



## MT-20 МОНОКУЛЯР ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ

**Монокюляр тепловизионный MT-20 предназначен для наблюдения за местностью и обнаружения теплоконтрастных объектов днем при любой освещенности, ночью, в полной темноте, в условиях задымления и тумана.**

Диапазон увеличения крат 1-2-4 и высокое разрешение дисплея монокюляра обеспечивают получение высококачественного детального изображения объекта наблюдения. Простое в использовании меню работы не требует от пользователя специальной подготовки и позволяет быстро настроить прибор. Несколько цветовых режимов позволяют получить оптимальное контрастное изображение.



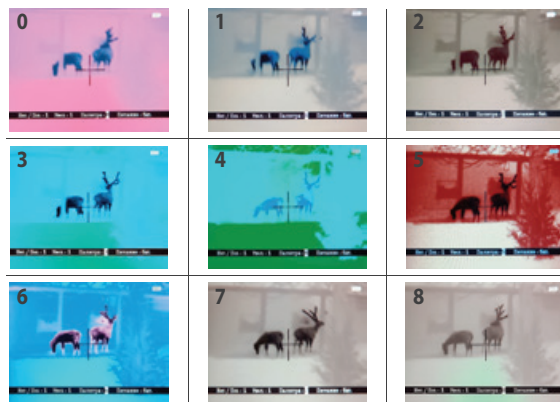
# монокуляр тепловизионный MT- 20

## Особенности:

- атермальный объектив не требует ручной фокусировки;
- удобная и интуитивно понятная система управления;
- время запуска менее 5 секунд;
- элемент питания типа CR123 или аккумулятор типа 18650;
- эргономичная конструкция;
- соответствует защищённости IP 68.

## Возможности:

- 9 фоновых цветов дисплея;
- возможность сохранения пяти различных вариантов настроек монокуляра;
- использование терморегулируемых объективов – отсутствует необходимость ручной фокусировки объектива.



## Технические данные и характеристики:

Цифровое увеличение, крат	1, 2, 4
Угловое поле зрения, град	20
Глубина резкости объектива, м	от 10 до бесконечности
Время выхода на рабочий режим после включения	не более 5 с.
Питание прицела	батареи типа CR 123 или Li-Ion аккумулятор типа NCR 18650
Время непрерывной работы от полностью заряженных (при температуре 20°C), час	батареи типа CR 123 – 2,5 Li-Ion аккумулятор NCR 18650B – 8
Удаление выходного зрачка окуляра, мм	14
Диапазон диоптрийной установки окуляра, дптр	от плюс 3 до минус 3
Температурная чувствительность, не хуже	80 мК
Разрешение детектора, пикс	384 x 288
Дисплей, цветной, разрешение, пикс.	800 x 600
Частота, гц	50
Габаритные размеры, мм	135 x 64 x 74
Масса без источников питания, г	320



## ООО «МЕРКУРИЙ-ПРО»

Россия, 105187, г. Москва, ул. Вольная 35,

Телефон +7 (495) 646-03-74

E-mail: info@mercury-pro.ru

www.mercury-pro.ru