



Quick Start Guide

DIGISIGHT ULTRA N450 LRF / N455 LRF

Riflescope

ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ESPAÑOL / ITALIANO / РУССКИЙ

Комплект поставки

- Прицел Digisight Ultra LRF
- Чехол
- Аккумуляторная батарея
- Зарядное устройство к аккумуляторной батарее
- Сетевое устройство
- Кабель microUSB
- Защитная крышка ИК-осветителя
- Заглушка разъема ИК-осветителя
- Кронштейн (с винтами и шестигранным ключом) *
- Краткая инструкция по эксплуатации
- Салфетка для чистки оптики
- Гарантийный талон

* Некоторые модели поставляются без кронштейна.

Для улучшения потребительских свойств изделия в его конструкцию и ПО могут вноситься усовершенствования.

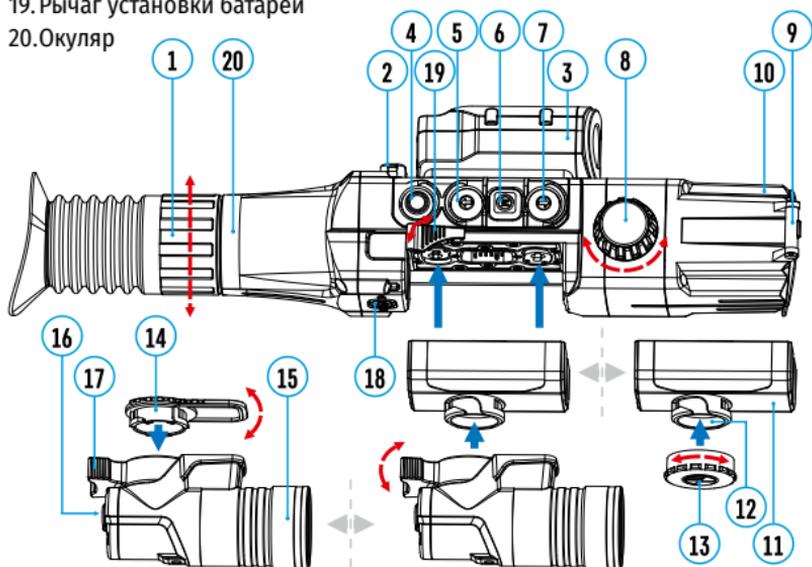
Актуальную версию инструкции по эксплуатации (краткой и полной) Вы можете найти на сайте www.pulsar-vision.com.

Электромагнитная совместимость. Данный продукт соответствует требованиям европейского стандарта EN 55032:2015, Класс А. Внимание: эксплуатация данного продукта в жилой зоне может создавать радиопомехи.

Органы управления

1. Кольцо диоптрийной настройки
2. Разъем microUSB
3. Дальномерный блок
4. Кнопка REC
5. Кнопка DOWN
6. Кнопка MENU
7. Кнопка UP
8. Ручка фокусировки объектива
9. Крышка объектива
10. Объектив
11. Аккумуляторная батарея
12. Разъем для установки ИК-осветителя
13. Заглушка разъема ИК-осветителя
14. Крышка ИК-Осветителя
15. ИК-осветитель
16. Кнопка IR
17. Рычаг ИК-осветителя

- 18. Кнопка ON/ OFF
- 19. Рычаг установки батарей
- 20. Окуляр

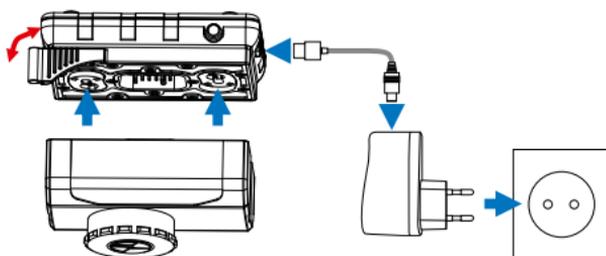


⚡ Работа кнопок

| Кнопка | Краткое нажатие | Долгое нажатие |
|--|---|---|
| Кнопка включения / выключения ON/ OFF (18) | Включение прицела / Включение дисплея | Выключение прицела / Выключение дисплея |
| Кнопка REC (4) | Активация видеозаписи / Активация фотосъемки | Переключение режимов видео/фото / Стоп видеозаписи |
| Кнопка навигации DOWN (5) | Активация дискретного зума / Навигация по меню вниз-влево | Вкл./выкл. режим PiP |
| Кнопка MENU (6) | Вход в быстрое меню / Переход между пунктами быстрого меню / Подтверждение выбора | Выход из быстрого меню / Вход/выход из основного меню |
| Кнопка навигации UP (7) | Активация дальномера / Навигация по меню вверх/вправо | Включение/выключение функции "SumLight" |
| Кнопка IR (16) | Включение ИК / Изменение мощности ИК | Выключение ИК |

⚡ Зарядка аккумуляторной батареи

- Поднимите рычаг на зарядном устройстве.
- Установите аккумуляторную батарею в зарядное устройство до упора.
- Опустите рычаг.
- Подключите штекер microUSB кабеля USB к разъему microUSB зарядного устройства.
- Подключите второй штекер кабеля USB к сетевому устройству.
- Вставьте сетевое устройство в розетку 110 - 220 В – начнется заряд батареи.
- Извлеките заряженную батарею из зарядной платформы, подняв рычаг.



⚡ Установка аккумуляторной батареи в прицел

- Поднимите рычаг прицела. Установите до упора батарею в предназначенный для нее слот на корпусе прицела таким образом, чтобы паз на разъеме ИК-осветителя находился сверху.
- Зафиксируйте батарею, опустив рычаг установки батареи.
- Убедитесь в правильности установки батареи, включив прицел кратким нажатием кнопки ON/OFF (18). На дисплее появится изображение.

⚡ Установка ИК-осветителя

Прицел оснащен приставным ИК-осветителем с длиной волны 940 нм или 850 нм, что позволяет существенно увеличить дистанцию наблюдения в условиях низкой освещенности или темноте.

- Снимите заглушку разъема ИК-осветителя. Поверните заглушку согласно изображению, потяните в противоположную сторону от батареи.
- Снимите крышку ИК-осветителя, поднимите рычаг ИК-осветителя.
- Плотно приставьте осветитель к разъему ИК-осветителя, опустите рычаг.
- Убедитесь, что ИК-осветитель установлен и подключен к прицелу – на дисплее исчезнет пиктограмма IR.
- Для активации ИК-осветителя кратко нажмите кнопку IR (16) на торце осветителя.
- Последовательными краткими нажатиями кнопки IR переключайте уровень мощности осветителя.
- Выключите ИК-осветитель длительным нажатием кнопки IR - пиктограмма IR исчезнет с дисплея

Настройка изображения

- Откройте крышку (9) объектива.
- Включите прицел кратким нажатием кнопки ON/OFF (18). На дисплее появится изображение.
- Настройтесь на резкое изображение прицельной метки и пиктограмм вращением кольца диоптрийной настройки окуляра (1).
- Наведите прицел на удаленный объект.
- Добейтесь четкого изображения объекта вращением ручки фокусировки объектива (8).
- Для регулировки яркости и контраста изображения войдите в меню быстрого доступа кратким нажатием кнопки Menu (6). Краткими нажатиями кнопки Menu (6) перейдите к пунктам “яркость” либо “контраст”.
- Краткими нажатиями кнопок UP (7) и DOWN (5) выберите уровень яркости и контраста от 0 до 20.
- Выключите прицел долгим нажатием кнопки ON/OFF (18).

Включение и режимы лазерного дальномера

Прицел Digisight Ultra LRF оснащен встроенным лазерным дальномером.

Режим однократного измерения

- Включите прицел кратким нажатием кнопки ON/OFF (18).
- Активируйте дальномер кратким нажатием кнопки UP (7). Прицельная метка на дисплее исчезнет, появится дальномерная метка красного цвета.
- Наведите прицел на объект. Чтобы однократно измерить расстояние до объекта, коротко нажмите кнопку UP (7).
- Результаты измерений появятся на дисплее в правом верхнем углу.
- Отключение дальномера происходит после 3 секунд бездействия.

Режим сканирования

- Включите прицел кратким нажатием кнопки ON/OFF (18).
- Активируйте дальномер кратким нажатием кнопки UP (7). Прицельная метка на дисплее исчезнет, появится дальномерная метка красного цвета.
- Активируйте режим сканирования длительным нажатием кнопки UP (7) для непрерывного измерения дистанции до объектов, а также дистанции до движущегося объекта.
- Результаты измерений отобразятся на дисплее в правом верхнем углу.
- Отключите дальномер в режиме сканирования длительным нажатием кнопки UP (7).

Дополнительные настройки / функции дальномера осуществляются в меню LRF.

⚡ Приложение Stream Vision

Скачайте приложение Stream Vision, чтобы транслировать изображение с дисплея Вашего прицела на смартфон или планшет посредством Wi-Fi. Подробные инструкции в Интернете: www.pulsar-vision.com

Default Wi-Fi password: 12345678.



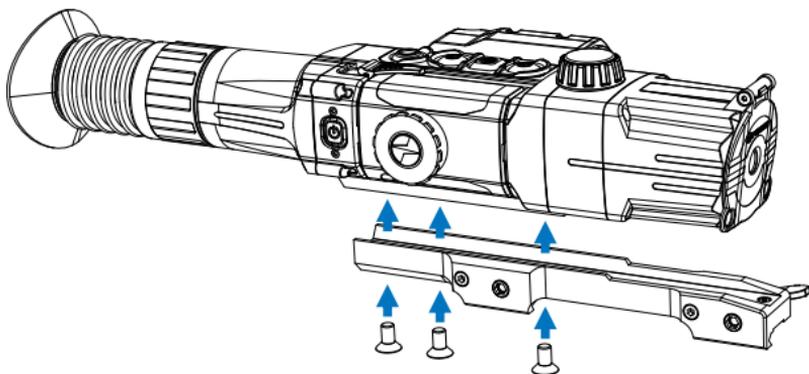
ANDROID APP ON
Google play



Available on the
App Store

⚡ Установка кронштейна**

- С помощью шестигранного ключа и винтов зафиксируйте кронштейн (20) на шине прицела, используйте резьбовой фиксатор.
- Кронштейн может быть установлен как с помощью трех, так и двух винтов в зависимости от выбранного положения кронштейна.
- Выбор положения кронштейна помогает обеспечить правильное удаление выходного зрачка в зависимости от типа оружия.



** для моделей, поставляемых в комплекте с кронштейном.

Технические характеристики

| МОДЕЛЬ | Digisight Ultra N450 LRF | Digisight Ultra N455 LRF |
|--|--|-----------------------------|
| SKU# | 76627 | 76628 |
| Оптические характеристики | | |
| Фокус объектива, мм | 50 | |
| Относительное отверстие, D/f' | 1:1,2 | |
| Поле зрения, горизонтальное/ м@100м, ° | 6,2 / 10,9 | |
| Мин. дистанция фокусировки, м | 5 | |
| Макс. дистанция наблюдения животного ростом 1,7 м, м | 550 | 500 |
| Электронные характеристики | | |
| Тип и разрешение сенсора | HD CMOS / 1280x720 | |
| Тип и разрешение дисплея | AMOLED / 1024x768 | |
| Съемный ИК-осветитель | | |
| Тип / Длина волны, нм | LED/ 850 | LED/ 940 |
| Лазерный дальномер | | |
| Длина волны, нм | 905 | |
| Макс. дальность измерения, м | 1000 | |
| Точность измерения, м | 1 | |
| Видеорекордер | | |
| Разрешение видео/фото, пикселей | 1024x768 | |
| Формат видеозаписи / фото | mp4 / .jpg | |
| Объем встроенной памяти | 16 Гб | |
| Wi-Fi канал | | |
| Частота | 2,4 ГГц | |
| Стандарт | 802,11 b/g/n | |
| Эксплуатационные характеристики | | |
| Напряжение питания, В | 3,0-4,2 | |
| Тип батарей / Емкость / Выходное номинальное напряжение | Li-Ion Battery Pack IPS7A / 6400 мАч / DC 3,7 В | |
| Внешнее питание | MicroUSB type B (5 В) | |
| Макс. ударная стойкость на нарезном оружии, Джоулей | 6000 | |
| Макс. ударная стойкость на гладкоствольном оружии, калибр | 12 | |
| Степень защиты, код IP (IEC60529) | IPX7 | |
| Рабочая температура | -25°С - +50°С | |
| Габариты (без кронштейна), мм | 370x142x74 | |
| Масса (без кронштейна), кг | 1,1 | |



pulsar-vision.com