

CADC700PIV30

КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ И ФУНКЦИЕЙ “ДЕНЬ/НОЧЬ”

Продукт высокого класса по экономичной цене: купольная телекамера Honeywell VISTA CADC700PIV30 обеспечивает получение изображения отличного качества с высоким разрешением и является отличным выбором для создания современных систем теленаблюдения. Она оснащена новейшим процессором Enhanced Effio-E для формирования изображения с разрешением 700 ТВЛ и превосходной цветопередачей, представляя собой отличное соотношение цены и функциональных возможностей.

Современные технологии: функции снижения шума (SDNR) и механический ИК-фильтр (TDN) гарантируют получение изображения высокого качества при различных условиях освещения. Функции обнаружения движения и маскирования частных зон повышают уровень безопасности и расширяют возможности системы телевизионного наблюдения.

Отличное изображение в условиях сильной засветки: купольная камера CADC700PIV30 позволяет получить видеоизображение отличного качества на расстоянии до 30 м в условиях полной темноты для человеческого глаза за счет использования ИК-подсветки. Встроенная функция компенсации сильной засветки (HLC) особенно эффективна при наблюдении за автостоянками. Эта функция автоматически выявляет и маскирует слишком яркие зоны, не меняя качество остальной части изображения и сохраняя его четкость.

Области применения

CADC700PTV – это телекамера для профессиональных систем телевизионного наблюдения, которую можно приобрести по доступной цене. Обладая высоким разрешением 700 ТВЛ, функциями TDN, ATR, HLC и SDNR, камера CADC700PTV идеально подходит для установки на парковках, автомагистралях, в гостиницах, торгово-развлекательных комплексах, больницах, жилых кварталах, коммерческих зданиях, образовательных учреждениях и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- ИК-подсветка с дальностью до 30 метров
- Вариофокальный объектив 2,8-12 мм с автоматической диафрагмой
- Функции TDN, SDNR, HLC, BLC, ATR, экранное меню (OSD)
- Мин. освещенность: цветное изображение 0,01 люкс, черно-белое изображение 0 люкс (ИК-подсветка включена)
- Маскирование частных зон (8 зон), обнаружение движения (4 зоны)
- Возможности настройки изображения, включая зеркальное отображение, регулировку резкости, контрастности
- PAL



CADC700PIV30

КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ И ФУНКЦИЕЙ “ДЕНЬ/НОЧЬ”

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

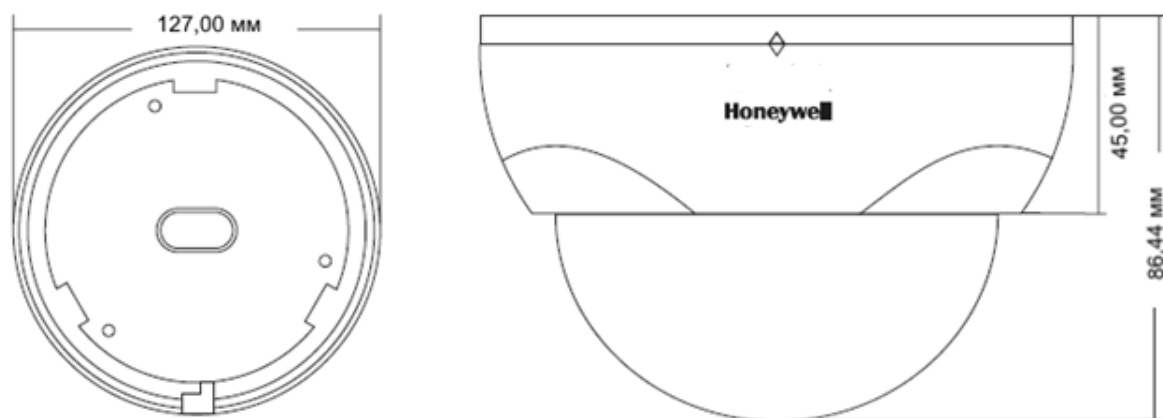
Модель	CADC700PIV30
Формат	PAL
Матрица	1/3" Super HAD CCD II
Общее количество пикселей	1028 (Г) x 596 (В), 610000 пикселей
Количество эффективных пикселей	976 (Г) x 582 (В), 570000 пикселей
Развертка	Чересстрочная 2:1
Частота развертки	Гор: 15,625 кГц / верт: 50 Гц
Разрешение по горизонтали	Цветное изображение: 700 ТВЛ, черно-белое изображение: 720 ТВЛ
Мин. освещенность	Цветное изображение: 0,01 люкс (15 IRE) черно-белое изображение: 0 люкс (ИК-подсветка ВКЛ)
Система синхронизации	Внутренняя / внешняя
Отношение сигнал/шум	Более 52 дБ (APU откл.)
Уровень выходного видеосигнала	1,0 В (размах) (75 Ом, несимметричный, композитный)
Скорость срабатывания электронного затвора	1/60 (1/50), 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 с
Объектив	2,8-12 мм с автоматической диафрагмой
Режим «День/ночь»	TDN (механический ИК-фильтр)
ИК-подсветка	До 30 метров
Динамическое снижение шума (Super DNR)	Выкл. / 2D (Y 0-15)
Баланс белого	Автоопределение (ATW), пошаговое изменение, польз. настройка 1, польз. настройка 2, равномерное изменение, настройка вручную, блокировка изменения
Регулировка усиления (AGC)	Автоматически (выкл., 37 дБ), вручную (6,00...44,80 дБ)
Компенсация засветки (HLC/BLC)	BLC, выкл., HLC (компенсация сильной засветки)
Адаптивная коррекция полутонов (ATR)	Выкл. / вкл. (яркость (низкая, средняя, высокая), контрастность (низкая, полусредняя, средняя, полуввысокая, высокая)
Настройка изображения	Зеркальное отображение, регулировка яркости, регулировка контрастности, регулировка резкости, регулировка цвета, усиление
Маскируемые зоны	8 зон (вкл./выкл., цвет, положение)
Обнаружение движения	4 зоны (вкл./выкл., положение, чувствительность)
Язык экранного меню	Английский, китайский, японский, немецкий, французский, русский, португальский, испанский
Напряжение питания	12 В (пост. ток) ($\pm 10\%$)
Энергопотребление	Макс. 4 Вт / 330 мА
Рабочая температура	От -10 до 50 °С
Относительная влажность	30...80 % без конденсации
Размеры	127 (ширина) x 86,5 (высота) мм
Масса (нетто)	Приблизительно 450 г
Сертификация	CE, FCC, ГОСТ Р

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

CADC700PIV30

КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ И ФУНКЦИЕЙ “ДЕНЬ/НОЧЬ”

РАЗМЕРЫ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

CADC700PIV30	Купольная камера с ИК-подсветкой (дальность до 30 м). Разрешение по горизонтали 700 ТВЛ. Объектив 2,8-12 мм с автоматической диафрагмой. Функция "день/ночь" с механическим ИК-фильтром (TDN). Питание 12 В пост. тока. PAL
--------------	---

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-CADC700PIV30-01-RU(1014)DS-Z
Октябрь 2014
© 2014 Honeywell International Inc.

Honeywell