

HD3HRSX

КУПОЛЬНАЯ КАМЕРА «ДЕНЬ/НОЧЬ» СВЕРХВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ В ПОМЕЩЕНИЯХ

Фиксированная компактная купольная камера сверхвысокого разрешения HD3HRSX производства компании Honeywell для установки в помещениях обеспечивает превосходное качество изображения практически при любом освещении и исключительно простую процедуру монтажа.

В камере HD3HRSX используются новейшие технологии цифровой обработки сигналов (DSP) и цифрового шумоподавления (DNR) для получения максимально четких и резких изображений независимо от уровня освещенности. Технология DNR убирает с изображения шумовые дефекты, улучшает распознавание движения и экономит дисковое пространство на видеорегистраторе. Камера HD3HRSX различает самые мелкие детали с превосходной точностью, обеспечивая на выходе разрешение 600 ТВЛ при минимальном уровне освещенности 0,05 люкса.

Быстрая и легкая установка. Детали корпуса имеют фиксаторы, поэтому в нем отсутствуют винты для крепления, а камера легко подходит для поверхностного монтажа или установки заподлицо непосредственно на потолок, стену или распределительную коробку. С крепежом, работающим по принципу «push and turn», не требуется никакого дополнительного монтажного оборудования для потолочного крепления. Камера HD3HRSX оснащена объективом с переменным фокусным расстоянием и автоматической регулировкой диафрагмы (VFAI) 2,8-12 мм (F1.4) для обеспечения широкого диапазона углов просмотра, а шарнирный привод камеры с тремя степенями свободы (горизонтальное перемещение 360°, вертикальное перемещение 180°, угол поворота в горизонтальной плоскости 360°) обеспечивает точное позиционирование камеры. Для локальной настройки камеры предусмотрены второй видеовыход и встроенный контроллер экранного меню.

Области применения

Превосходное качество изображения, точная цветопередача и улучшенные характеристики при слабом освещении делают компактную купольную камеру Honeywell HD3HRSX идеальным решением для широкого спектра задач видеонаблюдения в помещениях, включая банки, кассовые узлы, приемные, торговые центры, частные или государственные учреждения, школы, казино, розничные магазины или больницы.

Основные особенности

- 1/3" ПЗС-матрица с чересстрочным переносом
- Высокое разрешение: 600 ТВЛ
- Объектив VFAI 2,8–12 мм (F1.4)
- Функция «День/Ночь»
- Объемное цифровое шумоподавление
- Шарнирный привод с тремя степенями свободы
- Локальный видеовыход и экранное меню для легкой установки
- Питание 12 В постоянного тока или 24 В переменного тока
- Возможность поверхностного или потолочного крепления



Поверхностная установка



Потолочная установка

HD3HRSX

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочие характеристики	
Стандарт видео	PAL
Чувствительный элемент	1/3" ПЗС-матрица с чересстрочным переносом
Количество пикселей (гориз.×вертик.)	795 × 596 (PAL)
Минимальная освещенность	0,05 лк при F1.4, 50 IRE
Горизонтальное разрешение	не менее 600 ТВЛ
Видеовыход (дополн.)	1,0 Вп-п при 75 Ом
Система синхронизации	Внутренняя
Отношение сигнал/шум	50 дБ или более (APU выкл.)
Автоматическая регулировка усиления	Низкое/Среднее/Высокое/Очень высокое
Автоматический электронный затвор	От 1/50 до 1/100000 с (PAL)
Функция накопления заряда (DSS)	от ×2 до ×1024
Тип объектива	2,8–12 мм VFAI, управление пост. током, F1.4
Гамма-коррекция	0,45
Режим День/Ночь	Автоматически / только цвет. / только ч/б
Уровень объемного шумоподавления (3D DNR)	Выкл./Низк./Средн./Высок./Интеллект.
Обнаружение движения	4 программируемые зоны
Маскируемые зоны	до 8 программируемых зон
Баланс белого	AWC (баланс белого приводится в соответствие с заданными условиями)/ ATW (автоматическое отслеживание баланса белого)/Ручной/Push Lock
Компенсация яркой засветки	Вкл./Выкл.
Компенсация контурной засветки (BLC)	Вкл./Выкл.
Электрические характеристики	
Входное напряжение	12 В пост. тока / 24 В перем. тока
Диапазон напряжений питания	11–16 В пост. тока, 17–28 В перем. тока
Энергопотребление	2,2 Вт (макс.)

Информация для заказа

HD3HRSX	Купольная камера «день/ночь» сверхвысокого разрешения для установки в помещении, 1/3" ПЗС-матрица, разрешение не менее 600 ТВЛ, объектив VFAI 2,8–12 мм, PAL, 12 В пост. тока / 24 В перем. тока
---------	--



Для получения дополнительной информации посетите сайт компании:

www.honeywell.com/security/ru

Honeywell Security Group

Россия, Москва, Киевская ул., д. 7

Тел: +7 (495) 797-93-71

Факс: +7 (495) 796-98-93

Россия, Санкт-Петербург,

Шпалерная ул., д. 36

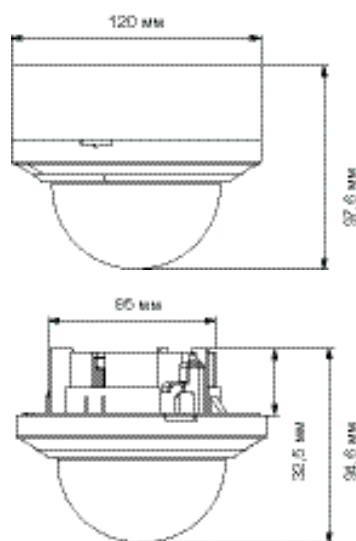
Тел: +7 (921) 915-12-25

www.honeywell.com

HVS-HD3HRSX-01-RU(0313)DS-E
Март 2013 г

© 2013 Honeywell International Inc.

Механические характеристики	
Габариты (Ш × В)	120 × 97,6 мм
Масса	0,3 кг
Конструкция	Корпус: АБС-пластик Полусфера: поликарбонат
Разъемы	Главный видеовыход: BNC (коакс.) Дополнительный видеовыход: 2-контактный разъем для тестового кабеля Вход питания: штекер 2,1 мм
Условия окружающей среды	
Температура	Эксплуатация: от –10°C до 50°C Хранение: от –20°C до 60°C
Относительная влажность	0...90 % без конденсации
Соответствие стандартам	
Излучения	FCC, часть 15, класс А EN 55022, ГОСТ Р
Помехоустойчивость	EN 50130-4, ГОСТ Р
Безопасность	EN 60065 UL/CSA 60065, ГОСТ Р
Рекомендуемые аксессуары	
Крепление	
HD3-MK1	Комплект для подвешивания/настенного монтажа



Honeywell