Издается компанией Groteck с 1993 года

СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ S&S

Журнал для руководителей и специалистов в области безопасности

№1-2016

ДАЛЬНОВИДНОЕ РЕШЕНИЕ



30X OPTICAL zoom

Exmor R SONY

IP-КАМЕРА B96-30

Высокочувствительный сенсор
1/1.9" КМОП SONY Exmor R

Вариофокальная
ИК-подсветка, до 150 м

BEWARD

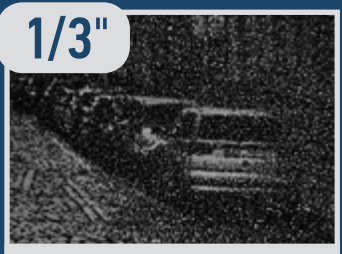
www.beward.ru

BEWARD B96-30

Увеличенный размер пикселя

2 Мп камера B96-30 снабжена высокочувствительным **1/1.9"** КМОП сенсором нового поколения **SONY Exmor R**, который отличается не количеством пикселей, а их размером. Проще говоря, у него пиксели больше, чем в остальных камерах (3.75 микрона против 2-2.5 микрон). Это позволяет камере улавливать на 300% больше света по сравнению с обычными сенсорами даже в самых продвинутых на сегодняшний день камерах. В результате модель B96-30 способна вести съемку высокого качества даже при недостаточной освещенности.

Изображение в условиях низкой освещенности



Обычный сенсор



SONY Exmor R

АППАРАТНЫЙ WDR ДО 120 ДБ

Расширение динамического диапазона является эффективным решением для работы в сложных условиях освещенности. Благодаря ему можно различить не просто объект на фоне яркого источника света, но и то, что происходит вокруг него. При этом изображение выглядит насыщенным и сбалансированным по цветовым характеристикам.



Без WDR



Аппаратный WDR



ИК-ПОДСВЕТКА, ДО 150 М

позволяет формировать четкое и равномерно освещенное изображение даже сильно удаленных объектов в темное время суток. Угол ИК-подсветки изменяется синхронно с зумом камеры. Это позволяет работать с оптимальным уровнем подсветки и получать качественную картинку без слишком ярких или очень темных зон.

ОСОБЕННОСТИ КАМЕРЫ:

- Разрешение 2 Мп 1920x1080 пкс @ 25(30) кадр/с
- 0.002 лк (день) / 0.0002 лк (ночь) / 0.0001 лк (DSS @ 2fps)
- Аппаратное расширение динамического диапазона, WDR до 120 дБ
- Угол обзора по горизонтали: 2.32° - 61.2°
- Оптический зум - 30x, Цифровой зум - 32x
- Кодирование: H.264 High Profile/MP/BP и MJPEG
- Вариофокальная ИК-подсветка, до 150 м
- 36-канальное профессиональное бесплатное ПО в комплекте
- Герметичная коммутационная коробка в кронштейне камеры

www.beward.ru