

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

<https://dalitech.nt-rt.ru> || dfa@nt-rt.ru

Тепловизор серии IRtech-RS5

- ◆ 384*288/640*512 пикселей.
- ◆ OLED (1440*1080), высокопроизводительный дисплей.
- ◆ 1000 м точное лазерное измерение расстояния.
- ◆ Оборудован электронным компасом и датчиками движения.
- ◆ Компактный и легкий, его легко носить с собой.



Предметы	Технический параметр			
	RS519-384L	RS535-384L	RS535-640L	RS550-640L
Детектор				
Тип	VOx			
Пиксель	384x288		640x512	
Расстояние между пикселями	12 мкм			
Диапазон длин волн	8 ~ 14 мкм			
NETD	≤35мк			
ИК-объектив				
Фокус	19 мм/F1.0	35 мм/F1.0	35 мм/F1.0	50 мм/F1.0
поле зрения	13,8°x10,4°	7,5°x5,7°	12,5°x10,0°	8,8°x7,0°
Метод фокусировки	Руководство			
Монитор	OLED , 0,39", 1440x1080			
Отображение изображения				
Параметр окуляра	40 мм			
Увеличение	1,77x~7,08x	3,26x~13,04x	1,91x~7,64x	2,72x~10,88x
Диоптрийная регулировка	-5Д~+5Д			
Лазерный дальномер	может быть расширен (опционально), от 10 до 1000 м			
Электронный компас/ Датчик движения	поддерживать			
Wi-Fi	поддерживать			
Производительность изображения				

Частота кадров	50 Гц			
Коррекция изображения	автоматический/ручной			
Электронное увеличение	,2x.4x			
Отслеживание горячих точек	поддерживать			
Крестовая сетка	поддерживать			
Палитра	Белое пламя, черное пламя, красное железо, красное пламя, леса.			
Передача изображения	Передача изображений, фотографий и видео по Wi-Fi в режиме реального времени.			
Хранение изображений				
Память	32 ГБ			
Фото	поддерживать			
видео	поддерживать			
Система питания				
Тип батареи	Одна стандартная перезаряжаемая литиевая батарея 26500, сменная.			
Время работы батареи	>5ч			
Способ зарядки	Поддержка онлайн-зарядки			
Внешний источник питания	DC5V/2A			
Интерфейс				
Интерфейс данных	Тип-C			
Интерфейс установки	Три стандартных отверстия для крепежных винтов и различные дополнительные монтажные кронштейны.			
Физическая характеристика				
Размер (мм)	≤165*110*65мм	≤190*110*65мм	≤190*110*65мм	≤200*110*65мм
Вес (г)	≤532г	≤582г	≤587 г	≤632
Параметр среды				
Рабочая температура	-30 °C ~ +55 °C (-22°F ~ 131°F)			
Температура хранения	-40 °C ~ +70 °C			
Макс. Мощность отдачи	800 г/мс			
Класс защиты	IP6X			
Расстояние обнаружения				
Человеческий (1,8×0,5) м	750м	1400м	1400м	1900м
Автомобиль (2,3×2,3) м	1800м	2200м	2200м	3200м
Расстояние распознавания				
Человеческий (1,8×0,5) м	376м	700м	700м	1000м
Автомобиль (2,3×2,3) м	910м	1100м	1100м	1600м