

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  
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)

## Купольная HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T201 (2.8)



### Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Купольные

2Мп внутренняя купольная HD-TVI камера с ИК-подсветкой до 20м 1/2.7" CMOS матрица; объектив 2.8мм; угол обзора 103°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; Smart ИК; видеовыход: 1 x HD-TVI; -20°С до +45°С; 12В DC±15%, 4Вт макс.

Объектив	2.8 мм
Угол обзора	103°(2.8 мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 350°, Наклон: 0 - 70°, Вращение: 0 - 350°
Электронный затвор	1/25с ~ 1/100,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ
Частота к/с	1080P 25к/с
Синхронизация	Внутренняя
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	1 x HD-TVI выход
Дальность действия ИК	до 20м
Smart ИК	Есть
Рабочие условия	-20°С — 45°С, влажность не более 90%
Питание	12В DC ± 10%
Потребляемая мощность	Макс. 4Вт
Размеры	Ф98 × 65.4 мм
Вес	250 гр
Крепление объектива	M12
Чувствительность	0.01лк (F1.2, AGC вкл.), 0лк с вкл ИК
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Матрица	1/2.7 CMOS матрица

NiWatch DS-T201 (2.8 mm) - купольная 1080p видеокамера поддерживает стандарт HD-TVI, позволяющий передавать сигнал по коаксиальному кабелю с разрешением до 2 Мп на расстояние до 500 м. Для осуществления видеоконтроля при недостаточной освещенности и в полной темноте модель снабжена встроенной ИК-подсветкой с функцией Smart, автоматически корректирующей яркость диодов в зависимости от удаленности объекта. Для борьбы с шумами на «борту» присутствует цифровое шумоподавление DNR.

Расширенный диапазон рабочих температур от -20° до +45°С дает возможность устанавливать камеру в любых типах помещений, в том числе неотапливаемых. DS-T201 (2.8 mm) является превосходным выбором для апгрейда устаревших систем аналогового видеонаблюдения или развертывания новых

комплексов CCTV, с требованиями к разрешению и ограниченным бюджетом.

В основу HD-TVI модели DS-T201 (2.8 mm) положена CMOS-матрица 1/2.7" с максимальным разрешением 1920x1080, высокой чувствительностью 0.01 Люкс при F1.2 и частотой трансляции реалтайм (25 Fps). Камера поддерживает режим работы «день/ночь» и снабжена механическим ИК-фильтром для исправления цветопередачи в светлое время суток и повышения уровня чувствительности в темное. Устройство оборудовано встроенной ИК-подсветкой с дальностью действия до 20 метров, позволяющей осуществлять ночной видеоконтроль помещений, необорудованных дополнительными источниками света или в тех ситуациях, если свет неожиданно погас.

Видеокамера DS-T201 (2.8 mm) выполнена в форм-факторе купола, под которым располагается мегапиксельный объектив 2.8мм с 3-осевым конструктивом крепления. Интерфейсы представлены: BNC-разъемом аналогового видеовыхода (HD-TVI выход) и портом для подключения БП 12 В. Пиковое потребление энергии составляет 4 Вт. Сигнал может быть записан трибридными видеорегистраторами TRASSIR для аналоговых и HD-TVI камер (полный модельный ряд смотрите здесь). На весь ассортимент видеокамер HiWatch, включая модель DS-T201, распространяется 2-летний срок гарантийных обязательств.

---

## Общие

Вид продукции Видеокамеры

Стандарт HD-TVI

Исполнение Купольные

Место установки Внутренние

Разрешение матрицы, Мп 2

Размер матрицы 1/2.7"

Тип матрицы CMOS

Вид Аналоговые

Производитель HiWatch

Тип объектива Фиксированный

Фокусное расстояние, мм 2,8

Чувствительность камеры, лк 0.01

Максимальное разрешение видео 1920 x 1080

Тип подсветки ИК-подсветка

Дальность подсветки, м 20

Сигнал/шум, дБ 62

Питание 12 В (DC)

Потребляемая мощность 4 Вт

Рабочая температура -20...+45 °C

Длина, мм 98

Ширина, мм 98

Высота, мм 65.4

Вес, г 300

# Купольная HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T201 (3.6)



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Купольные

2Мп внутренняя купольная HD-TVI камера с ИК-подсветкой до 20м 1/2.7" CMOS матрица; объектив 3.6мм; угол обзора 82.2°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; Smart ИК; видеовыход: 1 x HD-TVI; -20°С до +45°С; 12В DC±15%, 4Вт макс.

Крепление объектива	M12
Объектив	3.6 мм
Угол обзора	82.2°(3.6 мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 350°, Наклон: 0 - 70°, Вращение: 0 - 350°
Электронный затвор	1/25с ~ 1/100,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ
Частота к/с	1080P 25к/с
Синхронизация	Внутренняя
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	1 x HD-TVI выход
Дальность действия ИК	до 20м
Smart ИК	Есть
Рабочие условия	-20°С — 45°С, влажность не более 90%
Питание	12В DC ± 10%
Потребляемая мощность	Макс. 4Вт
Размеры	Ф98 × 65.4 мм
Вес	250 гр
Чувствительность	0.01лк (F1.2, AGC вкл.), 0лк с вкл ИК
Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Количество эффективных пикселей	1920x1080

HiWatch DS-T201 (3.6 mm) - 2Мп внутренняя купольная камера от бюджетной торговой марки HiWatch выполнена по стандарту HD-TVI, который использует изменённые технологии формирования и передачи аналоговых видеосигналов. Метод полного разделения цветосодержащей и яркостной составляющих обеспечивает большую чёткость изображений без накопления помех. Оригинальные алгоритмы обработки немодулированных видеосигналов при последующей квадратурной амплитудной модуляции дают возможность использовать для передачи видеоданных обычный коаксиал. По качественным кабелям максимальная дальность передачи без искажений может составить 500 метров.

Информативная съёмка в цветном режиме выполняется видеокамерой до показателя уровня освещения 0.01 Лк. Встроенная ИК-подсветка позволяет формировать видеоряд даже при нулевой освещённости наблюдаемой сцены. Камера наблюдения DS-T201 разработана для использования в диапазоне температур -20~45° С. Питание камеры - 12В DC±15%, 4Вт макс.

## Общие

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Купольные  
Место установки Внутренние  
Разрешение матрицы, Мп 2  
Размер матрицы 1/2.7"  
Тип матрицы CMOS  
Вид Аналоговые  
Производитель HiWatch  
Тип объектива Фиксированный  
Фокусное расстояние, мм 3,6  
Чувствительность камеры, лк 0.01  
Максимальное разрешение видео 1920 x 1080  
Тип подсветки ИК-подсветка  
Дальность подсветки, м 20  
Сигнал/шум, дБ 62  
Питание 12 В (DC)  
Потребляемая мощность 4 Вт  
Рабочая температура -20...+45 °С  
Длина, мм 98  
Ширина, мм 98  
Высота, мм 65.4  
Вес, г 300

## Купольная HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T201 (6.0)



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Купольные

Угол обзора	54°(6 мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 350°, Наклон: 0 - 70°, Вращение: 0 - 350°
Электронный затвор	1/25с ~ 1/100,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ
Частота к/с	1080P 25к/с
Синхронизация	Внутренняя
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	1 x HD-TVI выход
Дальность действия ИК	до 20м
Smart ИК	Есть
Рабочие условия	-20°С — 45°С, влажность не более 90%
Питание	12В DC ± 10%
Потребляемая мощность	Макс. 4Вт
Размеры	Ф98 × 65.4 мм
Вес	250 гр
Объектив	6 мм
Чувствительность	0.01лк (F1.2, AGC вкл.), 0лк с вкл ИК
Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Крепление объектива	M12

2Мп внутренняя купольная HD-TVI камера с ИК-подсветкой до 20м 1/2.7" CMOS матрица; объектив 6мм; угол обзора 54°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; Smart ИК; видеовыход: 1 x HD-TVI; -20°С до +45°С; 12В DC±15%, 4Вт макс.

NiWatch DS-T201 (6 mm) - купольная 1080p видеокамера поддерживает стандарт HD-TVI, позволяющий передавать сигнал по коаксиальному кабелю с разрешением до 2 Мп на расстояние до 500 м. Для осуществления видеоконтроля при недостаточной освещенности и в полной темноте модель снабжена встроенной ИК-подсветкой с функцией Smart, автоматически корректирующей яркость диодов в зависимости от удаленности объекта. Для борьбы с шумами на «борту» присутствует цифровое шумоподавление DNR.

Расширенный диапазон рабочих температур от -20° до +45°С дает возможность устанавливать камеру в любых типах помещений, в том числе неотапливаемых. DS-T201 (6 mm) является превосходным выбором для апгрейда устаревших систем аналогового видеонаблюдения или развертывания новых

комплексов CCTV, с требованиями к разрешению и ограниченным бюджетом.

В основу HD-TVI модели DS-T201 (6 mm) положена CMOS-матрица 1/2.7" с максимальным разрешением 1920x1080, высокой чувствительностью 0.01 Люкс при F1.2 и частотой трансляции реалтайм (25 Fps). Камера поддерживает режим работы «день/ночь» и снабжена механическим ИК-фильтром для исправления цветопередачи в светлое время суток и повышения уровня чувствительности в темное. Устройство оборудовано встроенной ИК-подсветкой с дальностью действия до 20 метров, позволяющей осуществлять ночной видеоконтроль помещений, необорудованных дополнительными источниками света или в тех ситуациях, если свет неожиданно погас.

Видеокамера DS-T201 (6 mm) выполнена в форм-факторе купола, под которым располагается мегапиксельный объектив 6 мм с 3-осевым конструктивом крепления. Интерфейсы представлены: BNC-разъемом аналогового видеовыхода (HD-TVI выход) и портом для подключения БП 12 В. Пиковое потребление энергии составляет 4 Вт. Сигнал может быть записан трибридными видеорегистраторами TRASSIR для аналоговых и HD-TVI камер (полный модельный ряд смотрите здесь). На весь ассортимент видеокамер HiWatch, включая модель DS-T201, распространяется 2-летний срок гарантийных обязательств.

---

## Общие

Вид продукции Видеокамеры

Стандарт HD-TVI

Исполнение Купольные

Место установки Внутренние

Разрешение матрицы, Мп 2

Размер матрицы 1/2.7"

Тип матрицы CMOS

Вид Аналоговые

Производитель HiWatch

Тип объектива Фиксированный

Фокусное расстояние, мм 6

Чувствительность камеры, лк 0.01

Максимальное разрешение видео 1920 x 1080

Тип подсветки ИК-подсветка

Дальность подсветки, м 20

Сигнал/шум, дБ 62

Питание 12 В (DC)

Потребляемая мощность 4 Вт

Рабочая температура -20...+45 °C

Длина, мм 98

Ширина, мм 98

Высота, мм 65.4

Вес, г 300

# Купольная HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T201 (6.0)



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт HD-TVI  
Исполнение Купольные

2Мп внутренняя купольная HD-TVI камера с ИК-подсветкой до 20м 1/2.7" CMOS матрица; объектив 6мм; угол обзора 54°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; Smart ИК; видеовыход: 1 x HD-TVI; -20°С до +45°С; 12В DC±15%, 4Вт макс.

Угол обзора	54°(6 мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 350°, Наклон: 0 - 70°, Вращение: 0 - 350°
Электронный затвор	1/25с ~ 1/100,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ
Частота к/с	1080P 25к/с
Синхронизация	Внутренняя
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	1 x HD-TVI выход
Дальность действия ИК	до 20м
Smart ИК	Есть
Рабочие условия	-20°С — 45°С, влажность не более 90%
Питание	12В DC ± 10%
Потребляемая мощность	Макс. 4Вт
Размеры	Ф98 × 65.4 мм
Вес	250 гр
Объектив	6 мм
Чувствительность	0.01лк (F1.2, AGC вкл.), 0лк с вкл ИК
Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Крепление объектива	M12

NiWatch DS-T201 (6 mm) - купольная 1080p видеокамера поддерживает стандарт HD-TVI, позволяющий передавать сигнал по коаксиальному кабелю с разрешением до 2 Мп на расстояние до 500 м. Для осуществления видеоконтроля при недостаточной освещенности и в полной темноте модель снабжена встроенной ИК-подсветкой с функцией Smart, автоматически корректирующей яркость диодов в зависимости от удаленности объекта. Для борьбы с шумами на «борту» присутствует цифровое шумоподавление DNR.

Расширенный диапазон рабочих температур от -20° до +45°С дает возможность устанавливать камеру в любых типах помещений, в том числе неотапливаемых. DS-T201 (6 mm) является превосходным выбором для апгрейда устаревших систем аналогового видеонаблюдения или развертывания новых

комплексов CCTV, с требованиями к разрешению и ограниченным бюджетом.

В основу HD-TVI модели DS-T201 (6 mm) положена CMOS-матрица 1/2.7" с максимальным разрешением 1920x1080, высокой чувствительностью 0.01 Люкс при F1.2 и частотой трансляции реалтайм (25 Fps). Камера поддерживает режим работы «день/ночь» и снабжена механическим ИК-фильтром для исправления цветопередачи в светлое время суток и повышения уровня чувствительности в темное. Устройство оборудовано встроенной ИК-подсветкой с дальностью действия до 20 метров, позволяющей осуществлять ночной видеоконтроль помещений, необорудованных дополнительными источниками света или в тех ситуациях, если свет неожиданно погас.

Видеокамера DS-T201 (6 mm) выполнена в форм-факторе купола, под которым располагается мегапиксельный объектив 6 мм с 3-осевым конструктивом крепления. Интерфейсы представлены: BNC-разъемом аналогового видеовыхода (HD-TVI выход) и портом для подключения БП 12 В. Пиковое потребление энергии составляет 4 Вт. Сигнал может быть записан трибридными видеорегистраторами TRASSIR для аналоговых и HD-TVI камер (полный модельный ряд смотрите здесь). На весь ассортимент видеокамер HiWatch, включая модель DS-T201, распространяется 2-летний срок гарантийных обязательств.

---

## Общие

Вид продукции Видеокамеры

Стандарт HD-TVI

Исполнение Купольные

Место установки Внутренние

Разрешение матрицы, Мп 2

Размер матрицы 1/2.7"

Тип матрицы CMOS

Вид Аналоговые

Производитель HiWatch

Тип объектива Фиксированный

Фокусное расстояние, мм 6

Чувствительность камеры, лк 0.01

Максимальное разрешение видео 1920 x 1080

Тип подсветки ИК-подсветка

Дальность подсветки, м 20

Сигнал/шум, дБ 62

Питание 12 В (DC)

Потребляемая мощность 4 Вт

Рабочая температура -20...+45 °С

Длина, мм 98

Ширина, мм 98

Высота, мм 65.4

Вес, г 300

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

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