

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)

## Цилиндрическая HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T200A (2.8 mm)



### Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт АHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические

Питание	DC 12 В ± 25%
Влагозащита	IP66
Рабочие условия	-40°C до +60°C, влажность не более 90%
Размеры	58×61×158.6 мм (2.28 × 2.40 × 6.42)
Вес	292гр.
Синхронизация	Внутренняя
Частота к/с	1080P @ 25к/с
Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Чувствительность	0.01 л/к @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с EXIR-подсветкой
Крепление объектива	M12
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	4-в-1 (переключаемые TVI/AHD/CVI/CVBS)
Объектив	6мм опционально
Угол обзора	54°(6мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 180°, Вращение: 0 - 360°
Электронный затвор	1/25с ~ 1/100,000с
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр
Отношение «Сигнал-шум»	Более 62 дБ
Особенности	Аудио по коаксиальному кабелю (AoC)
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Потребляемая мощность	Макс. 3.7Вт
Smart ИК	Есть

2Мп уличная цилиндрическая HD-TVI камера с EXIR-подсветкой до 30м и встроенным микрофоном (AoC) 1/2.7" CMOS матрица; объектив 2.8мм; угол обзора 106,4°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; HLC Smart ИК; видеовыход: 1 x HD-TVI/AHD/CVI/CVBS; аудио по коаксиальному кабелю (AoC); IP66; -40°C до +60°C; 12В DC±15%, 3,7Вт макс.

Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С

## Общие

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт АHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические  
Место установки Уличные  
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 Лк@F1.2  
Видеовыход 1 x HD-TVI/AHD/CVI/CVBS  
Тип подсветки EXIR-подсветка  
Дальность подсветки, м 30  
Питание 12В DC±15%  
Потребляемая мощность 3,7Вт макс.  
Рабочая температура -40...+60 °С  
Аудиовход/выход аудио по коаксиальному кабелю (АоС)  
Вид ИК-фильтра Механический  
Защита от пыли и влаги, IPxx IP66  
Микрофон Встроенный  
Угол обзора объектива 106,4°  
Улучшение изображения DWDR, BLC, DNR, HLC, Smart ИК  
Функции ИК-фильтр

## Цилиндрическая HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T200A (3.6 mm)



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт AHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические

Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Чувствительность	0.01 л/к @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с EXIR-подсветкой
Крепление объектива	M12
Объектив	3.6мм
Угол обзора	82.2°(3.6мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 180°, Вращение: 0 - 360°
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
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м
Smart ИК	Есть
Вес	292гр.
Размеры	58×61×158.6 мм (2.28 × 2.40 × 6.42)
Рабочие условия	-40°C до +60°C, влажность не более 90%
Питание	DC 12 В ± 25%
Потребляемая мощность	Макс. 3.7Вт
Влагозащита	IP66
Синхронизация	Внутренняя
Улучшение изображения	DNR
Видеовыход	4-в-1 (переключаемые TVI/AHD/CVI/CVBS)
Особенности	Аудио по коаксиальному кабелю (АоС)

2Мп уличная цилиндрическая HD-TVI камера с EXIR-подсветкой до 30м и встроенным микрофоном (АоС) 1/2.7" CMOS матрица; объектив 3.6мм; угол обзора 79,6°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; HLC Smart ИК; видеовыход: 1 х HD-TVI/AHD/CVI/CVBS; аудио по коаксиальному кабелю (АоС); IP66; -40°C до +60°C; 12В DC±15%, 3,7Вт макс.

Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С

## Общие

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт АHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические  
Место установки Уличные  
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 Лк@F1.2  
Видеовыход 1 x HD-TVI/AHD/CVI/CVBS  
Тип подсветки EXIR-подсветка  
Дальность подсветки, м 30  
Питание 12В DC±15%  
Потребляемая мощность 3,7Вт макс.  
Рабочая температура -40...+60 °С  
Аудиовход/выход аудио по коаксиальному кабелю (АоС)  
Вид ИК-фильтра Механический  
Защита от пыли и влаги, IPxx IP66  
Микрофон Встроенный  
Угол обзора объектива 79,6°  
Улучшение изображения DWDR, BLC, DNR, HLC, Smart ИК  
Функции ИК-фильтр

## Цилиндрическая HD-TVI-видеокамера Hiwatch DS-T200A (6 mm)



## Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт AHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические

Матрица	1/2.7 CMOS матрица
Количество эффективных пикселей	1920x1080
Чувствительность	0.01 л/к @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с EXIR-подсветкой
Крепление объектива	M12
Объектив	6мм
Угол обзора	54°(6мм)
Регулировка угла установки	Поворот: 0 - 360°, Наклон: 0 - 180°, Вращение: 0 - 360°
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	4-в-1 (переключаемые TVI/AHD/CVI/CVBS)
Особенности	Аудио по коаксиальному кабелю (АоС)
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м
Smart ИК	Есть
Влагозащита	IP66
Рабочие условия	-40°С до +60°С, влажность не более 90%
Питание	DC 12 В ± 25%
Потребляемая мощность	Макс. 3.7Вт
Размеры	58 × 61 × 158.6 мм (2.28 × 2.40 × 6.42)
Вес	292гр.

2Мп уличная цилиндрическая HD-TVI камера с EXIR-подсветкой до 30м и встроенным микрофоном (АоС) 1/2.7" CMOS матрица; объектив 6мм; угол обзора 51,9°; механический ИК-фильтр; 0.01 Лк@F1.2; OSD, DWDR, BLC, DNR; HLC Smart ИК; видеовыход: 1 х HD-TVI/AHD/CVI/CVBS; аудио по коаксиальному кабелю (АоС); IP66; -40°С до +60°С; 12В DC±15%, 3,7Вт макс.

Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от минус 40 до плюс 60 °С

## Общие

Вид продукции Видеокамеры  
Стандарт АHD/CVBS/HD-CVI/HD-TVI  
Исполнение Цилиндрические  
Место установки Уличные  
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 Лк@F1.2  
Видеовыход 1 x HD-TVI/AHD/CVI/CVBS  
Тип подсветки EXIR-подсветка  
Дальность подсветки, м 30  
Питание 12В DC±15%  
Потребляемая мощность 3,7Вт макс.  
Рабочая температура -40...+60 °С  
Аудиовход/выход аудио по коаксиальному кабелю (АоС)  
Вид ИК-фильтра Механический  
Защита от пыли и влаги, IPxx IP66  
Микрофон Встроенный  
Угол обзора объектива 51,9°  
Улучшение изображения DWDR, BLC, DNR, HLC, Smart ИК  
Функции ИК-фильтр

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