

CAIPDC210T-4/6/8

КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (2 МЕГАПИКСЕЛЯ) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" (TDN)

Honeywell Black™ CAIPDC210T - это купольная IP-камера с высоким разрешением 2 мегапикселя, предназначенная для систем телевизионного наблюдения. IP-Камера формирует высококачественное видеоизображение при минимальной загрузке канала связи.

IP-камера CAIPDC210T оснащается монофокальным объективом с фокусным расстоянием 4 мм, 6 мм или 8 мм и позволяет получать видеоизображение высокой четкости с разрешением 2 мегапикселя (1600H x 1200V). Функция "день/ночь" (TDN) с механическим ИК-фильтром гарантирует превосходное качество изображения, как в дневное, так и в ночное время.

В IP-камере CAIPDC210T 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 (CAIPDC210T-4P/6P/8P). Питание в этом случае поступает из сети передачи данных через стандартный Ethernet кабель.

IP-камера CAIPDC210T совместима с программным обеспечением дистанционного доступа и мониторинга Honeywell Black™ CAIPC-CMS100, которое 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 2 мегапикселя, формата сжатия видеоизображения H.264, технологии PoE и интерфейса ONVIF IP-камера CAIPDC210T оптимизирует работу систем телевизионного наблюдения, требующих высокой четкости и высокого разрешения видеоизображения при минимальной ширине полосы пропускания. Низкие затраты времени на установку, функция "день/ночь" (TDN) делают IP-камеры CAIPDC210T отличным выбором для средних систем телевизионного наблюдения.

CAIPDC210T-4/6/8

КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (2 МЕГАПИКСЕЛЯ) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" (TDN)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разрешение 2 мегапикселя (1600H X 1200V)
- Формат сжатия H.264, поддерживающий одновременную передачу нескольких видеопотоков
- 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
- Объектив высокой четкости с фиксированным фокусным расстоянием 4 мм, 6 мм или 8 мм
- Питание от источника 12 В (пост. ток)/24 В (пер. ток) или PoE (только CAIPDC210T-4P/6P/8P)
- Совместимость со стандартом ONVIF

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CAIPDC210T-4/6/8	CAIPDC210T-4P/6P/8P
Параметры камеры		
Матрица	2 мегапикселя, 1/3" CMOS	
Количество эффективных пикселей	1600 (Г) x 1200 (В)	
Минимальная освещенность	Цветное изображение: 0.5 люкс при F1.2, АРУ ВКЛ черно-белое изображение: 0.08 люкс при F1.2, АРУ ВКЛ	
Функция "день/ночь"	TDN, механический ИК-фильтр	
Объектив	CAIPDC210T-4/4P: 4 мм CAIPDC210T-6/6P: 6 мм CAIPDC210T-8/8P: 8 мм	
Быстрота срабатывания затвора	1/25 - 1/10000 с	
Цифровое снижение шума	ВКЛ/ВЫКЛ	
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	PAL: 12.5 кадров в секунду (1600x1200), 25 кадров в секунду (1280x720) NTSC: 15 кадров в секунду (1600x1200), 30 кадров в секунду (1280x720)	
Скорость передачи данных	32 кбит/с - 8 Мбит/с	
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	

CAIPC210T-4/6/8

КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (2 МЕГАПИКСЕЛЯ) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" (TDN)

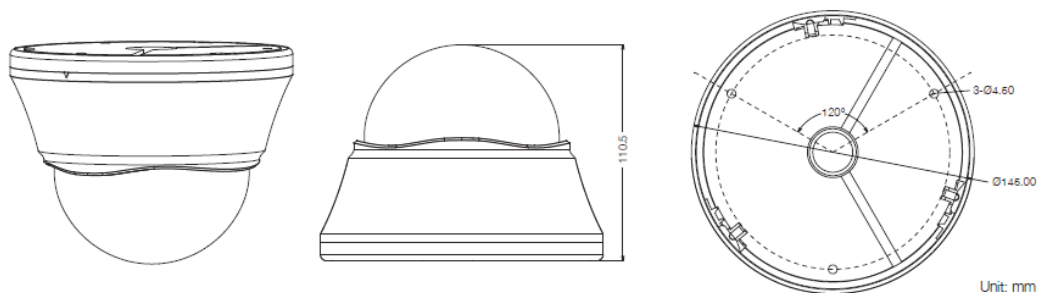
Аудиовыход	Линейный выход PWL Сопротивление: 600 Ом	
Локальное хранение данных	Карта памяти SD	
Емкость SD-карты	Не более 32 ГБ	
Сигнализация и события		
Формирование сигнала тревоги	Интеллектуальный видеодетектор движения, обнаружение маскирования камеры и внешний вход	
Обнаружение движения	12 зон	
События сигналов тревоги	Сервер событий: FTP-сервер, SMTP-сервер, веб-браузер	
Маскировка приватных зон	3 зоны	
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	d 145 мм x 110.5 мм (высота)	
Масса	487 г	
Разъем	RS-485	
Параметры окружающей среды		
Рабочая температура	-10... +55°C	
Рабочая влажность	0-90%	
Температура хранения	-20... +60°C	
Система просмотра	IP Finder	
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.

CAIPDC210T-4/6/8

КУПОЛЬНАЯ IP-ВИДЕОКАМЕРА ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ (2 МЕГАПИКСЕЛЯ) С ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" (TDN)

РАЗМЕРЫ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

CAIPDC210T- 4	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, В ММ встроенный монофокальный объектив (4 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток)
CAIPDC210T- 6	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, встроенный монофокальный объектив (6 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток)
CAIPDC210T- 8	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, встроенный монофокальный объектив (8 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток)
CAIPDC210T- 4P	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, встроенный монофокальный объектив (4 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток) или PoE IEEE 802.3af
CAIPDC210T- 6P	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, встроенный монофокальный объектив (6 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток) или PoE IEEE 802.3af
CAIPDC210T- 8P	2 мегапикселя, CMOS-матрица, 720P, 30 кадров в секунду, встроенный монофокальный объектив (8 мм), функция "день/ночь" (TDN), 24 В (пер. ток) и 12 В (пост. ток) или PoE IEEE 802.3af

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-CAIPDC210T4_6_8-01-RU(1214)DS-Z
Декабрь 2014
© 2014 Honeywell International Inc.

Honeywell