

CAIPDC330TWV

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (1080P, H.264) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

Honeywell Black™ CAIPDC330TWV - это купольная IP-камера с высоким разрешением 1080P, предназначенная для систем телевизионного наблюдения. IP-Камера формирует высококачественное видеоизображение при минимальной загрузке канала связи.

IP-камера CAIPDC330TWV оснащается вариофокальным объективом 2.8-12 мм и позволяет получить видеоизображение высокой четкости с разрешением 1080P (1920 X 1080). Функция "день/ночь" (TDN) с механическим ИК-фильтром гарантирует превосходное качество изображения, как в дневное, так и в ночное время. Обладая функцией широкого динамического диапазона (WDR), IP-камера CAIPDC330TWV подходит для круглосуточного ежедневного использования на объектах с высоким контрастом освещения между фоном и объектом съемки.

В IP-камере CAIPDC330TWV реализована технология сжатия видеоизображения H.264, что позволяет передавать высококачественное видеоизображение при оптимальной ширине полосы пропускания, эффективно уменьшая объем данных и экономя место на диске. Кроме того, поддерживается спецификация ONVIF, что обеспечивает совместимость сетевого оборудования.

IP-Камера может иметь опциональное исполнение с питанием через Ethernet (PoE) (CAIPDC330TWV-P). Питание в этом случае поступает из сети передачи данных через стандартный кабель Ethernet.

IP-камера CAIPDC330TWV совместима с программой удаленного доступа и мониторинга Honeywell Black™ CAIPC-CMS100, которая обеспечивает эффективное управление видеоинформацией, администрирование пользователей, сохранение данных, трансляцию потоков данных, вывод видеоизображений и другие функции, необходимые для создания высокоэффективной системы.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

За счет разрешения 1080P, формата сжатия видеоизображения H.264, технологии PoE и интерфейса ONVIF IP-камера CAIPDC330TWV оптимизирует работу систем телевизионного наблюдения, требующих высокой четкости и высокого разрешения изображения при минимальной ширине полосы пропускания. Низкие затраты времени на установку, функции TDN и WDR, делают эти IP-камеры отличным выбором для средних систем телевизионного наблюдения.



Driving IP-based physical security through global standardization

CAIPDC330TWV

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (1080P, H.264) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разрешение 1080P (1920 x 1080 пикселей)
- Формат сжатия H.264, поддерживающий одновременную передачу нескольких видеопотоков
- Функция широкого динамического диапазона (WDR)
- Функция "день/ночь" (TDN) с механическим ИК-фильтром
- Обнаружение движения, маскировка частных зон, сброс
- Ввод-вывод сигналов тревоги, интерфейс RS-485
- Поддержка карт памяти SD для локального хранения данных
- Локальный аналоговый выход для упрощения настройки
- Встроенный вариофокальный объектив 2.8-12 мм с автоматической диафрагмой
- Питание от источника 12 В (пост. ток)/24 В (пер. ток) или через Ethernet (PoE) (только CAIPDC330TWV-P)
- Совместимость со стандартом ONVIF

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CAIPDC330TWV	CAIPDC330TWV-P
Параметры камеры		
Матрица	3 мегапикселя, 1/3", прогрессивная развертка, CMOS	
Количество эффективных пикселей	2048 (Г) x 1536 (В)	
Минимальная освещенность	Цветное изображение: 0.3 люкс при F1.2, АРУ ВКЛ	
черно-белое изображение: 0.05 люкс при F1.2, АРУ ВКЛ		
Функция "день/ночь"	TDN, механический ИК-фильтр	
Объектив	Встроенный вариофокальный объектив с ручной регулировкой фокусного расстояния 2.8-12 мм и автоматической диафрагмой	
Быстрота срабатывания затвора	1/5 - 1/10000 с	
Цифровое снижение шума	ВКЛ/ВЫКЛ	
Широкий динамический диапазон (WDR)	Улучшенная функция WDR. До 100 дБ	
Система синхронизации	Внутренняя	
Автоматическая регулировка усиления	ВКЛ/ВЫКЛ	
Баланс белого	Автоматический	
Компенсация засветки BLC	ВКЛ/ВЫКЛ	
Настройка изображения	Быстрая и простая настройка насыщенности, яркости, резкости и контрастности,	
которую можно осуществлять через браузер IE		
Экранное меню	Настройка имени / даты / положения	
Параметры IP		
Сжатие видео	H.264, MJPEG, несколько видеопотоков	
Разрешение изображения		
	1920 x 1080 при скорости 25/30 кадров в секунду	
Скорость передачи данных	32 кбит/с - 16 Мбит/с	

CAIPC330TWV

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (1080P, H.264) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

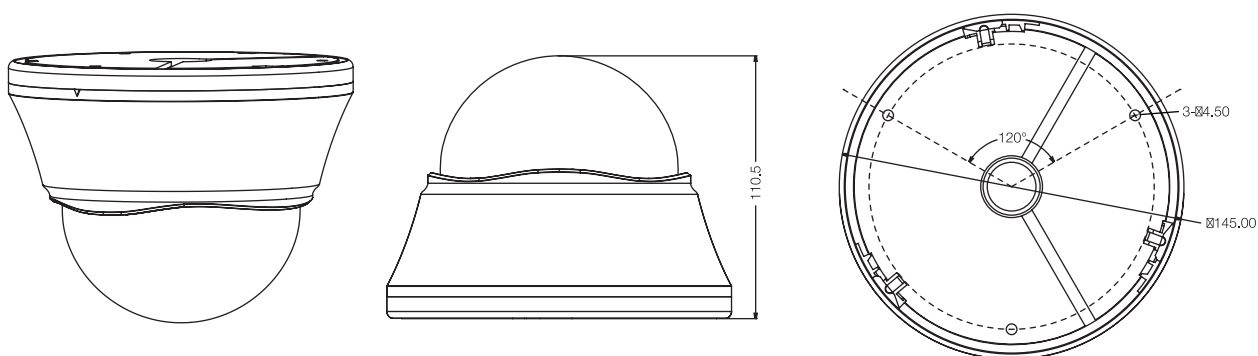
Протокол сетевого интерфейса	ONVIF	
Ethernet	10/100 Мбит/с, самонастраивающийся интерфейс Ethernet	
Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, UDP, RTP/RTCP, RTSP, HTTP, SMTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, UPNP (SNMP, HTTPS, SIP опционально)	
Сжатие аудио	G.711	
Скорость передачи сжатого аудио	64 Кбит/с	
Аудиовход	Микрофонный/линейный вход, двунаправленный аудиоканал, частотная характеристика: 50 - 16000 Гц, С/Ш>60дБ	
Аудиовыход	Линейный выход PWL, сопротивление: 600 Ом	
Локальное хранение данных	Карта памяти SD	
Емкость SD-карты	Не более 32 ГБ	
Сигнализация и события		
Формирование сигнала тревоги	Интеллектуальный видеодетектор движения, обнаружение маскирования камеры и внешний вход	
Обнаружение движения	12 зон	
События сигналов тревоги	Сервер событий: FTP-сервер, SMTP-сервер, веб-браузер	
Маскировка приватных зон	3 зон	
Электрические параметры		
Напряжение питания	12 В (пост. ток) и 24 В (пер. ток)	
Питание через Ethernet (PoE)	Не применяется	IEEE 802.3af
Потребляемая мощность	4 Вт (без внешней нагрузки)	
Физические характеристики		
Размеры	145 мм x 110.5 мм (высота)	
Масса	477 г	
Разъем	RS-485	
Параметры окружающей среды		
Рабочая температура	-10... +55°C	
Рабочая влажность	0-90%	
Температура хранения	-20... +60°C	
Система просмотра		
Браузер	IE 6.0 или выше	
Программное обеспечение		
Поиск и установка	IP Finder	
Удаленный доступ и мониторинг	Honeywell Black™ CAIPC-CMS100	
Нормативные требования		
Сертификация	CE, C-tick, ГОСТ Р	

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

CAIPDC330TWV

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (1080P, H.264) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

РАЗМЕРЫ



В ММ

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

CAIPDC330TWV	Купольная IP-видеокамера, 1080P, вариофокальный объектив 2.8-12 мм, WDR, "день/ночь" (TDN), H.264, 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток), ONVIF
CAIPDC330TWV-P	Купольная IP-видеокамера, 1080P, вариофокальный объектив 2.8-12 мм, WDR, "день/ночь" (TDN), H.264, 24 В (пер. ток), 12 В (пост. ток) и PoE IEEE 802.3af, ONVIF

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

HVS-CAIPDC330TWV-01-RU(1214)DS-Z
Декабрь 2014
© 2014 Honeywell International Inc.

Honeywell