

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Катеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://infray.nt-rt.ru> || iyn@nt-rt.ru

ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ МОНОКУЛЯР IRAY DV DL 13



Тепловизионные монокуляры iRay DV

Невероятно компактные и производительные тепловизионные монокуляры серии DV обеспечат уверенное обнаружение тепловизионных объектов в любое время суток и в любую погоду. Инновационный сенсор нового поколения в миниатюрном корпусе выдаёт потрясающий результат даже на дальних дистанциях работы. В линейке имеется два монокуляра DV DL 13 - построенный на сенсоре нового поколения с высокой чувствительностью по технологии 17мкм и DV DP 09 с сенсором нового поколения на 12мкм матрице. Оба продукта оснащены LCOS дисплеем и функцией измерения тепловых объектов, что очень подойдёт строителям и сервисным центрам для аналитики нагрева элементов или утечек тепла.

Линейка DV

- iRay DV DP 09

- iRay DV DL 13

Особенности DV серии

- Сенсоры нового поколения 12мкм / 17мкм
- Германиевые объективы 9мм и 13мм
- Встроенные LCOS дисплеи
- Внешнее питание USB Type-C
- Встроенное питание RCR123 3.7v
- Высокая автономность
- Функция измерения температуры
- Рекордно низкий вес
- Миниатюрные габариты

Технические характеристики	
Размер сенсора	384x288
Сенсор	iRay Vox
Плотность пикселей	12мкм
Частота кадров	25Hz
Чувствительность	<60mK ~ <500mK
Материал объектива	Германий
Размер объектива	13мм
Увеличение	0.85x~3.4x
Угол обзора	23.6x20.7
Тип дисплея	LCOS
Разрешение дисплея	640x480
Рабочая температура	-20 ~ +45

Технические характеристики	
Внешнее питание	USB Type-C
Время работы	<4ч
Питание	RCR123 3.7v
Палитры	5шт
Потребляемая мощность	<800mW
Размер (мм)	77x56x36
Вес	<85Гр
Страна производства	Китай
Гарантия	2 Года
Рабочие характеристики	
Обнаружение (1.7м x 0.5м)	647м
Распознавание (1.7м x 0.5м)	206м
Код Товара:	DVDL13

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93