

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

Цилиндрическая IP-видеокамера Hiwatch DS-I450 (2.8 mm)



Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры
Стандарт IP
Исполнение Цилиндрические

4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 30м 1/3" Progressive Scan CMOS матрица; 20 к/с @ (2688×1520, 2304×1296), 25 к/с @ (1920×1080, 1280×720); H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, объектив 2.8мм; угол обзора 100°; механический ИК-фильтр; 0.01лк@F1.2; DWDR; ROI, 3D DNR; BLC; Smart ИК; видеобитрейт 32кб/с-8Мб/с; IP67; -40°С до +60°С; DC12В±25%/PoE(IEEE 802.3af); 7Вт макс.

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M /100M Ethernet
Срабатывание тревоги	Обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с ~ 8 Мбит/с
Максимальное разрешение	2688 × 1440
Основной поток	25 к/с @ (2560×1440, 1920×1080, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с @ (704×576, 640×480, 352×288, 320×240)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование, маска приватности и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, ROI
Переключение «День/ночь»	Авто / по расписанию
Детекция движения	Поддерживается
Антисаботаж	Заслон объектива
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Формат видеосжатия	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 180°; вращение: 0° - 360°
Матрица	1/3 Progressive scan CMOS
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк @(F2.0, AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8 мм

Крепление объектива	2.8 мм, горизонтальный 100°, вертикальный 55°, диагональный 117°
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Питание	DC12В±25% / PoE(IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	5Вт макс. (DC12В); 7Вт макс. (PoE)
Рабочие условия	-40°С — 60°С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Влагозащита	IP67, подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл/ Пластик
Размеры	Ø 70мм x 172.7мм
Вес	0.28 кг

HiWatch DS-I450 (2.8 mm) - это цилиндрическая камера из линейки HiWatch с 4-х мегапиксельным сенсором и высоким классом защиты. Модель была специально разработана для использования в неблагоприятных погодных условиях, и отлично подходит для непредсказуемого климата нашей страны. Этому способствует низкая рабочая температура (до -40 градусов), прочный металлический корпус, а также встроенный подавитель переходов напряжения, формирующий грозозащиту модели. Помимо этого, DS-I450 (2.8 mm) выдает отличную картинку с высокой детализацией. Максимальное разрешение получаемого видеопотока составляет 2560x1440р, а второй, дополнительный видеопоток формирует изображение 704x576 для экономии места. Использование современных методов форматирования позволяет DS-I450 (2.8 mm) HiWatch оптимально использовать свободное место видеоархива.

Подключение к видеокамере осуществляется через стандартный сетевой кабель RJ45 с использованием распространенного протокола ONVIF, через клиентское ПО или обычный браузер.

Цилиндрическая IP-видеокамера Hiwatch DS-I450 (4 mm)



4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 30м 1/3" Progressive Scan CMOS матрица; 20 к/с @ (2688?1520, 2304?1296), 25 к/с @(1920?1080, 1280?720); H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, объектив 4мм; угол обзора 77°; механический ИК-фильтр; 0.01Лк@F1.2; DWDR; 3D DNR; ROI, BLC; Smart ИК; видеобитрейт 32кб/с-8Мб/с; IP67; -40°С до +60°С; DC12В±25%/PoE(IEEE 802.3af); 7Вт макс.

Сетевой интерфейс	1 RJ45 10М /100М Ethernet
Срабатывание тревоги	Обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Антисаботаж	Заслон объектива
Детекция движения	Поддерживается
Переключение «День/ночь»	Авто / по расписанию
Потребляемая мощность	5Вт макс. (DC12В); 7Вт макс. (PoE)
Рабочие условия	-40°С — 60°С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Влагозащита	IP67, подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл/ Пластик
Размеры	Ø 70мм x 172.7мм
Вес	0.28 кг
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, ROI
Матрица	1/3 Progressive scan CMOS
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк @(F2.0, AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Объектив	4мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора	4 мм, горизонтальный 77°, вертикальный 42°, диагональный 88°
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением

ночь»	
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 180°; вращение: 0° - 360°
Формат видеосжатия	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с ~ 8 Мбит/с
Максимальное разрешение	2688 × 1440
Основной поток	25 к/с @ (2560x1440, 1920x1080, 1280x720)
Дополнительный поток	25 к/с @ (704x576, 640x480, 352x288, 320x240)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование, маска приватности и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Питание	DC12В±25% / PoE(IEEE 802.3af)

HiWatch DS-I450 (4 mm) - 4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 30 метров. Камера работает во время дождя и мороза, благодаря классу защиты корпуса IP67. Использовать устройство можно при температурах до -40 градусов. Особенностью модели является встроенная грозозащита.

Подключение видеокamеры осуществляется с помощью сетевого кабеля RJ45, а в качестве источника энергии может служить блок питания с постоянной силой тока 12В. Альтернативой может служить технологий PoE, позволяющая получить энергию от видеорегистратора или коммутатора через провод RJ45 (устройство так же должно поддерживать эту функцию).

В данной комплектации DS-I450 (4 mm) Вы получите объектив с фокусным расстоянием 4 мм и угол обзора 77° горизонтальный. Минимальная чувствительность камеры при использовании ИК-подсветки достигает 0.028лк. Матрица 1/3 Progressive scan CMOS гарантирует Вам высокое качество изображения без шумов и искажений, которое DS-I450 (4 mm) HiWatch обеспечивает благодаря технологиям аппаратного улучшения видео.

Цилиндрическая IP-видеокамера Hiwatch DS-I450 (6 mm)



Краткие характеристики

Вид продукции Видеокамеры

Стандарт IP

Исполнение Цилиндрические

Крепление объектива	M12
Объектив	6мм
Скорость электронного затвора	1/3 с ~ 1/100 000 с, поддержка медленного затвора
Чувствительность	0.01лк @(F1.2, AGC вкл.), 0.028лк @(F2.0, AGC вкл.)
Матрица	1/3 Progressive scan CMOS
Вес	0.28 кг
Материал корпуса	Металл/ Пластик
Максимальное разрешение	2688 × 1440
Битрейт видео	32 кб/с ~ 8 Мбит/с
Профиль H.265	Main Profile
Режим «День/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 180°; вращение: 0° - 360°
Формат видеосжатия	Основной поток: H.265/H.264; Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile/High Profile
Угол обзора	6 мм, горизонтальный 51°, вертикальный 28°, диагональный 58°
Размеры	Ø 70мм x 172.7мм
Дальность действия EXIR-подсветки	до 30м, Smart ИК
Основной поток	25 к/с @ (2560x1440, 1920x1080, 1280x720)
Дополнительный поток	25 к/с @ (704x576, 640x480, 352x288, 320x240)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование, маска приватности и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, ROI
Переключение «День/ночь»	Авто / по расписанию
Детекция	Поддерживается

движения	
Антисаботаж	Заслон объектива
Сетевое хранение	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Срабатывание тревоги	Обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M /100M Ethernet
Питание	DC12В±25% / PoE(IEEE 802.3af)
Потребляемая мощность	5Вт макс. (DC12В); 7Вт макс. (PoE)
Рабочие условия	-40°С — 60°С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Влагозащита	IP67, подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты

4Мп уличная цилиндрическая IP-камера с EXIR-подсветкой до 30м 1/3" Progressive Scan CMOS матрица; 20 к/с @ (2688?1520, 2304?1296), 25 к/с @(1920?1080, 1280?720); H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, объектив бмм; угол обзора 51°; механический ИК-фильтр; 0.01Лк@F1.2; DWDR; ROI, 3D DNR; BLC; Smart ИК; видеобитрейт 32кб/с-8Мб/с; IP67; -40°С до +60°С; DC12В±25%/PoE(IEEE 802.3af); 7Вт макс.

HiWatch DS-I450 (6 mm) - многофункциональная уличная видеокамера от HiWatch, выделяющаяся высоким уровнем детализации и классом защиты корпуса IP67. Камера разработана специально для использования в непредсказуемом климате средней полосы, и поставляется с гарантией производителя. Модель DS-I450 (6 mm) оснащена 4-х мегапиксельным сенсором и современной матрицей, формирующими изображение до 2560x1440р. Приобретая комплектацию с высоким фокусным расстоянием (6 миллиметров) Вы получаете возможность детально рассмотреть происходящее на видеозаписи. Камера имеет программируемые функции срабатывания тревоги, при срабатывании которых активируются заранее выбранные алгоритмы. Доступ к настройкам DS-I450 (6 mm) осуществляются с помощью клиентского программного обеспечения или через веб-браузер. Металлический корпус защищает модель от механических повреждений, низких температур и неблагоприятных погодных условий. Кроме этого, модель оборудована модулем грозозащиты в случае попадания молнии.

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