



Премьеры сезона – IP-камеры Bosch с разрешением HD и записью в "облака"

Несмотря на конструктивные различия, новые IP-камеры Bosch имеют немало общего. Их объединяет эстетичный внешний вид, компактность корпуса и гибкость монтажа, но, прежде всего, использование технологий, обеспечивающих максимально эффективный битрейт и оптимизацию затрат на хранение и передачу данных. Они предоставляют разные варианты доступа к настройкам, включая Web-интерфейс и бесплатное ПО Bosch Video Client. Управлять ими можно через Bosch VMS либо используя иное ONVIF-совместимое ПО, например Milestone XProtect. Приложение Video Security App позволяет просматривать видео без задержек, управлять PTZ и т.д. со смартфонов/планшетов.

Готовность номер один

Универсальным решением "всё-в-одном" для объектов, например ритейла и транспортно-логистических комплексов, являются новейшие цилиндрические IP-камеры DINION IP Bullet 4000 HD с разрешением HD 720p и конструктивно и функционально аналогичные им 2-мегапиксельные DINION IP Bullet 5000 HD. Обе модели – уличные (до -30 °C), защищены от внешних воздействий по классу IP66/IK08 и поставляются полностью готовыми к работе. В комплект включена даже монтажная коробка для удобного подключения и надежной защиты кабелей.



Каждая камера снабжена моторизованным ИК-скорректированным объективом (AVF) 2,7–12 мм, обеспечивающим легкую установку и стабильную фокусировку как в цветном, так и в монохромном режиме. Важно, что настроить объектив можно через пользовательский интерфейс удаленно, установив зум и фокус, не открывая корпус. Для видеонаблюдения при полном отсутствии освещения предусмотрена ИК-подсветка дальностью до 30 м с возможностью регулировки через Web-интерфейс, а оптимизировать качество картинки помогают функции интеллектуального шумоподавления iDNR и "Антитуман".

Кроме того, камеры позволяют выбирать "области интереса" (ROI), задействовать функции E-PTZ, фирменный интеллектуальный детектор движения MOTION+, аудиосопровождение,

поддерживают запись видеoarхива в локальные и облачные хранилища, а также технологию питания PoE. Стоит подчеркнуть, что весь этот функционал реализован в устройствах средней ценовой категории.

PTZ в миниатюре

Оригинальная, необычная для поворотных камер врезная конструкция в сочетании с лаконичным дизайном выгодно выделяет PTZ-камеры серии AUTODOME IP 4000 HD среди аналогов. IP-камеры данной серии рассчитаны на установку внутри помещений банков, бизнес-центров (холлов, зон приема посетителей) и др. Модель NEZ-4212-CPCW4 устанавливается заподлицо и незаметна там, где видеонаблюдение не должно нарушать интерьер, а NEZ-4x12-PPCW4 монтируются на твердые потолки.

Каждая камера серии помещается на ладони, а в ее компактном корпусе размещен мощный поворотный механизм, обеспечивающий панорамирование на 360 град. и наклон на 90 град. со скоростями до 160 и 120 град/с.



Благодаря этому, а также объективу с 12-кратным оптическим зумом, высокому разрешению и фреймрейту камеры позволяют отслеживать быстро движущиеся объекты на удалении до 95 м.

Как и другие участницы обзора, модели "день/ночь" этой серии имеют аудиоканал, поддерживают видеокodeки H.264, MJPEG и многопоточковую передачу в полнокадровом формате и различаются разрешением, составляющим HD 1080p либо 720p. В них реализована функция, позволяющая рационально использовать каналы связи и ресурсы системы хранения: пользователи могут назначать до 8 областей в кадре с особыми параметрами сжатия и записывать важные части сцены с более высоким разрешением/качеством кодирования, а менее значимые участки (например, деревья) – с меньшим.



Увидят издали

Скоростные поворотные IP-камеры в уличном исполнении AUTODOME IP 5000 HD обладают всеми преимуществами устройств серии 4000 и даже превосходят их по ключевым параметрам. Наружные модели работоспособны в диапазоне температур до -40 °C, имеют класс климатической защиты IP66 и вандализационной IK10, могут получать питание по технологии PoE+ или от источника 24 В (AC).

Наряду с камерами для подвесного монтажа, в серию входит врезная модель NEZ-5230-CPCW4 для установки в арочных пролетах, зданиях оригинальных конструкций и др. Надежный поворотный механизм обеспечивает полный круговой обзор и вертикальный наклон на 90 град., при этом камеры позволяют программировать 256 пресетов и 2 типа туров патрулирования. В режиме предустановок скорость поворота/наклона достигает 300 и 200 град/с, а пресеты повторяются с точностью до ±0,2 град. Более того, эти камеры используют 30-кратный трансфокатор и позволяют различать, например, лица людей на удалении до 190 м (для моделей с HD 1080p) и до 125 м (с HD 720p) без потери детализации. Модели, рассчитанные на подвесную установку, могут монтироваться как на потолки, так и на стены, трубы, углы при помощи опциональных аксессуаров. ■

Подробнее: www.armosystems.ru

армо-системы

125167, г. Москва,
Ленинградский просп., 37А, корп. 14
Тел.: (495) 787-33-42
Факс: (495) 937-90-55
E-mail: armosystems@armo.ru
<http://www.armosystems.ru>

196128, г. Санкт-Петербург,
ул. Варшавская, д. 5, к. 2, лит. А, оф. 603
Тел.: (812) 303-53-53
Факс: (812) 643-11-54
E-mail: armo-peterburg@armo.ru
<http://www.armosystems.ru>