EAC

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Полное наименование

Proto IP-Z10D-AT30V212IR Купольная IP ИК видеокамера

Заводской номер (*см. штрих-код)

Дата изготовления (год)

Дата покупки

Подпись продавца

Место для печати

Изготовитель

ООО "Спектр"
644074, Российская Федерация, Омская область, г.Омск, ул. Конева, д. 22/2

Срок гарантии

Срок гарантии на продукцию Proto-X составляет три года с даты покупки оборудования. Этим талоном компания Proto-X подтверждает исправность данного изделия и берет на себя обязанность обеспечить бесплатное устранение всех неисправностей, возникших по вине изготовителя, при соблюдении условий гарантии. E-mail: support@proto-x.net

Год изготовления - первые четыре цифры штрих-кода.

Товар сертифицирован согласно ТР ТС 020/2011.

Условия гарантии

1. В гарантийном талоне должно быть указано наименование модели, серийный номер, дата приобретения и печать компании, продавшей данное изделие.
2. Гарантия имеет силу на территории Российской Федерации и распространяется на изделие, приобретенное на территории Российской Федерации.
3. Гарантия покрывает только неисправности, которые возникли по вине изготовителя.
4. Не подлежит гарантийному ремонту оборудование с дефектами, возникшими вследствие: механических повреждений; нарушений требований по монтажу; несоблюдений условий эксплуатации, в том числе эксплуатации оборудования вне заявленного диапазона температур; несоблюдения требований подключения к электропитанию; стихийных бедствий (удар молнии, пожар, наводнение и т.п.), а также иных причин, находящихся вне контроля изготовителя; ремонта или внесения конструктивных изменений неуполномоченными лицами.

Претензии по внешнему виду и комплектности не имею

SEC.RU | Короткий путь к информации

PROTO·X VIDEO SURVEILLANCE ПАСПОРТ

Proto IP-Z10D-AT30V212IR

Network Dome IR Camera

Купольная ИК IP-видеокамера, поддерживающая разрешение видеосъемки 3 МПикс. Выполнена на основе матрицы 1/2.5" Aptina MT9P006 CMOS и DSP TI DM368. Обладает вариофокальным светосильным 2,8-12 мм объективом, а также набором из 30 встроенных ИК диодов для достижения наилучшего качества изображения при любом освещении.
Возможность передачи изображения с высоким разрешением 3.0Мр (2048x1536px) в режиме реального времени со скоростью до 21 к/с, что позволяет легко контролировать обстановку по записям видеонаблюдения.
Поддерживает до 64 различных устройств и имеет полнофункциональный мобильный клиент для наиболее распространенных платформ.

Камера	Сенсор	1/2.5" Aptina MT9P006 CMOS Sensor
	DSP	Texas Instruments DaVinci (TI368)
	ИК-диоды	30 шт
	Дальность ИК	30 м
	Чувствительность	Color 0.06Lux/F1.2, B/W 0.0 Lux (IR On)
	Электронный затвор	1/50(1/60)s-1/100,000s
	Объектив	Вариофокальный 2,8-12 мм (3Мр), F=1.4
	Технологии	ONVIF, Cloud, Audio
Видео	Метод сжатия	H.264
	Видео поток	Двойной поток H.264 (3Мр-21 fps; 2Мр-25 fps; 5Мр-13 fps и D1/30fps)
	Битрейт	32Kbps~8000Kbps (CBR, VBR)
	Аудио кодек	G.711A
Изображение	Разрешение	3Мр-21к/с, 2Мр-25к/с, 5Мр-13к/с
	Параметры картинки	Яркость, контрастность, насыщенность, настраиваемый уровень качества
Сеть	Протокол	RTSP/DHCP/DDNS/UPNP/SMTP/FTP
	Тревога	Детектор движения, тревожный детектор
Интерфейс	LAN	Rj45 10M/100 Mb Ethernet port
	Видео выход	Нет
Описание	Рабочие условия	-10°C~+50°C
	Габаритные размеры	D126×110 мм
	Питание	DC 12V, 300 мА (max 550 мА с ИК)

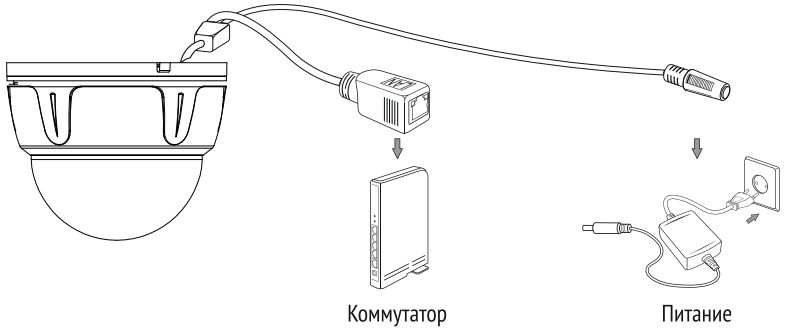
* Внешний вид и технические характеристики оборудования могут быть изменены производителем в соответствии с модернизацией ассортимента без предварительного уведомления.

Скачано с sec.ru

ОПИСАНИЕ

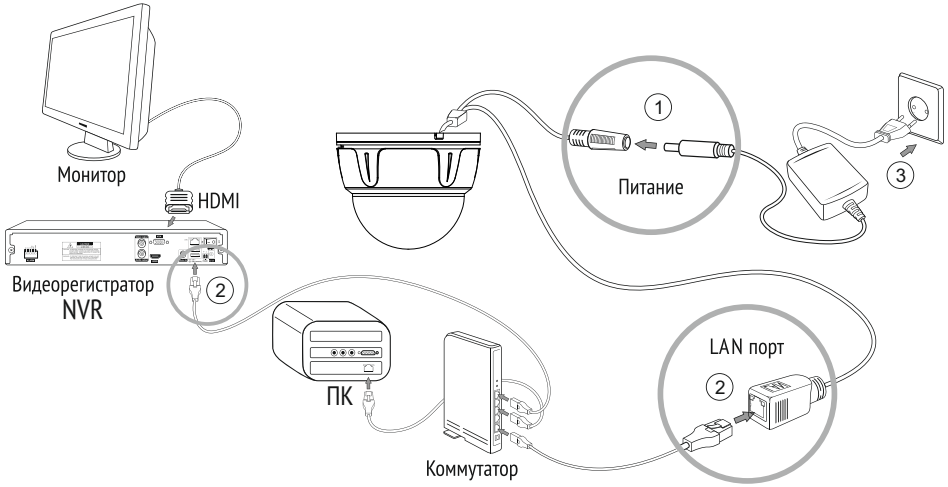
- Двойной поток H.264 (25 fps)
- Поддержка ONVIF
- Поддержка P2P облачного сервиса
- Поддержка Audio (RCA), кодек G.711A
- Детектор движения, тревожный детектор
- Встроенный ActiveX WEB клиент
- Полнофункциональный мобильный клиент (для iOS, Android)
- Ethernet 10/100M (RJ45), поддержка RTSP/DHCP/DDNS/UPNP/SMTP/FTP
- Механический ИК фильтр (ICR)
- 30 встроенных ИК диодов; дальность подсветки: до 30 м
- Диапазон рабочих температур: -10°C ~ +50°C
- Габаритные размеры: D126x110мм
- Питание: 12 В / 300 мА (max 550 мА с ИК)
- Комплектация: камера, паспорт, 3 шурупа, 3 пластиковых дюбеля, установочный CD, штекер питания с креплением под винт

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подготовьте камеру, компьютер и коммутатор для подключения. Убедитесь, что ваш компьютер и коммутатор имеют свободные LAN порты для подключения камеры.



1. Подключите камеру к адаптеру питания.
2. Воспользуйтесь сетевым кабелем для подключения камеры, NVR и ПК к коммутатору. Подключите один конец кабеля в порт LAN камеры, а другой - в порт LAN коммутатора. Проделайте ту же операцию для ПК и NVR.
3. Подключите питание ПК, коммутатора и камеры.

ПРОБЛЕМА И РЕШЕНИЕ

1. Нет изображения

- Проверьте напряжение питания и ток потребления камеры.
- Проверьте все подключения, возможно коннектор не подключен или подключен не корректно.

2. На изображении видны искажения картинки

- Проверьте параметры настроек потоков камер.
- Проверьте, что включен основной поток с камеры.

3. Непрерывное переключение режима баланса белого

- В поле зрения видеокамеры находится источник люминесцентного освещения.
- Изменение поля зрения камеры, увеличение дистанции между камерой и лампами, а также уменьшение количества люминесцентных ламп устранит проблему.

4. Изображение пропадает или замораживается на некоторое время

- Питание не стабильно.
- Нестабильное сетевое подключение, загружена сеть.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед установкой проверьте тип и напряжение питания камеры, а также потребляемый ею ток. Убедитесь, что измеренные параметры соответствуют паспортным. Убедитесь, что используемый источник питания соответствует необходимым параметрам и подключайте камеру только после завершения монтажа.
- Не используйте камеру за пределами допустимого температурного диапазона.
- Не подвергайте видеокамеру радиоактивному и рентгеновскому облучению, это может привести к повреждению оптического сенсора.
- Не помещайте камеру в воду или очень влажную среду, это может привести к выходу ее из строя.
- Не направляйте камеру на источники очень яркого света, если не включен режим автоматического затемнения.
- При загрязнении прозрачных элементов видеокамеры вытрите их мягкой чистой тканью.
- При монтаже камеры рекомендуется установить элементы грозозащиты, также отключайте питание и отсоединяйте видео кабель от камеры во время грозы.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранение продукции осуществляется в закрытом помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров кислот или щелочей. Температура окружающего воздуха от -45°C до +50°C; относительная влажность воздуха не более 95% при температуре 25°C.

Транспортировку осуществлять в таре, исключающей смещение упакованных изделий друг относительно друга, ударные воздействия и прямое попадание атмосферных осадков. Погрузка и выгрузка коробок с изделиями должна проводиться со всеми предосторожностями, исключающими удары и повреждения коробок. Температура окружающей среды при транспортировке от – 60°C до +70°C при относительной влажности до 98% при температуре +25°C.

ПОМОЩЬ

Посетите сайт Proto-X в Интернет: WWW.PROTO-X.NET

На сайте Proto-X Вы можете скачать:

- Инструкции по настройке меню
- Каталоги оборудования видеонаблюдения Proto-X
- Актуальные версии прошивок для видеорегистраторов, а также полезные утилиты, в любое время ответим на вопросы, связанные с продукцией торговой марки Proto-X.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru