

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Тепловизионный монокуляр iRay Хeye E2N v2



Тепловизионный монокуляр iRay Xeye E2N v2

Молодая компания iRay Technology китайского происхождения, за столь короткий срок присутствия на рынке, уже успела несколько раз произвести фурор на рынке, выпуская современные тепловизоры с потрясающими техническими характеристиками, по бюджетной цене. Такой подход к формированию цены, не задал долго ждать восторженную реакцию потребителя, ведь за малый бюджет, мы получили устройство, порой превосходящее по параметрам даже именитые бренды. Айрей – это суперсовременная компания, имеющая в арсенале штат высоко компетентных сотрудников, глубокий контроль качества на производстве не позволяет попасть на полки некачественным устройствам, что означает – производитель не экономит на репутации.

iRay – это та компания, которая одним направлением производства, стремится закрыть огромный пласт потребностей клиентов, таким образом, мы имеем большое количество

линеек и моделей тепловизоров, подходящих для совершенно различных задач. Расширение ассортимента не останавливается, Айрей каждый год предлагает все больше решений и обновляет, также, старые линейки. Многие конкуренты давно смирились с тем, что данная компания – лидер в инновациях, наряду с другими известными американскими, которые по внедрению новых технологий, нередко уступают китайскому бренду.

Основные характеристики

Тепловизор для охоты iRay Xeye E2N v2 – новая заявка на лидерство в бюджетных моделях! Устройство имеет германиевую линзу, настроенную на заводе фокусировку, колесо регулировки резкости, матрица с большим разрешением и плотностью пикселя, свойственному продвинутым моделям. Прибор готов к работе всего за несколько секунд при нажатии кнопки включения, что позволит включать его только по необходимости, без нужды предварительного запуска. Производитель порадовал нас и высокой частотой обновления кадров, и потрясающей чувствительностью к разнице температур.

- Размер объектива 13 мм;
- Фиксированная фокусировка;
- Сенсор VOx;
- Разрешение матрицы 256x192 пикселей;
- Размер пикселя 12 мкм;
- Полная готовность к работе за 3 секунды;
- Частота обновления 25 Гц;
- Температурная чувствительность <40 мК.

Дисплей, оптические свойства и дальность работы

Тепловизор для наблюдения iRay Xeye E2N v2 обновленной линейки, оборудован встроенным дисплеем высокого разрешения, функционально предусмотрена настройка его яркости. Имеется возможность увеличить базовое значение кратности цифровым зумом, при кратности 1x, прибор имеет комфортные углы обзора, при этом, тепловой объект ростом с человека, вы сможете распознать на дистанции более полукилометра.

- OLED дисплей с разрешением 720x540 пикселей;
- Можно настроить яркость дисплея;
- Оптическая Кратность 1.24x~2.48x;
- Цифровой зум 2x;
- Поле зрения 13,5x10,1 град;
- Распознавание цели ростом с человека 675 метров;

Функционал

Тепловизор для охраны Xeye E2N v2 имеет легкий и понятный интерфейс, который сможет освоить даже далекий от охоты и тепловизоров человек, из функций вам доступен выбор из большого количества цветовых палитр.

- Интуитивный интерфейс, в котором легко разобраться;
- 5 цветовых палитр;

Питание и физические свойства

Тепловизионный монокуляр Айрей оснащен ёмкостной встроенной батареей, которая обеспечивает автономность работы до 20 часов, что весьма большой показатель для подобного устройства. К тому же, обновленная модель стала легче и более компактной, что увеличивает степень комфорта при использовании в полевых условиях. Гаджет легко поместится практически любой карман верхней одежды, брюк, или разгрузки, при длительной непрерывной работе, благодаря его легкости, ваша рука долгое время не будет уставать.

- Встроенная батарея;
- Автономность работы до 20 часов;
- Вес 320 грамм;
- Габаритные размеры 160x62x62 миллиметров.

Технические характеристики	
Матрица	iRay Vox Ceramic
Размер матрицы	256x192
Плотность матрицы	12um
Увеличение	1.24x ~ 2.48x
Чувствительность сенсора	<40mk
Частота смены кадров	25 Герц
Материал объектива	Германий
Объектив	13мм
Угол зрения	13.5x10.1 градусов
Дисплей	LCOS
Разрешение дисплея	720x540 px

Технические характеристики	
Рабочие характеристики	
LED Фонарик	Есть
Влагозащита (IP)	IP66
Внешнее питание	Через Micro-USB
Время работы	До 20ч
Выделение теплых точек	Есть
Палитры	5 шт.
Питание	Встроенная батарея
Рабочая температура	-30 - +50
Вес	320гр
Гарантия производителя	2 года
Страна производства	Китай
Рабочие характеристики	
Обнаружение автомобиля	1876м
Распознавание автомобиля	562м
Обнаружение человека	675м
Распознавание человека	202м
Обнаружение кабана	472м
Распознавание кабана	141м

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01