



**ABC-4013VR Ver.2**

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

HD-AHD купольная видеокамера уличного исполнения с ИК подсветкой и вариофокальным объективом предназначена для круглосуточного видеонаблюдения вне помещений при любых погодных условиях (-35...+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. AHD видеокамера выполнена на базе процессора NVP2431H способна передавать видеоизображение качеством от 1 до 1,3 МП (в зависимости от типа матрицы) по коаксиальному кабелю, длина сегмента которого может достигать 500 метров.

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Чувствительный элемент:	1/4" Aptina AR0141 CMOS
Количество эффективных пикселей:	1280*720
OSD меню:	да
Кол-во диодов ИК подсветки:	36
Дальность ИК подсветки, м:	30
Видео выход:	1.0Vp-p/75Ω
Разрешающая способность, МП:	1
Отношение сигнал/шум, дБ:	≥ 54
Чувствительность, лк:	0,1/0,01 (при вкл ИК 0 лк)
Скорость затвора, сек:	1/25-1/50000
ATW:	AWB 2500k-9500k
BLC:	авто ( вкл/выкл)
AGC:	ручная
DNR:	вкл/выкл
DWDR:	авто (вкл/выкл)
День&Ночь:	авто (цвет/ ч/б)
Defog:	вкл/выкл
Класс защиты:	IP66
Фокусное расстояние объектива, мм:	2,8-12
Напряжение питания, В:	12 DC (700mA)
Потребляемая мощность, Вт:	8,4
Диапазон рабочих температур, °С:	-35...+50
Габаритные размеры (мм)\вес (гр.):	131*93/650

## ОСОБЕННОСТИ

### ■ 1.3M 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

1. 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.
2. 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.