

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  
Нижегород (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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://hiwatch.nt-rt.ru> || [hcw@nt-rt.ru](mailto:hcw@nt-rt.ru)

# Скоростная поворотная HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T255



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Поворотные

2Мп уличная скоростная поворотная HD-TVI камера 1/3" Progressive Scan CMOS; объектив 4 - 92мм, 23x; угол обзора 49° - 2.2°; механический ИК-фильтр; 0.05лк@F1.6; 1920x1080@25к/с; DWDR, 3D DNR; BLC; маскирование, вращение 360°, вручную: 0.1° - 160°/с, по предустановке: 160°/с; наклон 0° - 90°, вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 120°/с; 1 HD-TVI выход; 1 CVBS выход; тревожные вход/выход 2/1; -35 °С...+65 °С; IK10, IP66; грозозащита TVS 4000В; 24В AC; 18Вт макс.

Hikvision HiWatch DS-T255 - скоростная поворотная уличная 2Мп HD-TVI видеокамера. Матрица 1/3” Progressive Scan CMOS; объектив 4 - 92мм, 23х; угол обзора объектива 49° - 2.2°; механический ИК-фильтр; чувствительность 0.05лк F1.4. Разрешение 1920x1080 при сеорости потока 25к/с. Функции: DWDR, 3D DNR; BLC Smart ИК. Вращение 360°, вручную: 0.1° - 160°/с, по предустановке: 160°/с; наклон 0° - 90°, вручную: 0.1° - 120°/с, по предустановке: 120°/с; 1 HD-TVI выход; 1 CVBS выход. Тревожные вход/выход 2/1. Рабочая температура -35 С...+65 С; Степень защиты IP66. грозозащита TVS 4000В; Питание 24VDC; 18Вт макс.

Действия по расписанию	Предустановка/Патрулирование/ Периодическое сканирование/ Сканирование при повороте/ Панорамный обзор
Диагностика через RS-485	Поддерживается
HD-TVI выход	1 выход 720P/ 1080P, 1.0V[p-p] / 75Ω, композитный, BNC
CVBS выход	1.0V[p-p] / 75Ω, композитный, BNC
Тревожные вход/ выход	2/1
RS-485	Режим полу-дуплекса
UTC	HIKVISION_C
Питание	24В AC
Потребляемая мощность	Макс. 18Вт
Рабочие условия	-35°С — 65°С, влажность не более 90%
Уровень защиты	IP66, подавитель напряжения переходных процессов TVS 4000В для грозозащиты
Размеры	Ф184 × 330 мм
Вес	2000гр
Действия при простое	Предустановка/Патрулирование/ Периодическое сканирование/ Сканирование при повороте/ Панорамный обзор
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Модель поведения	4 модели, общее время записи не менее 10 минут на каждую
Зоны патрулирования	8 зон, по 32 предустановки каждая
Предустановки	256
Отношение «Сигнал-шум»	Более 50 дБ
Фокусное расстояние	4 – 92мм, 23х
Цифровое увеличение	16х
Скорость увеличения	3с (Оптич. Wide-Tele)
Угол обзора	49° - 2.2°
Мин. рабочее расстояние	10-1,000мм(Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6-F3.7
Фокусировка	Авто/Полуавтоматическая/Вручную
DWDR	Поддерживается

Электронный затвор	1-1/10,000с
Автоматическая регулировка усиления	Авто/Вручную
Баланс белого	Авто / Вручную / ATW / В помещение / На улице
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Маскирование	8 программируемых зон
Улучшения изображения	3D DNR, BLC, EIS
Диапазон поворота	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° — 160°/с, По предустановке: 160°/с
Диапазон наклона	0°-90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° — 120°/с, По предустановке: 120°/с
Чувствительность	Цвет: 0.05лк @(F1.6, AGC вкл.), Ч/б: 0.01лк @(F1.6, AGC вкл.)
Матрица	1/3 CMOS матрица

## Общие

Вид продукции Видеокамеры

Стандарт HD-TVI

Исполнение Поворотные

Место установки Уличные

Разрешение матрицы, Мп 2

Размер матрицы 1/3"

Тип матрицы CMOS

Вид Аналоговые

Производитель HiWatch

Тип объектива Вариофокальный

Фокусное расстояние, мм 4 - 92

Чувствительность камеры, лк 0.01

Видеовыход CVBS

Максимальное разрешение видео 1920 x 1080

Питание 24 В (AC)

Рабочая температура -35...+65 °С

Длина, мм 184

Ширина, мм 184

Высота, мм 330

Вес, г 2000

Защита от пыли и влаги, IPxx IP66

Оптический зум 23x

Функции ZOOM

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  
Нижегород (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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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