

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

Тепловизионная система серии DLSC-Y



Тепловизионная система серии DLSC-Y

Мобильная онлайн-серия DLSC-Y представляет собой систему мониторинга температуры в режиме реального времени, объединяющую видимый свет (опционально), инфракрасное тепловидение и встроенную технологию обработки.

Инфракрасная камера	DM66-37 (Водонепроницаемая крышка)	FOV/мин. фокусное расстояние	25°×19°/0,3м
		Пространственное разрешение	0,65 мрад
		Тип	Неохлаждаемый ФПА
		Спектральный диапазон	7,5-14 мкм
		NETD	≤0,06 °C при 30 °C
		Частота кадров	50 Гц Анализируемый вывод данных тепловой карты
		Увеличить	Электрический/автоматический
		Диапазон температур	-20 °C~+650 °C, опционально до 1200 °C
		Точность	±2°C или ±2% от показаний (в зависимости от того, что больше)
		Режим	Авто
		Коррекция пропускания атмосферы	Авто
		Коррекция коэффициента излучения	Авто
		Оптическая коррекция	Авто
		Метод	Непрерывный и динамический
		Рабочая температура	-15°C~ +50°C
		Температура хранения	-40°C~70°C
		Класс защиты	IP66
Штатив	Гитцо GT2542 (3 длинных ногтя)	Несущий	18 кг
		Закрытая длина	56см
		Максимальная высота	167см
		Максимальная высота (ось лежит вниз)	139см
		Минимальная высота	15см

Главный блок управления	Компьютер	Индивидуальный сенсорный экран
	Коммуникационный модуль	4G
	Сила	AC220V / DC12V Авиационная вилка
	Класс защиты	IP66

Базовая функция анализа		Spot (отображение точки пересечения, многоточечное измерение); Линейный анализ (Многолинейное измерение)); Региональный анализ (измерение нескольких регионов, свободное перемещение и изменение размера)
Функция регулировки		Автоматически регулировать усиление изображения и яркость/контрастность; Электрическая фокусировка: автоматическая/ручная
Основная функция настройки		Сигнализация высокой температуры; улавливание высоких и низких температур; изотермический анализ; Функция псевдоцвета: функция настройки коэффициента излучения, расстояния, температуры окружающей среды, относительной влажности и других параметров; функция заморозки/активации: функция электронного масштабирования изображения
Умная функция будильника		Установите значение температуры будильника, система автоматически отправит сообщение на мобильный телефон.
Профессиональное программное обеспечение для инфракрасного анализа	Множественный анализ тенденций	Автоматическое создание списков динамических инфракрасных данных, динамических кривых время-температура, динамических кривых прямой зависимости от температуры

Функция корреляции данных нагрузки	Значение нагрузки силового оборудования, которое может быть отмечено в любой момент времени, связано с кривой тренда
Окно мультианализа	Несколько окон анализа объектов могут отображаться одновременно и быстро переключаться для удобства сравнения различных изображений.
Запись перехвата файлов	Часть перехваченного файла перезаписывается как файл
Отчет генерируется автоматически	Автоматически создавать отчеты на основе шаблонов анализа, которые имеют несколько шаблонов анализа.
Быстрый вызов ключевого кадра	Быстрое извлечение ключевых кадров для любой интересующей части кривой тренда
Извлечение данных	Получите инфракрасное изображение или объект анализа, содержащий данные о температуре, скопированные в Excel
Анализ тренда температуры во времени	Можно получить кривую тренда максимальной температуры, средней температуры и минимальной температуры, чтобы понять изменение температуры всего цикла нагрузки.
Несколько кривых анализа отображаются в одной системе координат	Можно сравнить разницу температур между соответствующей частью и нормальной частью, чтобы судить о дефекте
Прямая кривая тренда температуры	Кривая тренда температуры в прямолинейном диапазоне при изменении нагрузки или условий эксплуатации

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