

Видеокамера сетевая DH-IPC-HFW5431EP-Z5

Паспорт

Назначение

Сетевая видеокамера DH-IPC-HFW5431EP-Z5 предназначена для осуществления круглосуточной трансляции видеоизображения охраняемой зоны на оборудование сбора, отображения и хранения видеoinформации, пункта автономной или централизованной охраны. Передача видеопотока сетевой камеры осуществляется в цифровом формате по сети Ethernet, использующей протокол IP. Цифровое изображение, формируемое видеокамерой, может выводиться на монитор с помощью сетевого регистратора или ПК. Видеокамера имеет степень защиты IP67 и допускается для эксплуатации вне помещений.



Особенности

Уличная камера высокого разрешения DH-IPC-HFW5431EP-Z5 с моторизированным вариофокальным объективом и мощной адаптивной ИК-подсветкой предназначена для наблюдения за большими территориями (вокзалы, паркинги, стадионы и т.д.) и периметрами (вдоль ограждений, складов, торговых центров и т.д.). Благодаря видеоаналитике и ряду функций улучшения качества, цветности и подавлению шумов, позволяет получать четкое и качественное изображение с повышенной детализацией как днем, так и ночью. Оптимизированный кодек Smart H.265 обеспечивает экономию до 70% пропускной способности сети (в сравнении с H.264) и снижает затраты на хранение видео без потери качества.

Технические характеристики

- Видеосенсор 1/3" 4Megapixel progressive scan CMOS (2688x1520)
- Минимальная освещенность 0.03Лк/F1.4 (цвет.), 0Лк/F1.4 (ИК вкл.)
- Автоматический режим день/ночь (механический ИК-фильтр ICR), встроенная ИК-подсветка 100м
- Вариофокальный моторизированный объектив 7-35мм (32°-10° по горизонтали), F1.4, автодиафрагма, автофокус
- Отношение сигнал/шум >50дБ
- Расширенный динамический диапазон WDR (120дБ), подавление шумов 3DNR, функции AWB, AGC, BLC
- Встроенная видеоаналитика: контроль периметра и пересечения линии, детектор оставленных и потерянных предметов и др.
- Область интереса (ROI), до 4 зон; приватные зоны
- Кодирование H.265+/H.265/H.264+/H.264, основной поток 4Мр (2688x1520, 25к/с), дополнительный поток D1/720р(25к/с), управляемые частота кадров и полоса пропускания, поддержка Unicast и Multicast, RTSP
- Битрейт H.265: 14К ~ 9984Kbps
- Поддержка карт памяти MicroSD, до 128GB
- 2 тревожных входа / 1 тревожный выход
- 1 аудиовход / 1 аудиовыход, кодирование (G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726)
- Многопользовательский разноуровневый доступ с защитой паролем (одновременно макс. 20 пользователей), HTTPS
- Поддерживаемые протоколы HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
- Совместимость ONVIF, CGI, PSIA
- Мониторинг: WEB браузер или бесплатное ПО SmartPSS/DSS, клиент для iOS, Android
- Материал корпуса металл
- Электропитание 12VDC/PoE (802.3af), <11.5W
- Рабочая температура -30 ... +60°C
- Степень защиты IP67
- Габаритные размеры 95×96.4×273.2мм
- Вес 1070г

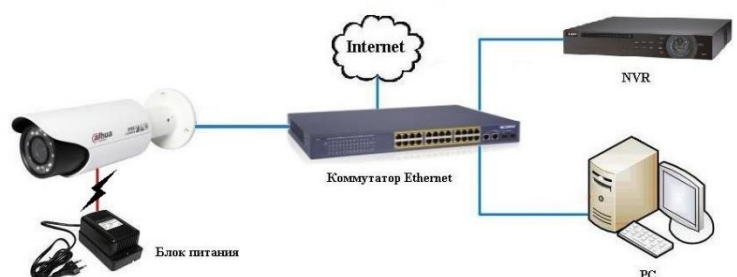
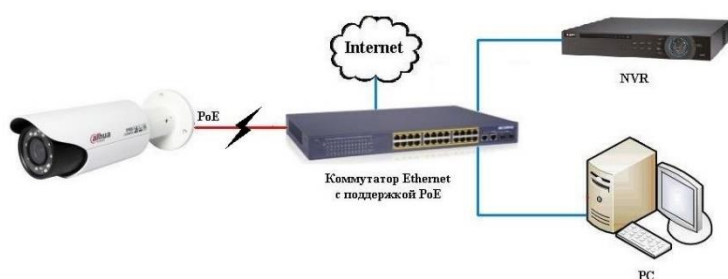
Правила и условия монтажа и подключения

Видеокамеру рекомендуется устанавливать на вертикальной поверхности.

- Закрепите в нужном месте кронштейн с видеокамерой
- Произведите подключение сетевого кабеля и кабеля питания
- При помощи кронштейна отрегулируйте положение видеокамеры и зафиксируйте его

ВНИМАНИЕ!

Все работы по монтажу и подключению выполняйте при отключенном питании.



Правила и условия безопасной эксплуатации

- Скачайте «Руководство по эксплуатации» на сайте www.secur.by.
- Внимательно прочитайте данное руководство, прежде чем использовать видеокамеру.
- Эксплуатация видеокамеры осуществляется в строгом соответствии с руководством пользователя, соблюдая правила техники безопасности.
- Не подвергайте видеокамеру ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники электропитания, которые по характеристикам отличаются от требуемого.
- Защитите кабели питания и видеосигнала, выходящие из видеокамеры. Избегайте резких перегибов, особенно в месте выхода кабелей из корпуса видеокамеры.
- Установка и обслуживание видеокамеры должна производиться только квалифицированным персоналом.

Комплектность и упаковка продукта

В комплект поставки входит:

- | | |
|----------------------------------|-------|
| • Видеокамера в сборе | 1 шт. |
| • Кронштейн со скрытой проводкой | 1 шт. |
| • Паспорт | 1 шт. |

Производитель оставляет за собой право изменить комплектность изделия без предупреждения.

Каждая видеокамера имеет индивидуальную упаковку, предохраняющую ее от повреждений во время транспортировки и хранения.

Правила и условия хранения и транспортировки

Видеокамеру следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 20°C до плюс 70°C и относительной влажности воздуха до 80%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Видеокамеру допускается транспортировать только в закрытом транспорте. После транспортирования и хранения видеокамеры при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ ее необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

Диагностика и устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Устранение причины
Отсутствует питание	Неисправность питания	Проверьте исправность блока питания, целостность кабеля
	Отсутствие питания PoE	Проверьте сетевой коммутатор
Отсутствует подключение к сети	Сетевое оборудование	Проверьте сетевой коммутатор
	Сетевые настройки	Проверьте настройки сети

Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.

Если не удастся устранить неисправность, обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью организации-продавца. Условия предоставления и аннулирования гарантии прописаны в гарантийном талоне на изделие.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

Производитель: ZHEJIANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD.

The 1st Floor, Building F, NO.1199 Bin'An Road, ChangHe Street, BinJiang District, HangZhou, P.R.China. 310053

По вопросам приобретения, консультаций и ремонта обращаться в ООО «Сфера Секьюрити» Республика Беларусь, 220118, г.Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

Дата производства:

_____ 20__ г.
(Месяц) (Год)

Отметка о продаже

(дата)

(подпись)