

# ABRON

## HD-AHD ТЕХНОЛОГИИ



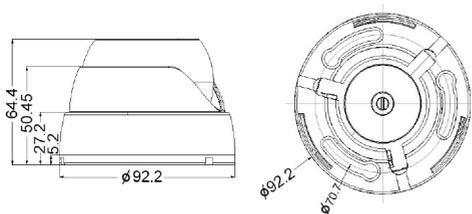
ABC-4011FR

### ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

HD-AHD купольная видеокамера внутреннего исполнения с ИК подсветкой и фиксированным объективом предназначена для круглосуточного видеонаблюдения внутри помещений при температурных условиях (-10...+50) и любом уровне освещенности (0 Лк). Видеокамера выполнена по новой технологии AHD, которая соединила в себе функции и особенности технологий аналогового (CCTV) и HD-SDI видеонаблюдения. Теперь AHD видеокамера способна передавать видеоизображения качеством от 1 до 1,3 МП (в зависимости от типа матрицы) по коаксиальному кабелю, длина сегмента которого может достигать 300 метров.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чувствительный элемент:	1/3" SONY IMX238 CMOS
Количество эффективных пикселей:	1280*960
OSD меню:	нет
Кол-во диодов ИК подсветки:	36
Дальность ИК подсветки, м:	30
Видео выход:	1.0Vp-p/75Ω
Разрешающая способность, МП:	1,3
Отношение сигнал/шум, дБ:	≥ 58
Чувствительность, лк:	0,01/0,001 (при вкл ИК 0 лк)
Скорость затвора, сек:	1/60(1/50)-1/100000
ATW:	AWB 2500k-9500k
BLC:	авто
AGC::	авто
DNR:	авто
DWDR:	авто
День&Ночь:	авто
Defog:	авто
Фокусное расстояние объектива, мм:	3,6
Напряжение питания, В:	12 DC
Потребляемая мощность, мА:	500
Диапазон рабочих температур, °С:	-10...+50
Габаритные размеры (мм)/вес (гр.):	92.2x64.4/250



# ABRON

## HD-AHD ТЕХНОЛОГИИ

### ОСОБЕННОСТИ

#### CMOS

CMOS (КМОП – комплиментарная структура металл-оксид-полупроводник) с разрешениями до 1,3 МП. Важным преимуществом CMOS-матрицы является объединение на одном кристалле аналоговой и цифровой части устройства.

#### AWB

Баланс белого. Электронный процесс, используемый в телекамерах для восстановления истинных цветов.

#### 3D-NR (Noise Reduction)

Цифровое шумоподавление. Эта функция устраняет видеозумы, встречающиеся в видеосигналах, особенно при условиях низкой освещенности.

#### Defog

Убрать эффект задымленности. Эта функция позволяет получать изображения с камеры видеонаблюдения в плохую погоду, например при тумане.

#### DWDR

Широкий Динамический Диапазон. Благодаря технологии DWDR происходит более подробная обработка затемненной области изображения.

#### Авто BLC

Автоматическая компенсация встречной засветки, чтобы можно было опознать объект на переднем плане, когда на заднем располагается источник яркого света.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок на Товар составляет 12 месяцев с момента продажи, если иное не указано в паспорте изделия. Расширенная гарантия 5 лет предоставляется только в случае предоставления копии действующего договора на монтаж и техническое обслуживание, заключенного с монтажной организацией, осуществившей монтаж и поставку оборудования.
- Гарантия Поставщика распространяется только на дефекты, проявившиеся в течение гарантийного срока и о которых Поставщик был извещен письменно. Расширенная гарантия не распространяется на расходные материалы и поворотные устройства скоростных видеокамер.

Произведено в России ГК АБРОН Холдинг

[WWW.ABRON.INFO](http://WWW.ABRON.INFO)