PARD

Мультиспектральный бинокль

Osprey Series

Руководство пользователя

Важное напоминание

1. Все продукты PARD предназначены исключительно для гражданского использования и строго запрещены для любых военных целей.

2. Все продукты PARD не разрешены для экспорта в Россию, Беларусь, Палестину, Израиль, Судан, Южный Судан и другие зоны конфликтов.

Сканируйте для получения привилегий

Сканируйте QR-код, чтобы стать нашим участником

1. Продлите гарантию
2. Воспользуйтесь индивидуальным обслуживанием эксперта
3. Получите возможность стать продуктовым амбассадором

Содержание

1.Введение 01

2. Меры предосторожности 01

3. Комплектация 02

4. Описание и ключевые характеристики 02

5. Технические характеристики 03

6. Компоненты 06

7. Установка 06

8. Инструкция по эксплуатации 09

1) Режим быстрого доступа 10

2) Меню 12

9. Предупреждение FCC 19

Введение

Благодарим вас за постоянную поддержку и выбор мультиспектрального бинокля PARD Osprey. Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед первым использованием устройства. Следуйте инструкциям в этом руководстве, чтобы избежать повреждений, вызванных неправильным использованием, и обеспечить правильную работу вашего устройства.

После прочтения, пожалуйста, храните это руководство в безопасном месте для дальнейшего использования. Это руководство предоставляет пошаговые инструкции по использованию вашей цифровой камеры и предназначено только для вашего ознакомления.

Обратите внимание, что PARD оставляет за собой право обновлять это руководство без предварительного индивидуального уведомления. Для получения последней информации и обновлений мы рекомендуем посетить наш официальный веб-сайт. Кроме того, PARD оставляет за собой окончательное право на интерпретацию этого руководства.

Меры предосторожности

Пожалуйста, удалите изоляционную ленту с батареи перед первым использованием. Рекомендуется использовать полностью заряженную литий-ионную батарею с номинальным напряжением 3,7 В. Пожалуйста, выключайте устройство и извлекайте батарею, если оно не используется более 10 дней, и храните устройство и батарею в сухом и безопасном месте. Будьте особенно осторожны и обращайтесь с устройством аккуратно во время использования или транспортировки. Рекомендуется использовать оригинальную упаковку при транспортировке. Не используйте устройство для фокусировки на сильных источниках света, таких как солнце или электрическая сварка. Детектор может быть поврежден, и это аннулирует гарантию. Избегайте царапин на линзе и повреждений, вызванных маслом или химическим загрязнением линзы. Держите крышку объектива на месте, когда устройство не используется. Устройство должно находиться в прохладной, сухой и вентилируемой среде без сильных электромагнитных полей, а температура хранения не должна быть ниже (-30℃/-22℉) или выше (55℃/131℉). Не разбирайте устройство без разрешения. Если у вас возникнут проблемы, пожалуйста, свяжитесь с нашей командой послепродажного обслуживания и сообщите о них на нашем официальном сайте. Несоблюдение этого требования аннулирует гарантийное обслуживание. Внимание! Все устройства ночного видения и тепловизоры PARD требуют лицензии при экспорте за пределы вашей страны.

Комплектация

№	Наименование	Кол-во
1	Устройство Osprey 480/640	1
2	Type-C кабель	1
3	21700 Перезаряжаемая литий-ионная батарея	1
4	Руководство пользователя	1
5	Карта послепродажного обслуживания	1
6	Тряпочка	2

Описание и ключевые характеристики

Серия Osprey, инновационный мультиспектральный бинокль, предоставляет 4 канала (тепловизионный, дневной, ночного видения и КВК). Пользователи могут использовать тепловизионный канал для обнаружения целей и ночное видение для идентификации, значительно улучшая возможности обнаружения, распознавания и идентификации. Это также первое поколение биноклей с большим экраном, обеспечивающим повышенный комфорт при наблюдении.

Оснащенная обновленным сенсором с разрешением 640*512/480*360 и NETD ≤20mK, серия Osprey стремится обеспечить яркие, детализированные изображения с высокой четкостью. Благодаря встроенному ИК-осветителю и модулям на 1200 ярдов, необходимость в дополнительной переноске или установке устраняется, что обеспечивает портативность и эффективность использования. Более того, благодаря независимым большим кнопкам, серия Osprey предлагает удобный сенсорный интерфейс, упрощая каждую операцию нажатия кнопок.

Серия Osprey, универсальное решение, отлично подходит как для лесных, так и для полевых сценариев.

Основные характеристики

- 1000м/1200 ярдов LRF
- 850/940нм ИК-осветитель
- NETD ≤ 20mK
- Регулировка межзрачкового расстояния
- Один большой дисплей, удобный для наблюдения.
- 21700 Перезаряжаемая литий-ионная батарея
- Алгоритм улучшения инфракрасного изображения (IREA)
- WiFi-соединение
- Степень защиты IP67

Технические характеристики

Модель		Osprey 480	Osprey 640
Классификация		Мультиспектральный бинокль	
Тепловой сенсор			
Тип		Неохлаждаемый Vox (оксид ванадия)	
Разрешение (пиксели)		480*360	640*512
Размер пикселя(μм)		12*12	12*12
NETD		≤20mK（0.020℃）	≤20mK（0.020℃）
Частота кадров(Гц)		50	50
Дистанция обнаружения(м)		1800	1800
Изображение		Pard IREA	Pard IREA
Объектив(мм)		35	35
Оптическое увеличение(x)		2.4	1.8
Цифровое увеличение(x)		2/4/6/8	2/4/6/8
Диапазон фокусировки		3m-∞	3m-∞
Поле зрения(ГхВ)	Горизонталь	9.4°	12.5°
	Вертикаль	7.1°	10.0°
	Диагональ	11.8°	16.0°
Датчик видимого света			
Разрешение(пиксель)		2688*1520	2688*1520
Размер пикселя(μм)		2.9	2.9

Чувствительность(lux)		0.001	0.001
Частота кадров(Гц)		Цвет:60/Моно:30	Цвет:60/Моно:30
Изображение		PARD VLEA	PARD VLEA
Объектив(мм)		50	50
Оптическое увеличение(x)		3.5	3.5
Цифровое увеличение(x)		2/3	2/3
Диапазон фокусировки		3m-∞	3m-∞
Поле зрения(ГхВ)	Горизонталь	6.4°	6.4°
	Вертикаль	4.8°	4.8°
	Диагональ	8.0°	8.0°
Дисплей			
Тип		LCD	LCD
Разрешение(пиксель)		640*480	640*480
Режим сцены (тепловой канал)		Город/Дождь/Лес	Город/Дождь/Лес
Режим изображения		Горячий белый/Горячий черный/Контуры/Горячий красный/Горячий индиго/Небесный/цветной/Моно	Горячий белый/Горячий черный/Контуры/Горячий красный/Горячий индиго/Небесный/цветной/Моно
Расстояние до глаза(мм)		25	25
Диоптрийная настройка(Д)		-5~3	-5~3
Основные функции			
Дальность обнаружения LRF (м/ярд)		1000/1200	1000/1200
Картинка в картинке		Да	Да
Гироскоп		Да	Да
Циклическая запись		Да	Да
Электронный компас		Да	Да
Затвор		Механический затвор	Механический затвор
Микрофон		Да	Да
Обновление прошивки		Да	Да
Хранилище(гб)		Micro SD карта(Max. 128)	Micro SD карта(Max. 128)

ИК-осветитель		
Мощность ИК-осветителя	5Вт	5Вт
Уровень ИК-освещения	3 Уровня	3 Уровня
Дальность ИК-освещения(м)	350	350
Длина волны ИК-излучения (нм)	850/940	850/940
Интерфейсы		
USB Type-C	Да	Да
HDMI-выход	Да	Да
WiFi	Да	Да
Поддерживаемые приложения	PardVision2	PardVision2
Блок питания		
Тип батареи	Литий-ионный аккумулятор 21700*1	Литий-ионный аккумулятор 21700*1
Выходное напряжение(В)	3.7	3.7
Время работы(ч)	≤6	≤6
Внешний блок питания(В)	Type-C	Type-C
Экологические характеристики		
Степень защиты	IP67	IP67
Рабочая температура(°C/°F)	-30 ~ +55 / -22 ~ +131	-30 ~ +55 / -22 ~ +131
Материал		
Объектив	Объективы с многослойным покрытием из стекла	Объективы с многослойным покрытием из стекла
Измерения		
Размеры продукта с ИК-осветителем и лазерным дальномером (Д x Ш x В мм)	220*137*58	220*137*58
Масса нетто (с лазерным дальномером и батареей, г)	704.5	704.5

Компоненты

Osprey Series

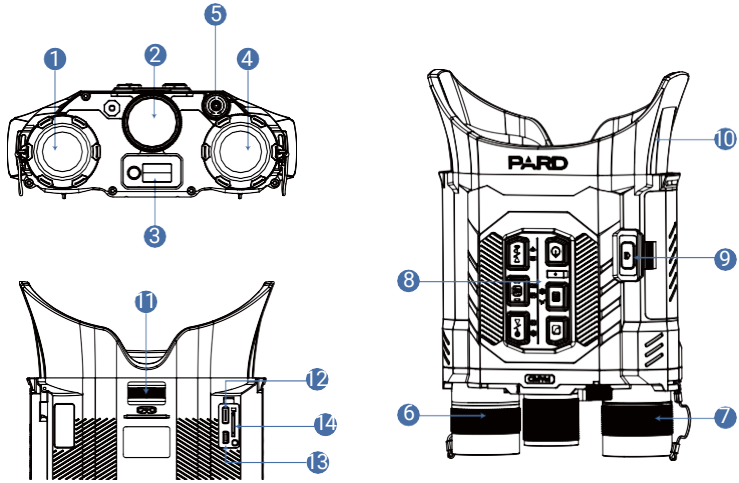

Fig. 1

No.	Наименование	No.	Наименование
1	Объективы для ночного видения	8	Клавиатура
2	ИК-осветитель	9	Отсек для батареи
3	Модуль лазерного дальномера (LRF)	10	Резиновая накладка для глаз
4	Тепловизионные объективы	11	Колесо межзрачковой настройки
5	Колесо диоптрийной настройки	12	Порт зарядки Type-C
6	Колесо фокусировки объектива для ночного видения	13	Порт HDMI
7	Колесо фокусировки тепловизионного объектива	14	Слот для карты Micro SD

Установка

1. Распаковка

Перед использованием этого устройства, пожалуйста, выполните следующие действия:

Откройте коробку и извлеките устройство.
Проверьте, чтобы все перечисленные выше элементы были включены в комплект.
Проверьте устройство на наличие повреждений дисплея, корпуса, объектива, кнопок и т.д.
Убедитесь, что объектив и окуляр чистые и работают правильно.

Примечание: Если какие-либо аксессуары отсутствуют или повреждены, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой послепродажного обслуживания.

2. Установка батареи и запуск

Шаги по установке батареи

2.1. Нажмите кнопку батареи, чтобы открыть отсек для батареи и извлечь батарею.

2.2. Удалите изоляционную ленту.

2.3. Внимательно установите положительные и отрицательные полюса батареи в правильное положение.

2.4. Чтобы включить устройство, нажмите и удерживайте кнопку питания примерно 3 секунды. (Когда на экране появится логотип PARD, устройство будет готово к использованию.)

Примечание:

Пожалуйста, используйте одну перезаряжаемую литий-ионную батарею 21700 с номинальным напряжением 3.7В.

Не подвергайте батарейный блок воздействию высоких температур или открытого огня. .

Не погружайте устройство в воду, когда крышка батарейного отсека открыта. Не разбирайте устройство без разрешения.

Не прокалывайте устройство острыми предметами.

Храните батарею в недоступном для детей месте.

При использовании батареи при низких температурах емкость батареи уменьшается, это нормально и не является дефектом.

Не используйте батарею, если она каким-либо образом повреждена.

После завершения зарядки не оставляйте батарею на зарядке, подключенной к сети .

Пожалуйста, действуйте ответственно и утилизируйте или выбрасывайте использованные батареи в соответствии с законом.

3.Настройка межзрачкового расстояния

Osprey оснащен регулировкой межзрачкового расстояния, что гарантирует комфортное использование, адаптированное к индивидуальным особенностям каждого пользователя.

Как это сделать: Настройте подходящее межзрачковое расстояние, поворачивая колесо. (как показано на следующем изображении)

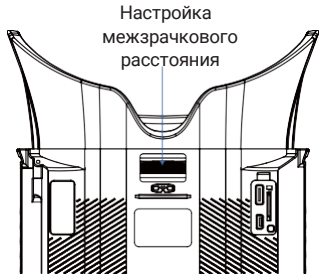

Рис. 2

4. Настройка диоптрийной фокусировки

Диоптрийная фокусировка используется для четкого отображения содержимого на экране.

После включения устройства поверните колесо диоптрийной фокусировки, пока не увидите экран четко.

Обратите внимание, что изображение может быть нечетким до настройки фокусировки объектива, на этом этапе четко видны только слова и значки на дисплее.

5. Фокусировка объектива

Перед тем как настроить фокусировку объектива, убедитесь, что диоптрийная фокусировка завершена. Наведите устройство на цель, которую хотите увидеть, и поверните ручку фокусировки объектива, пока не увидите цель четко.

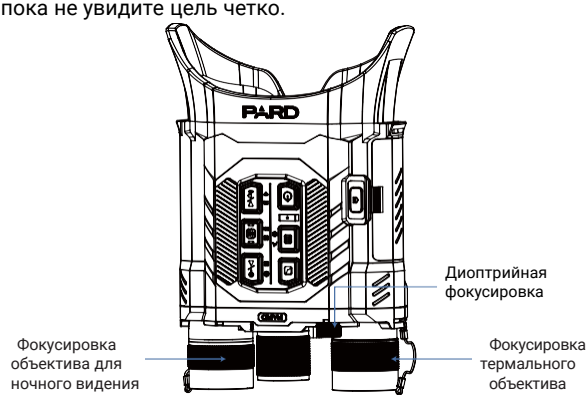

Рис. 3

6. Калибровка компаса

Пользователям необходимо наклонять и перемещать устройство в форме цифры 8, пока компас не будет откалиброван, как показано на изображении.

Рис. 4

Инструкция по эксплуатации

Рис. 5

1. Режим быстрого доступа

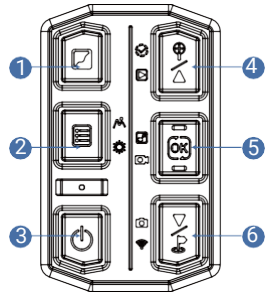

Рис.6

Клавиатура	Однократное нажатие	Нажмите и удерживайте	Двойное нажатие
Клавиша1	Переключение режима термального изображения/Настройка уровня ИК-осветителя	Переключение режима черно-белого/цветного изображения	-
Клавиша2	Включение/выключение меню	-	Переключение режима сцены
Клавиша3	Режим сна	Включение/выключение	-
Клавиша4	Вверх/Увеличение	Воспроизведение	Коррекция затвора
Клавиша5	OK/Переключение ночного видения или термального объектива	Запись/Сохранение видео	Включение/выключение режима «Картинка в картинке»
Клавиша6	Вниз/Лазерный дальномер LRF	Включение/Выключение WiFi	Съемка фотографий

Объяснение

Клавиша

1. Однократное нажатие:

① **В режиме тепловизора:** однократное нажатие [Клавиша 1] Переключение режима изображения между Горячий белый/Горячий черный/Контуры/Горячий красный/Горячий индиго/Небесный

② **В режиме ночного видения на главном экране:** при включении инфракрасной подсветки нажмите [Клавиша 1], чтобы переключить яркость ИК-освещателя между «Уровень 1», «Уровень 2», «Уровень 3» и «ВЫКЛ».

2. Нажмите и удерживайте:

В режиме ночного видения на главном экране: нажмите и удерживайте [Клавиша 1] чтобы переключаться между цветным режимом и режимом черно-белого изображения.

Клавиша 2:

1. Однократное нажатие:

Режим главного экрана: однократное нажатие [Клавиша 2] для включения/выключения меню.

2. Двойное нажатие:

Режим главного экрана: двойное нажатие [Клавиша 2] для переключения сцены ГОРОД/ЛЕС/ДОЖДЬ.

Клавиша 3:

1. Однократное нажатие:

Главный экран/Меню: однократное нажатие [Клавиша 3] включение спящего режима

2. Нажмите и удерживайте:

В режиме главного экрана: нажмите и удерживайте [Клавиша 3] для включения/выключения устройства

Клавиша 4:

1. Однократное нажатие:

① **Режим главного экрана:** однократное нажатие[Клавиша 4] для увеличения масштаба.

② **Меню:** однократное нажатие[Клавиша 4] для прокрутки вверх или регулировки значений

2. Нажмите и удерживайте:

Режим главного экрана: нажмите и удерживайте [Клавиша 4] для воспроизведения видео.

3. Двойное нажатие:

Режим главного экрана: двойное нажатие [Клавиша 4] для выполнения коррекции затвора

Клавиша 5:

1. Однократное нажатие:

① **Режим главного экрана:** однократное нажатие [Клавиша 5] для переключения между тепловизионным объективом и объективом ночного видения

② **Меню:** однократное нажатие [Клавиша 5] “OK”.

2. Нажмите и удерживайте:

Режим главного экрана: нажмите и удерживайте [Клавиша 5] для записи видео, нажмите и удерживайте [Клавиша 5]снова для сохранения видео.

3. Двойное нажатие:

Режим главного экрана: двойное нажатие[Клавиша 5] для включения/выключения «».

Клавиша 6:

1. Однократное нажатие:

① **Режим главного экрана:** однократное нажатие [Клавиша 6] для включения/выключения LRF

② **Меню:** однократное нажатие [Клавиша 6] для прокрутки вниз или регулировки значений

2. Нажмите и удерживайте:

Режим главного экрана: нажмите и удерживайте [Клавиша 6] для включения/выключения WiFi

3. Двойное нажатие:

Режим главного экрана: двойное нажатие [Клавиша 6] сделать фото.

Меню

Режим главного экрана: однократное нажатие [Клавиша 2] для входа в режим меню. (функция горячих клавиш в это время недоступна).

1.Настройка

Пользователи могут регулировать контрастность изображения, яркость, детализацию, резкость и режим в этом разделе.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки изображения, нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в нее.
2. Нажмите [Клавиша 5], чтобы переключаться между опциями контрастности/яркости/детализации/резкости/режима, и нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы регулировать значение.
3. Нажмите и удерживайте [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

Примечание: При следующем запуске устройство сохранит настройки изображения.

2. Настройка дисплея

Пользователи могут регулировать яркость экрана для адаптации к различным условиям.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции яркости дисплея, нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в нее.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать опции "уровень 0"/"уровень 1"/"уровень 2"/"уровень 3"/"уровень 4"/"уровень 5"/"уровень 6".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

3. Выбор единицы измерения дальности

Пользователи могут выбрать "метр" или "ярд" в качестве единицы измерения для устройства в зависимости от привычек.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции выбора единицы измерения дальности, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать между "метр" или "ярд". Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

4. Гироскоп

Эта функция измеряет ориентацию устройства, чтобы углы рыскания и тангажа устройства могли отображаться и калиброваться.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки гироскопа, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Отображение" или "Калибровка". Нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в выбранный режим.

(1) "Отображение" указывает, следует ли отображать углы рыскания и тангажа устройства на главном экране. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Выкл" или "Вкл", и нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

(2) "Калибровка" означает вход в состояние калибровки. После выбора, пожалуйста, поместите устройство на горизонтальную поверхность и нажмите [Клавиша 5], чтобы выполнить автоматическую калибровку. После калибровки устройство автоматически вернется на главный экран.

5. Сцена

Существует три режима сцены: "Город", "Лес" и "Дождь". Пользователи могут выбрать любую из доступных сцен для достижения наилучшего отображения изображения.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к сцене, переместите курсор, чтобы выбрать "Город", "Лес" или "Дождь".
2. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

6. Картинка в картинке

Режим КВК отображает увеличенную в 2 раза область прицела в верхней части экрана, позволяя видеть увеличенные детали цели, не теряя при этом поле зрения.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки PIP, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в нее.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать "Выкл" или "Вкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

7. Тепловой след

Устройство может обнаруживать и отображать точку с самой высокой температурой на экране, автоматически отслеживая этот источник тепла.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки горячего трека, и нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать "Выкл" или "Вкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

8. Увеличение по умолчанию

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции увеличения по умолчанию, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать увеличение.
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

9. Цвет по умолчанию

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки цвета по умолчанию, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать между "Цвет", "Черно-белый", "Желтый" и "Зеленый".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

10. Яркость ИК

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки яркости ИК, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать между "Выкл", "1", "2", "3".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

11. Автоматическое выключение

После выбора предпочтительной продолжительности времени устройство зафиксирует последнюю точку операции перед началом выключения. Автоматическое выключение начнется после того, как устройство будет бездействовать, и автоматически запустит команду автоотключения.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции автоматического выключения, и нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать продолжительность "Выкл", "1 минута", "10 минут" или "30 минут".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

12. Автозапись

После включения автоматической записи устройство начнет запись и продолжит записывать после следующего запуска.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции автоматической записи, и нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Выкл" или "Вкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

13. Циклическая запись

Пользователи могут настроить продолжительность сегментной записи. Это можно сделать в разделе циклической записи. Когда емкость карты памяти заполнена, новая запись автоматически перезапишет ранее сохраненные файлы. При выборе "Выкл" запись остановится, когда карта памяти будет заполнена, и самый старый видеофайл не будет перезаписан.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции циклической записи, и нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать предпочтительную продолжительность цикла "Выкл", "3 минуты", "5 минут" или "10 минут".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

14. Дата и время

Пользователи могут настроить отображение временной метки в нижнем правом углу фотографий и видео.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки даты и времени, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Выкл" или "Вкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

15. Запись аудио

Пользователь может настроить синхронную запись аудио в видео.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции записи аудио, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Выкл" или "Вкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

16. WiFi

Через Wi-Fi соединение вы можете использовать свой телефон, ПК или планшет в качестве внешнего видоискателя, что позволяет пользователям синхронно видеть фотографии и видео на большом экране.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки WiFi, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Вкл" или "Выкл".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы выбрать "Выкл" и вернуться на предыдущую страницу.
4. Нажмите [Клавиша 5], чтобы выбрать "Вкл", включить WiFi и вернуться на главный экран.

Шаги для подключения к вашему мобильному устройству:

1. Скачайте приложение "PardVision2" из Apple App Store или Google Play Store.
2. Включите WiFi на вашем устройстве и на мобильном устройстве.
3. Найдите сеть WiFi на вашем мобильном устройстве (сеть WiFi устройства - это строка символов, начинающаяся с PARD, которая является уникальной строкой чисел).
4. Введите пароль: 12345678 для подключения.
5. Запустите приложение для работы и использования.

Примечание: После включения WiFi вы не сможете получить доступ к меню. Нажмите и удерживайте [Клавиша 6], чтобы отключить WiFi, а затем войдите в интерфейс меню.

17.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции "Экспозиция", и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю "Экспозиция".
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы переместить курсор и выбрать между “+2.0”, “+5/3”, “+4/3”, “+1.0”, “+2/3”, “+1/3”, “+1.0”, “-1/3”, “-2/3”, “-1.0”, “-4/3”, “-5/3” и “-2.0”.
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

18. Язык

Пользователи могут выбрать предпочитаемый язык.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки языка, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать нужный язык.
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

19. Дата/Время

Пользователи могут установить системные дату и время устройства.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции настройки даты и времени, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы настроить дату и время, нажмите [Клавиша 5], чтобы переключить опции.
3. Нажмите [Клавиша 2], чтобы сохранить и выйти.

20. Форматирование

Если пользователи хотят отформатировать карту Micro SD, это удалит все данные на карте Micro SD навсегда. Данные не могут быть восстановлены после форматирования. **Пожалуйста, будьте осторожны при выполнении этой операции!**

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции форматирования, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Отмена" или "ОК".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

21. Компенсация слепых пикселей

Алгоритм компенсации слепых пикселей позволяет эффективно компенсировать слепые зоны, которые не реагировали на температуру, а также уменьшает искажения изображения.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции компенсации слепых пикселей, нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю, и вы увидите подсказку:
2. Пожалуйста, наденьте крышку объектива;
   Длительное нажатие на меню [Клавиша 2] для выполнения;
   Короткое нажатие на дальномер [Клавиша 6] для выхода;

Примечание: выполняйте функцию согласно подсказке.

22. Настройки по умолчанию

Пользователи могут решить, вернуться ли к настройкам по умолчанию.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции восстановления настроек по умолчанию, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю.
2. Нажмите [Клавиша 4]/[Клавиша 6], чтобы выбрать "Отмена" или "ОК".
3. Нажмите [Клавиша 5], чтобы сохранить и выйти.

23. Обновление

Системная прошивка может быть обновлена для поддержания оптимальной текущей версии.

Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции обновления прошивки, и нажмите [Клавиша 5], чтобы войти в подменю. Вы увидите важное напоминание: Обновление прошивки может повредить оборудование, пожалуйста, действуйте осторожно!

Нажмите [Клавиша 5], чтобы подтвердить, и коротко нажмите [Клавиша 2], чтобы выйти.

Примечание: При выполнении этой операции, пожалуйста, зарядите устройство полностью и подключите его к источнику питания через кабель type-C. Отключение питания устройства во время процесса обновления прошивки может повредить компоненты устройства. Пожалуйста, действуйте осторожно.

24. Версия

Эта функция отображает версию устройства.

1. Нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в меню, нажмите [Клавиша 6], чтобы переместить курсор к опции версии, и нажмите [Клавиша 2], чтобы войти в подменю и просмотреть версию программного обеспечения.
2. Нажмите [Клавиша 2], чтобы выйти.

Предупреждение FCC

Это устройство соответствует части 15 Правил FCC. Операция устройства подчиняется следующим двум условиям:

1 .Это устройство не должно вызывать вредных помех, и

2. Это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Примечание: Это оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифрового устройства класса B, в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых установках. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, и, если оно не установлено и используется в соответствии с инструкциями, может вызвать вредные помехи в радиосвязи. Однако нельзя гарантировать, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если это оборудование вызывает вредные помехи в приеме радиосигнала или телевидения, что можно определить путем включения и выключения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью следующих мер:

— Переориентировать или переместить приемную антенну.

— Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.

— Подключить оборудование к розетке, расположенной в другой цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.

— Проконсультироваться с дилером или опытным радиотехником/специалистом по телевидению.

Примечание: Получатель лицензии не несет ответственности за любые изменения или модификации, которые не были явно одобрены стороной, ответственным за соблюдение. Такие модификации могут аннулировать право пользователя на использование оборудования. Устройство было оценено на соответствие общим требованиям по радиочастотному воздействию. Это оборудование соответствует ограничениям на радиационное воздействие FCC, установленным для неконтролируемой среды. Это устройство и его антенна(ы) не должны находиться в одном месте или в совокупности с другими антеннами или передатчиками.

Подпишитесь на нас

@pardusaofficial @pard_usa @PARDusa

Please Search and follow our channel for more information

Website	Business Cooperation	Service Center
www.pard.com	sales.support@optimaxtechnologyllc.com	support@pard-tech.com

PARD

Tell：+1 (800) 986 4370

Add：3500 Lakeside Court, Suite 101, Rm 122, Reno, NV 89509

CE FC RoHS