

Стационарный корпусный теповизор НМТD2С68Е-25/Q

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hkf@nt-rt.ru || сайт: <https://hikmicro.nt-rt.ru/>

Стационарный корпусный тепловизор HM-TD2C68E-25/Q



Компактная и энергоэффективная сетевая термографическая корпусная-камера, простая в интеграции, осуществляет высокоточное измерение температуры объектов в реальном времени.



- Измерение температуры в заданных пользователем точках, линиях и областях
- Частота кадров термоизображения: 50 кадр/с



Быстрое переключение режимов для повышения эффективности наблюдения — Оснащена объективом с двойным режимом, переключение между макроположением и обычным режимом одним поворотом.



Быстрый монтаж и простая интеграция — Имеет стандартное резьбовое отверстие 1/4 дюйма, что позволяет легко адаптироваться к различным сценариям установки (штатив и т.д.). Компактный размер и малый вес позволяют удерживать камеру одной рукой, монтаж чрезвычайно прост.



Технические характеристики NIKMICRO HM-TD2C68E-25/Q

Тепловизионный модуль

Матрица	Неохлаждаемая микроболометрическая матрица на оксиде ванадия (Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays)
Разрешение	640x512
Размер пикселя	12 мкм
Эквивалентная разность температур (NETD)	<35 мК (25 °С, F# = 1.0)
Фокусное расстояние	25 мм
Режим фокусировки	Атермализированный (не требующий настройки от температуры)
Угловое разрешение (IFOV)	0.48 мрад
Угол обзора	15см: 17.5°(Г) x 14°(В) x 22.3°(Д) 4.3см: 17.9°(Г) x 14.3°(В) x 23.0°(Д)
Минимальная дистанция фокусировки	0.15 м
Диафрагма	F 1.0
Размер минимальной измеряемой точки	35 мкм

Измерение и анализ

Диапазон температур объекта	Диапазон -20°С-150°С Диапазон 0°С-650 °С
Точность измерения температуры	Диапазон -20~150°С: -20~100°С:±1°С 100~150°С:±1% Диапазон 0~650°С: 0~100°С:±2°С 100~650°С:±2%
Шаблоны измерений	Горячая точка, холодная точка в реальном времени
Точка	10 пользовательских шаблонов
Линия	1 пользовательский шаблон
Область	10 пользовательских шаблонов
Цветовая сигнализация (Изотерма)	Выше/Между/Ниже

Видео и изображение

Основной поток	50 кадр/с (640 x 512)
Видеосжатие	H.265/H.264/MJPEG

Цветовые палитры	15 вариантов: White Hot, Black Hot, Fusion 1, Rainbow, Fusion 2, Ironbow 1, Ironbow 2, Speia, Color 1, Color 2, Ice Fire, Rain, Red Hot, Green Hot, Dark Blue
Цифровое увеличение	x2, x4, x8
Радиометрическое видео	Да
Потоковое радиометрическое ИК-видео (сжатое)	Через RJ45, 640 x 512@50 кадр/с
Сеть	
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, SFTP, SRT P
Сетевое хранилище	NAS (NFS, SMB/CIFS)
API	MODBUS, ISAPI, Network SDK, Open Network Video Interface (Profile S, Profile G)
Одновременный просмотр	До 20 каналов
Пользователи/Уровни доступа	До 32 пользователей, 3 уровня: Administrator, Operator, User
Безопасность	Аутентификация пользователя (ID и PW), привязка по MAC-адресу, шифрование HTTPS, IEEE 802.1x(EAP-MD5, EAP-TLS), контроль доступа, фильтрация IP-адресов, оповещение о несанкционированном входе, заполнении HDD, ошибке HDD, разрыве сети
Клиент	HIKMICRO Analyzer
Интерфейсы	
Вход тревоги	1, вход сигнала тревоги (0-3.3 В постоянного тока)
Выход тревоги	1, выход сигнала тревоги; NO, встроенное реле (макс. постоянного тока 60В 1.3А)
Действия по тревоге	Вызов предустановки/патрульного сканирования/запись по тревоге/релейный выход/интеллектуальный захват/загрузка по FTP/отправка email
Аналоговый выход	1, выход CVBS
Интерфейсы связи	1, самонастраивающийся Ethernet-интерфейс RJ45 10/100/1000 Мбит/с 1, интерфейс RS-485 (поддерживается ModBus)
Общие	
Язык меню	Английский
Питание	10-30 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Макс. 3 Вт
Рабочая температура/влажность	-20 °C до 50 °C (-4 °F до 122 °F) 90% или менее
Степень защиты	IP40
Крепление	M3
Вес	Приблизительно 1000 г (2.2 фунта)
Габариты	138.4 мм x 79 мм x 80 мм (5.44" x 3.11" x 3.15")
Материал	Алюминиевый сплав

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hkf@nt-rt.ru || сайт: <https://hikmicro.nt-rt.ru/>