



# Медведь

Тепловизионный прицел «МЕДВЕДЬ» совмещает в себе свойства портативного прибора наблюдения и универсального прицела. Предназначен для ведения наблюдения, обнаружения целей на расстоянии до 1500 м и ведения эффективной стрельбы на дистанции до 450 м. Функция памяти реализована для различных типов оружия. Аппаратура может использоваться для оснащения автоматического оружия в том числе и модульной конструкции, пехотных пулеметов и снайперских винтовок. **ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ** переключение режимов отображения тепловизионного изображения: позитив/негатив; изменение цветовой палитры; регулировка яркости дисплея; цифровое увеличение изображения x1, x2, x4; дальномерная сетка по ростовой фигуре; угломерная сетка; изменение цвета отображения дальномерной и угломерной сеток; запоминание 9-ти различных типов оружия; выбор 5-ти прицельных сеток; регулировка положения прицельной сетки с запоминанием позиции для каждого типа оружия; вывод системной информации о приборе; индикация состояния батареи.



## ★ Особенности

✓ Нет особенностей

## 📷 Фотографии



# Технические характеристики

## Тепловизионный канал

Тип приемника	aSi
Разрешение тепловизионной матрицы	640 × 480 пикс.
Фокусное расстояние ТПВ объектива	60 мм
Минимальная различимая разница температур	0.05 К
Рабочий спектральный диапазон	8-14 мкм
Дальность обнаружения человека	1500 м
Дальность распознавания человека	700 м

## Телевизионный канал

Диапазон настройки окуляра	±5 диоптрий
----------------------------	-------------

## Дисплей

Разрешение микродисплея	800 × 600 пикс.
-------------------------	-----------------

## Фото / Видео

Цифровое увеличение изображения	1 / 2 / 4 ×
---------------------------------	-------------

## Электрические характеристики

Время непрерывной работы	8 ч
Тип элементов питания	CR123A
Количество элементов питания	4 шт

## Физические характеристики

Габариты	230 × 68 × 72 мм
Масса прибора с аккумулятором	0.75 кг
Класс защиты	IP65
Температурный диапазон	-30 ... 50 °C