

# DH-IPC-K35AP

3Мп IP видеочамера



## Описание

Видеокамеры данной серии имеют разрешение 3 мегапикселя. Исполнение корпуса и широкий функционал делают камеру отличным выбором для построения систем видеонаблюдения для малого бизнеса, коттеджа или квартиры.

## Функции

### Режим день/ночь

Встроенный механический ИК фильтр позволяет получать качественное изображение при отсутствии освещения, это позволяет использовать камеру в различных условиях.

### Область интереса (ROI)

Данная функция позволяет контролировать наиболее важные области картинки.

### Интеллектуальная ИК подсветка (Smart IR)

Наличие ИК подсветки даёт возможность использовать камеру в условиях полной темноты. Функция регулирует интенсивность излучения для получения наиболее эффективного изображения в условиях недостаточного освещения или полной темноты.

- 1/3" CMOS
- Поддержка H.264/MJPEG до 2-х потоков
- 20 к/с при разрешении 3Мп, 25 к/с при разрешении 1080P
- Угол обзора по горизонтали 100°
- Дальность ИК подсветки до 10м
- Поддержка облачного сервиса Easy4ip
- Слот Micro SD
- Тревожные входы/выходы 1/1, PIR
- Питание DC 12В, PoE



## Защита

Поддержка  $\pm 10\%$  допустимого отклонения входного напряжения, камера подходит даже для нестабильных условий уличного применения. Грозозащита по напряжению до 6KV обеспечивает надёжную защиту.

## Совместимость

Камера поддерживает протокол ONVIF (Open Network Video Interface Forum), что обеспечивает работу камеры с устройствами и программным обеспечением других производителей.

**Характеристики****Камера**

Модель	DH-IPC-K35AP
Видеокамера	
Матрица	1/3" CMOS
Разрешение	3Мп
RAM/ROM	256MB/16MB
Чувствительность	Цвет: 0.78Лк@ F2.0/0Лк@ F2.0 (ИК вкл.)
Соотношение сигнал/шум	Более 50дБ
Дальность ИК подсветки	До 10м
Управление ИК подсветкой	Авто/Вручную
Модуль ИК подсветки	1 диод

**Объектив**

Фокусное расстояние	2.8мм
Макс. апертура	F2.0
Угол обзора	По горизонтали: 100°; По вертикали: 54,5°

**Видео**

Сжатие	H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	
Видеопотоки	2	
Разрешение	3Мп (2048×1536)/3Мп (2304×1296)/1080P (1920×1080)/1.3Мп (1280×960)/720P (1280×720)/VGA (640×480)/QVGA (320×240)	
Частота кадров	Основной поток	3Мп (1 ~ 20к/с); 1080P (1 ~ 25к/с)
	Дополнительный поток	VGA/QVGA (1 ~ 25к/с)
Тип битрейта	CBR/VBR	
Битрейт	H.264: 32 ~ 10240кБит/с	
День/Ночь	Авто(ICR)/Цветной/Ч/Б	
Компенсация засветки	BLC/HLC/DWDR	
Баланс белого	Авто/Натуральный/Уличный фонарь/Улица/Вручную	
Усиление сигнала	Авто/Вручную	
Шумоподавление (DNR)	3D DNR	
Обнаружение движения	Поддерживается	
Область интереса (ROI)	Поддерживается	
Функция "Интеллектуальная ИК подсветка" (Smart IR)	Поддерживается	
Цифровое увеличение	16x	
Поворот изображения	0°/90°/180°/270°	
Зеркалирование	Поддерживается	
Приватные зоны	До 4 зон	

**Аудио**

Сжатие	G.711a/G.711Mu/AAC
--------	--------------------

**Сеть**

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Wi-Fi	Нет
Сетевые протоколы	HTTP; HTTPS; TCP/IP; ARP; RTSP; RTP; UDP; MTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; ICMP; IGMP; SNMP; Multicast
Совместимость	ONVIF, CGI
Максимальное число подключений	До 20 пользователей
Слот для карты памяти	Micro SD до 128ГБ
Веб интерфейс	IE/Google Chrome/Firefox/Safari
Программное обеспечение	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Мобильные платформы	iPhone, iPad, Android Phone

**Интерфейсы**

Аналоговый видеовыход (960H)	Нет
Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон и динамик
RS485	Нет
Тревожные входы/выходы	1/1, PIR

**Электропитание**

Питание	DC 12В, PoE
Потребление	До 4.85Вт

**Условия эксплуатации**

Рабочие условия	-10 ~ +45°C, относительная влажность менее 95%
Условия хранения	-10 ~ +45°C, относительная влажность менее 95%
Класс защиты	Нет
Вандалозащищённость	Нет

### Общие данные

Материал корпуса	Пластик
Размеры	Ф78.5мм x 127.8мм
Вес нетто	0.31кг
Вес брутто	0.45кг

### Информация

Тип	Название	Описание
3Мп IP видеокамера	DH-IPC-K35AP	3Мп IP видеокамера, PAL

### Размеры(мм)

