

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://dalitech.nt-rt.ru> || [dfa@nt-rt.ru](mailto:dfa@nt-rt.ru)

# Автомобильная тепловизионная система EX-VI-384



## Тепловизионная камера EX-VI-384

Автомобильная тепловизионная система EX-VI — это интеллектуальная система помощи при вождении в ночное время, которая идентифицирует транспортные средства и пешеходов перед вами и выдает предупреждения независимо от времени дня и ночи для повышения общей безопасности вождения.

Вещь	Технический параметр
------	----------------------

	EX-VI-384
Детектор	
Тип	Неохлаждаемый ФПА
Разрешение	384×288
Спектральный диапазон	17 мкм
NETD	≤ 40 мК
Фокусное расстояние	13мм
поле зрения	28°×21° ±5%
Производительность изображения	
Палитра	Белая горячка, черная горячка (зелено-красная, красная горячка) и т. д.
Настройка изображения	Автоматическая регулировка яркости и контрастности
Улучшение изображения	автоматический
Вывод изображения	ГМСЛ и ПАЛ
Увеличение изображения	2-кратное электронное увеличение
Частота кадров	30 Гц
Сила	
Внешнее питание	12 В постоянного тока
Потребление	≤5 Вт (≤9 Вт Размораживание с подогревом )
Защита от обратной полярности	С защитой от обратного тока и перенапряжения
Окружающая среда	
Рабочая температура	-40 °С -+85 °С
Температура хранения	-40 °С - +90 °С
Класс защиты	IP69K ( тепловой модуль ) / IP52 ( модуль управления )
Физические параметры	
Масса	Тепловой модуль ≤ 230 г/модуль управления ≤ 370 г
Размер	Тепловой модуль ≤ 68×51×58 мм / Модуль управления ( ЭБУ ) ≤ 150×103×28 мм
Умная помощь	
Функция нагрева	≤ 2 °С ±1 °С Включить функцию нагрева / ≥ 7 °С ±1 °С Отключить функцию нагрева
Функция самообнаружения	С функцией самопроверки при включении питания и обнаружения неисправностей, а также с отправкой информации о неисправностях на прибор для включения индикатора
Функция раннего предупреждения	С предупреждением об обнаружении вождения

Другие	
Ответ на включение	≤ 10 с
Цвета экстерьера	Черный и алюминиевый основные цвета
Защита объектива	Высокопрочное стекло

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](mailto:dfa@nt-rt.ru)