдение этого правила лишает права на гарантийное обслуживание.

Внимание! Все устройства ночного видения и тепловизоры PARD требуют лицензии при экспорте за пределы вашей страны.

Технические характеристики

Модель		Pantera 256 Mini PA2M-25	
Разрешение сенсора (пиксели)		256*192	
Оптическое увеличение (x)		3.6	
Режим изображения		Белый/Чёрный/Красный/ Жёлтый/Голубой	
Чувствительность тепловизора (mK)		≤15 (0.015°C)	
Время работы (ч)		≤6	
Объектив (мм)		25	
Тепловой след		Yes	
Дальность обнаружения (м)		1200	
Поле зрения (ВxГ)	Горизонталь	7°	
	Вертикаль	5.3°	
	Диагональ	8.8°	
Основные параметры			
Тип дисплея	OLED	Корпус	Алюминиевый сплав
Разрешение дисплея (пиксели)	1920*1080	Дальномер (LRF)	Нет
Расстояние до глаза (мм)	50	Размер пикселя (µm)	12*12
Разрешение фото (пиксель)	2/4/6/8	Диоптрийная настройка (D)	-5~+5
Память (ГБ)	Micro SD карта (макс. 128 ГБ)	Формат видео	.mp4
Баллистический калькулятор	Да	Частота кадров (Гц)	50
Затвор	Механический	Обработка изображения	Pard IREA
Тип батареи	Литий-ионная 18650 × 1	Картинка в картинке (PIP)	Да
WiFi	Да	Обновление прошивки	Да
Температура эксплуатации (°C/°F)	-30~+55/-22~+131	Поддержка приложений	PardVision2
Цвет прицельной сетки	4 (красный / белый / жёлтый / зелёный)	Степень защиты	IP67
Внешнее питание	Type-C	Режим сцены	город / дождь / лес