

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)

# Тепловизионная камера онлайн-наблюдения DLD-M600



## Функции

- ♦ Фокусное расстояние 600 мм, сверхдальнее расстояние наблюдения
- ♦ Обнаружение безопасности транспортного средства на 15 км / среднего судна на 30 км
- ♦ Тройной угол обзора, отвечает различным требованиям обнаружения, распознавания, идентификации
- ♦ Время переключения FOV <1S
- ♦ Улучшение цифровой детализации (DDE)
- ♦ Несколько определяемых пользователем автоматических режимов, отвечающих требованиям наблюдения за различными целями в различных условиях.
- ♦ Пульт дистанционного управления RS422
- ♦ Прочный корпус, компактная конструкция, высокая степень защиты (IP67)

## Описание

Подходит для границы, моря, портов и островов, где требуется дневное и ночное наблюдение.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Технические характеристики	
Детектор	Тип детектора	Детектор FPA с охлаждением HgTeCd	
	Размер/формат массива	320×256	640×512
	Шаг пикселя	30 мкм	15 мкм
Характеристики изображения	Поле зрения (FOV)	WFOV: 11°×8,8° MFOV: 2,2°×1,76° NFOV: 0,92°×0,73°	
	Фокусное расстояние	50/250/600мм	
	Пространственное разрешение	WFOV:0,6 мрад MFOV 0,12 мрад NFOV 0,05 мрад	
	Время переключения поля зрения	≤1с	
	NETD	≤35мк@30°C , F4	
	Частота кадров	50 Гц	
	Фокус	Автоматическая/электрическая ручная фокусировка	
	Спектральный диапазон	3,7~4,8 мкм	
Тепловой режим	Время начала	<8 мин (при нормальной температуре 25 градусов)	
	Регулировка яркости/усиления	ручная регулировка яркости/усиления; автоматическая регулировка яркости/усиления	
	автоматическая регулировка конфигурации яркости/усиления	2 фиксированных шаблона, 8 пользовательских шаблонов настроек	
	Смена полярности	Черный горячий / Белый горячий	
	Увеличить	2x	
	Подавление шума	Да	
	DDE	Да	
	Калибровка	Автоматическая и ручная калибровка	
	Перекрестие	Показать/скрыть	
Система питания	Внешний источник питания	24 ± 3 В постоянного тока	
	Потребляемая мощность	<14 Вт (при нормальной температуре 25 °C нормальная работа)	
Окружающая среда	Рабочая Температура	-40°C~ +55°C	
	Температура хранения	-45°C~+65°C	
	Инкапсуляция	IP67	
Физические характеристики	Масса	≤7 кг	
	Измерение	320мм×226мм×168мм	
Интерфейс	Интерфейс питания	Да	

	Видео выход	
	Протокол связи	
	Дистанционное управление	РС485

**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)