Видеокамера сетевая DH-SD50225U-HNI Паспорт

Назначение

Сетевая купольная поворотная видеокамера DH-SD50225U-HNI предназначена для осуществления круглосуточной трансляции видеоизображения охраняемой зоны на оборудование сбора, отображения и хранения видеоинформации, пункта автономной или централизованной охраны.

Передача видеопотока сетевой камеры осуществляется в цифровом формате по сети Ethernet, использующей протокол IP. Цифровое изображение, формируемое видеокамерой, может выводится на монитор с помощью сетевого регистратора или ПК.

Видеокамера имеет степени защиты IP67 и IK10 и допускается для эксплуатации вне помещений.



Особенности

Купольная поворотная камера высокого разрешения DH-SD50225U-HNI с трансфокатором с 25-кратным увеличением и функциями видеоаналитики 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 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 1/2.8" 2Megapixel Exmor R CMOS (1920x1080)
- Минимальная освещенность 0.005Лк/F1.6 (цвет.), 0Лк/F1.6 (ИК вкл.)
- Автоматический режим день/ночь (механический ИК-фильтр ICR)
- Вариофокальный моторизированный объектив 4.8-120мм (59.2°-2.4° по горизонтали), F1.6∼F4.4, автодиафрагма, автофокус
- Отношение сигнал/шум >55дБ
- Расширенный динамический диапазон WDR (120дБ), подавление шумов Ultra DNR (2D/3D), функции AWB, AGC, BLC
- Встроенная видеоаналитика: отслеживание объектов, контроль периметра и пересечения линии, детектор оставленных и потерянных предметов и др.
- Область интереса (ROI), электронная стабилизация изображения (EIS), Defog, приватные зоны
- Кодирование H.265/H.264/MJPEG, основной поток 4Mp (2592x1520, 25к/с или 1920x1080, 50к/с), дополнительный поток D1/720p(25к/c), управляемые частота кадров и полоса пропускания, поддержка Unicast и Multicast. RTSP
- Битрейт H.265: 14K ~ 8192Кбит/с, MJPEG: 5120-10240Кбит/с
- Скорость управления: до 500°/с (панорамирование) и 500°/с (наклон) в автоматическом режиме
- Диапазон управления: панорамирование 0° -360°, наклон 0° -90°, автопереворот 180°
- Поддержка карт памяти MicroSD, до 128GB
- 2 тревожных входа / 1 тревожный выход
- 1 аудиовход / 1 аудиовыход, кодирование (G.711a/G.711Mu/AAC/G.722 / G.726/G.729/ MPEG2-L2)
- Многопользовательский разноуровневый доступ с защитой паролем (одновременно макс.20 пользователей)
- 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 24VAC/PoE+ (802.3at), <23W
- Рабочая температура -40 ... +60°С
- Степень защиты IP67 и IK10
- Габаритные размеры 186×253мм
- Bec 2.5кг

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
Блок питания
Настенный 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°С до плюс 70°С 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 РоЕ	Проверьте сетевой коммутатор
	Сетевое оборудование	Проверьте сетевой коммутатор
Отсутствует подключение к сети	Сетевые настройки	Проверьте настройки сети

Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.

Если не удается 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

•	3водства: 20г.
(Месяц)	20 <u>—</u> 1. (Год)

Отметка о продаже	
(дата)	
(подпись)	