

НІСС-2300/НІСС-2300Т

КОРПУСНАЯ ІР-КАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P, H.264)

ІР-камеры Honeywell НІСС-2300 и НІСС-2300Т – это ІР-камеры с высоким разрешением 1080P и функцией "день/ночь", предназначенные для систем телевизионного наблюдения, требующих высокого качества видеоизображения при минимальных финансовых затратах.

ІР-камеры НІСС-2300 и НІСС-2300Т позволяют получать видеоизображение с разрешением 1080P (1920x1080 пикселей) при частоте 30 кадров в секунду. Обладая высокой светочувствительностью и превосходной цветопередачей, эти ІР-камеры позволяют пользователям легко создавать экономически выгодные системы ІР-видеонаблюдения. Кроме того, поддерживается спецификация ONVIF, что обеспечивает совместимость сетевого оборудования. Функция "день/ночь" (TDN) с механическим ИК-фильтром гарантирует превосходное качество изображения, как в дневное, так и в ночное время. В ІР-камерах НІСС-2300 и НІСС-2300Т реализована технология сжатия видеоизображения H.264, что позволяет передавать высококачественные изображения при оптимальной ширине полосы пропускания, эффективно уменьшая объем данных и экономя место на диске. Первый видеопоток может записываться на карту памяти SDHC в качестве локального накопителя данных для того, чтобы исключить возможность потери видеозаписи в случае отказа сети.

Благодаря применению новой мегапиксельной CMOS-матрицы формата 1/3" с прогрессивной разверткой, ІР-камеры НІСС-2300 и НІСС-2300Т имеют высокую чувствительность, потребляя меньше электроэнергии. ІР-камеры НІСС-2300 и НІСС-2300Т поддерживают технологию питания через Ethernet (IEEE 802.3af). Питание поступает из сети передачи данных через стандартный кабель Ethernet.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

За счет формата сжатия видеоизображения H.264, технологии питания через Ethernet (PoE) и интерфейса ONVIF ІР-камеры НІСС-2300 и НІСС-2300Т с разрешением 1080P оптимизируют работу систем телевизионного наблюдения, требующих высокого качества и высокой четкости изображения при минимальной ширине полосы пропускания. Низкие затраты времени на установку и функция "день/ночь", реализованная программно (SDN) (НІСС-2300) или аппаратно (TDN) (НІСС-2300Т), делают эти ІР-камеры оптимально решением для систем телевизионного наблюдения, как в помещении, так и на открытом воздухе.



НІСС-2300/НІСС-2300Т

КОРПУСНАЯ ІР-КАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P, H.264)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

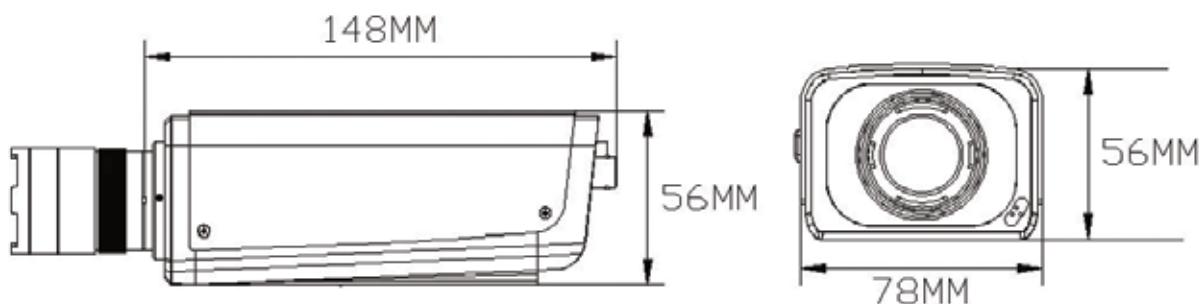
- Разрешение 1080P с частотой до 30 кадров в секунду
- Витопоток с форматом сжатия H.264 (основной профиль) и витопоток с форматом сжатия Motion JPEG
- Формат сжатия H.264
- Высокая чувствительность за счет наличия функции "день/ночь", реализованной программно (НІСС-2300) или аппаратно (НІСС-2300Т)

- Превосходная цветопередача
- Витеообнаружение движения с 4 программируемыми зонами
- Определение 4 индивидуальных приватных зон
- Цифровой зум; детально проработанное экранное меню
- Дуплексный двуправленный аудиосигнал для интерактивной аудиосвязи
- Двупязычный графический интерфейс пользователя:

английский / упрощенный китайский

- Аналоговый выход для упрощения установки
- Слот для карты памяти SDHC, предназначенной для записи снимков или видео по расписанию, записи по сигналам тревоги и резервного копирования в случае отказа сети
- Соответствие спецификации ONVIF

РАЗМЕРЫ



НСС-2300/НСС-2300Т

КОРПУСНАЯ IP-КАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P, H.264)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HICC-2300		HICC-2300T
Параметры камеры			
Матрица	Мегапиксельная CMOS-матрица формата 1/3" с прогрессивной разверткой		
Количество эффективных пикселей	1920 (Г) x 1080 (В)		
Минимальная освещенность	Цветное изображение: 0.1 люкс, черно-белое изображение: 0.005 люкс		Цветное изображение: 0.1 люкс, черно-белое изображение: 0.001 люкс
Функция "день/ночь"	SDN		TDN
Широкий динамический диапазон (WDR)	>80 дБ		
Отношение сигнал/шум	>=50 дБ		
Быстрота срабатывания затвора	1/25 - 1/100000 с, медленное срабатывание затвора 1/2, 1/4, 1/8, 1/12		
Цифровое снижение шума	ВКЛ/ВЫКЛ		
Экранное меню	Информация о наименовании / дате / потоке; положение регулируется		
Объектив	С диафрагмой, управляемой сигналом постоянного тока		
Параметры IP			
Сжатие видео	H.264 (основной профиль) и Motion JPEG одновременно		
Разрешение изображения	Основной поток: 1920x1080 при частоте 25/30 кадров в секунду Дополнительный поток: 640x480, 320x240, 160x112 при частоте 25/30 кадров в секунду		
Скорость передачи данных	32 кбит/с - 16 мбит/с (при непрерывной регулировке); CBR/VBR		
Сжатие аудио	G.711 ,G.726		
Поддерживаемый протокол	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP		
Хранение данных	Видео или отдельные снимки		
Защита информации	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, журнал доступа пользователей		
Пользователь	10 пользователей одновременно		
Интерфейс программирования приложений (API)	SDK или протокол ONVIF		
Сигнализация и события			
Формирование сигнала тревоги	Интеллектуальный видеодетектор движения и внешний вход		
Обнаружение движения	4 зоны		
События сигналов тревоги	Сервер событий: FTP-сервер, SMTP-сервер, веб-браузер		
Электрические параметры			
Напряжение питания	12 В (пост. ток)		
Питание через Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af		
Потребляемая мощность	Макс. 7 Вт		
Физические характеристики			
Размеры	148 (длина) 78 (ширина) 56 (высота) мм		
Масса	Приблиз. 0.6 кг		
Крепление объектива	C/CS		
Местный накопитель данных	Карта Micro SDHC; стандарт SD2.0, макс. 32 ГБ		
Разъемы	RJ-45 10BaseT/100BaseTX; штекер пост. тока; 1 вход сигналов тревоги / 1 выход; RS485; 1 аудиовход / 1 аудиовыход / 1 видеовыход		

НІСС-2300/НІСС-2300Т

КОРПУСНАЯ ІР-КАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P, H.264)

Параметры окружающей среды	
Класс защиты	Для установки в помещении (при приобретении дополнительного корпуса возможна установка на открытом воздухе)
Температура хранения	-20... 70°C
Рабочая температура	-10... 55°C
Рабочая влажность	0 ~ 90% (без конденсации)
Браузер	IE 6.0 или выше
Видеоплеер	VLC, Quick Time, Real Player
Операционная платформа	Honeywell HUS
Сертификация	UL (только НІСС-2300Т)

Примечание: Компания Honeywell оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и/или технические характеристики своей продукции без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

НІСС-2300	Корпусная IP-видеокамера высокой четкости, 1080P, H.264, мегапиксельная CMOS-матрица 1/3", разрешение 1080P при частоте 25/30 кадров в секунду, "день/ночь" (SDN), PoE, карта SDHC
НІСС-2300Т	Корпусная IP-видеокамера высокой четкости, 1080P, H.264, мегапиксельная CMOS-матрица 1/3", разрешение 1080P при частоте 25/30 кадров в секунду, "день/ночь" (TDN), PoE, карта SDHC

Для получения дополнительной информации:

securityrussia@honeywell.com

www.honeywell.com/security/ru

Honeywell Security Group
ЗАО "Хоневелл"
Россия, 121059
Москва, ул. Киевская, д.7
Тел. +7 (495) 797-93-71
www.honeywell.com

Honeywell

HVS-HICC2300(T)-01-RU(1214)DS-Z
Декабрь 2014
© 2014 Honeywell International Inc.