



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Binocular 50S3 — тепловизионные очки (тепловизионный

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Тел
ди
Ра
ма
Сп
чу
Тел
чу
Уг
зр
Пр
(IF
Ча
ка
Тел
ра

ОПИСАНИЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫХ ОЧКОВ (ТЕПЛОВИЗИОННОГО БИНОКЛЯ) FORTUNA GENERAL BINOCULAR 50S3

Тепловизионные очки FORTUNA GENERAL GOGGLES - это новейшая разработка компании, предназначенная для тех пользователей, кому в первую очередь важна свобода рук и комфортное наблюдение за целью. Данная серия тепловизионных очков отличается возможностью выбора модели, работающей на базе матрицы с разрешением 384x288 или 640x480 пикселей, а также возможностью выбора диаметра объектива (от 13 до 100 мм). В зависимости от выбранной модели, тепловизионные очки FORTUNA GENERAL GOGGLES позволяют вести наблюдение за целью на расстоянии до 2400 метров!

Электронная составляющая приборов надежно защищена прочным металлическим корпусом, который соответствует классу защищенности IP66. Приборы обеспечены защитой от воды, пыли и грязи. Каждая модель имеет оптическое и цифровое увеличение и дает пользователю возможность вести наблюдение на любых дистанциях, от коротких до сверх дальних. Приборы очень просты в эксплуатации, они позволяют вести наблюдение сразу двумя глазами и ни при каких условиях не позволят цели скрыться из виду.

Встроенный элемент питания обеспечивает 5-ти часовую продолжительность автономной работы, а возможность подключения внешнего источника питания в разы увеличивает данный показатель. Прибор можно закрепить на шлем или оголовье, что полностью освободит руки наблюдателя и предоставит ему полную свободу действий.

ОСОБЕННОСТИ ТЕПЛОВИЗИОННЫХ ОЧКОВ (ТЕПЛОВИЗИОННОГО БИНОКЛЯ) FORTUNA GENERAL BINOCULAR 50S3

- Матрицы 384x288/640x480, 17 мкм, 50 Гц;
- Светосильные объективы с относительным отверстием F/1.0 и различным диаметром;
- Возможность выбора размера окуляра и цвета прибора;
- Возможность использования в качестве прицела, монокуляра или насадки;
- Легкий и прочный металлический корпус;
- Выдерживают отдачу оружия крупного калибра;
- Цветной AMOLED дисплей высокого разрешения (800x600);
- Электронная и бесшумная калибровка;
- Удобное цифровое меню;
- Компактность и малый вес;
- Продолжительность автономной работы;
- Возможность подключения внешних аксессуаров (источники питания, видеорекордеры).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛОВИЗИОННЫХ ОЧКОВ (ТЕПЛОВИЗИОННОГО БИНОКЛЯ) FORTUNA GENERAL BINOCULAR 50S3

Параметр	Значение
Разрешение матрицы, пиксели	384x288
Дальность обнаружения по ростовой фигуре, м	1800
Оптическое увеличение, крат	2,1
Наличие дальномера	Съемный лазерный
Частота матрицы, Гц	50
Наличие wi-fi	Нет
Фото/видеозапись	На внешний носитель
Подключение источника внешнего питания	Да
Диапазон рабочих температур, °C	-30/+50

Параметр	Значение
Минимальная дистанция фокусировки, м	от 20м до бесконечности
Диапазон настройки диоптрий, дптр	-5/+5
Высота, мм	95
Ширина, мм	155
Гарантийный срок, лет	2
Длина, мм	130
Спектральный диапазон чувствительности, μm	7,5...14
Чувствительность, мК	<50
Размер пикселя матрицы, мкм	17
Принцип калибровки	Программный (без затвора)
Фокусировка объектива	Фиксированная
Цифровое увеличение, х	2-4
Количество элементов питания	2
Напряжение питания, В	7,6
Тип дисплея	AMOLED
Время работы от комплекта батарей, ч	5
Объектив/относительное отверстие	50 мм F/1,0

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FORTUNA GENERAL BINOCULAR 50S3

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизионный прибор Fortuna General Binocular 50S3	1
2.	Элементы питания CR123	2
3.	Сумка (Чехол)	1
4.	Руководство пользователя	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83