

## CADC700P-25/38/60

### КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ

Продукт высокого класса по экономичной цене: купольная телекамера Honeywell Black™ CADC700P-25/38/60 обеспечивает получение изображения отличного качества с высоким разрешением и является отличным выбором для создания современных систем телевизионного наблюдения. 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 адаптивной коррекции полутонов (ATR) гарантируют получение изображения высокого качества в различных условиях освещения. Функции обнаружения движения и маскирования приватных зон повышают уровень безопасности и расширяют возможности системы телевизионного наблюдения.

Отличное изображение в условиях сильной засветки: функция компенсации сильной засветки (HLC) особенно эффективна при наблюдении за автостоянками и автомагистралями для распознавания номерных знаков автомашин в ночное время. Эта функция автоматически выявляет и маскирует яркие зоны, не меняя качество остальной части изображения и сохраняя его четкость.

#### Области применения

CADC700P-25/38/60 – это телекамера для профессиональных систем телевизионного наблюдения, которую можно приобрести по доступной цене. Обладая высоким разрешением (700 ТВЛ), функциями ATR, HLC и SDNR, камера CADC700P-25/38/60 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
- Различные варианты объектива: 2,5 мм; 3,8 мм; 6,0 мм.
- Функции SDNR, HLC, BLC, экранное меню (OSD)
- Функция адаптивной коррекции полутонов (ATR) улучшает изображение объекта в условиях слабой освещенности
- Мин. освещенность: цветное изображение 0,01 люкс, черно-белое изображение 0,001 люкс
- Маскирование приватных зон (8 зон), обнаружение движения (4 зоны)
- Возможности настройки изображения, включая зеркальное отображение, регулировку резкости и контрастности
- Два типа питания: 12 В (пост. ток) / 24 В (перем. ток)
- Выход детектора движения
- PAL



# CADC700P-25/38/60

## КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

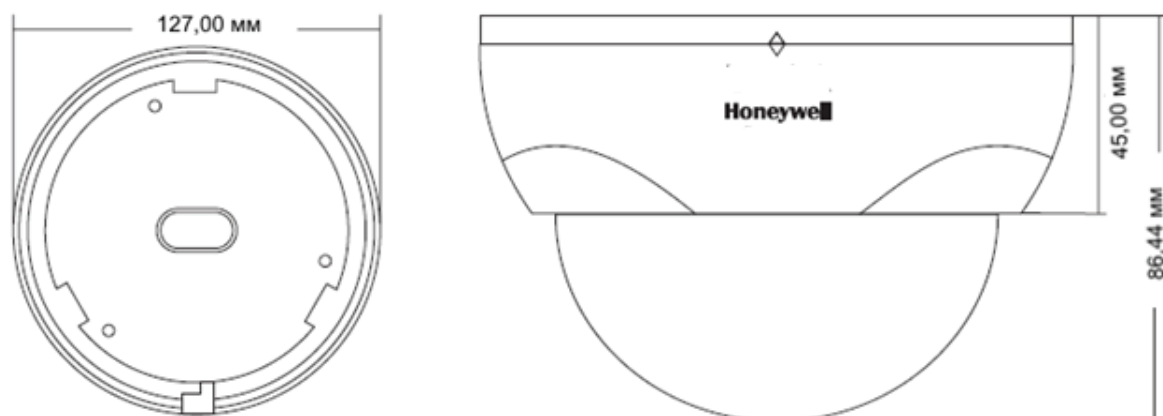
Модель	CADC700P-25/38/60
Формат	PAL
Матрица	1/3" Super HAD CCD II
Общее количество пикселей	1028 (Г) x 596 (В), 610000 пикселей
Количество эффективных пикселей	976 (Г) x 582 (В), 570000 пикселей
Развертка	Чересстрочная 2:1
Частота развертки	Горизонтальная: 15,625 кГц / вертикальная: 50 Гц
Разрешение по горизонтали	Цветное изображение: 700 ТВЛ, черно-белое изображение: 720 ТВЛ
Мин. освещенность	Цветное изображение: 0,1 люкс (50 IRE) / 0,01 люкс (15 IRE) черно-белое изображение: 0,01 люкс (50 IRE) / 0,001 люкс (15 IRE)
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	Зависит от модели: 2,5 / 3,8 / 6,0 мм
Режим «День/ночь»	EDN
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), 24 В (пер. ток) ( $\pm 10\%$ )
Энергопотребление	Макс. 2 Вт / 170 мА
Рабочая температура	От -10 до 50 °C
Относительная влажность	30...80 % без конденсации
Размеры	127 (ширина) x 86,5 (высота) мм
Масса (нетто)	Приблизительно 330 г
Сертификация	CE, FCC, C-tick, ГОСТ Р

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

# CADC700P-25/38/60

## КОМПАКТНАЯ КУПОЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ

### РАЗМЕРЫ



### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

CADC700P-25	Купольная телекамера Honeywell Black™. Разрешение по горизонтали 700 ТВЛ. Объектив с фокусным расстоянием 2,5 мм. Питание 12 В пост. тока или 24 В перем. тока. PAL
CADC700P-38	Купольная телекамера Honeywell Black™. Разрешение по горизонтали 700 ТВЛ. Объектив с фокусным расстоянием 3,8 мм. Питание 12 В пост. тока или 24 В перем. тока. PAL
CADC700P-60	Купольная телекамера Honeywell Black™. Разрешение по горизонтали 700 ТВЛ. Объектив с фокусным расстоянием 6,0 мм. Питание 12 В пост. тока или 24 В перем. тока. PAL

#### Для получения дополнительной информации:

[securityrussia@honeywell.com](mailto:securityrussia@honeywell.com)

[www.honeywell.com/security/ru](http://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](http://www.honeywell.com)

**Honeywell**

HVS-CADC700P-25\_38\_60-01-RU(1014)DS-Z  
Октябрь 2014  
© 2014 Honeywell International Inc.