

HIPTZ-2201W

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ PTZ IP-КАМЕРА 1080P С 20-КРАТНЫМ ОПТИЧЕСКИМ ТРАНСФОКАТОРОМ, H.264

Honeywell HIPTZ-2201W - компактная многофункциональная IP-камера с функциями панорамирования/наклона/зумирования, объединяющая в себе модульную камеру с оптическим трансфокатором и поворотное устройство с алюминиевым корпусом IP66 и большим углом поворота. Прекрасное решение для наблюдения за городским хозяйством, дорожным движением, огражденными объектами и важными объектами инфраструктуры.

Телевизионная камера HIPTZ-2201W имеет высокое разрешение 1080p (1920 x 1080) и частоту 25/30 кадров в секунду. Камера поддерживает одновременно несколько видеопотоков, сжатие которых выполняется в форматах H.264 и MJPEG. В камере реализована технология сжатия видео H.264, с помощью которой HIPTZ-2201W передает высококачественные изображения с минимальной загрузкой канала связи, за счет чего сокращается объем записываемых данных, сохраняя свободное место на диске.

Камера может с высокой скоростью вращаться в горизонтальной плоскости на угол 360°, имеет угол наклона от -60° до +45° и обладает намного бóльшим пространством обзора, чем традиционные купольные PTZ-камеры. При возникновении чрезвычайной ситуации камера быстро начинает видеосъемку. Объектив с 20-ти кратным оптическим увеличением дает полную картину наблюдаемой зоны с оптимальной шириной и глубиной.

Благодаря корпусу с классом защиты IP66 телевизионная камера HIPTZ-2201W отлично подходит для использования на улице. Благодаря встроенному стеклоочистителю, двухслойному экрану и термостойкому корпусу камера создает четкие и детализированные изображения даже в неблагоприятных условиях наблюдения.

Возможности применения

Телевизионная камера Honeywell HIPTZ-2201W предназначена для высококачественного видеонаблюдения на важных объектах, например, на шоссе, объектах городской инфраструктуры, огражденных объектах, а также в аэропортах, морских портах и т.п. Большой угол вращения поворотного устройства, класс защиты корпуса IP66, встроенный стеклоочиститель и полностью герметичный корпус облегчают монтаж и эксплуатацию и, тем самым, повышают эффективность видеонаблюдения.

ОСОБЕННОСТИ

- Разрешение 1080p, частота 25/30 кадров в секунду
- 20-ти кратное оптическое увеличение
- Форматы сжатия видео H.264/ MJPEG
- Вращение поворотного устройства на угол 360° со скоростью до 80°/с
- Угол наклона от -60° до +45°, скорость наклона до 60°/с
- 256 заданных по умолчанию положений
- Класс IP66, вандалозащищенное исполнение
- Хранение данных на SD-карте
- Интеграция с платформой Honeywell Universal Surveillance (HUS) и системами сетевых видеорегистраторов Honeywell
- Соответствует требованиям ONVIF



Физическая безопасность с привлечением
информационных технологий
в соответствии с мировыми стандартами

HIPTZ-2201W

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ PTZ IP-КАМЕРА 1080P С 20-КРАТНЫМ ОПТИЧЕСКИМ ТРАНСФОКАТОРОМ, H.264

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HIPTZ-2201W
Видео	
Чувствительный элемент	1/2.8" КМОП-матрица с прогрессивной разверткой
Разрешение матрицы	2,3 мегапикселя (2096x1097)
Мин. освещенность	1,6 лк (ИК-фильтр вкл.) 0,04 лк (ИК-фильтр выкл. + функция цифрового накопления заряда)
Функция «день/ночь»	Вкл. (True Day/Night)
Объектив	4,7 - 94 мм
Диафрагма	F1,6 - F3,5
Широкий динамический диапазон	ВКЛ./ВЫКЛ.
Снижение цифрового шума	ВКЛ./ВЫКЛ.
Компенсация контурной засветки, баланс белого	Авто/вручную
Информация на экранном меню	Имя / дата / информация о потоке данных (настраиваемое положение)
Обработка информации	
Сжатие видео	Основной профиль H.264 и Motion JPEG одновременно
Разрешение изображения	Основной поток: 1920x1080 при частоте 25/30 кадров в секунду, 1280x720 при частоте 25/30 кадров в сек. Дополнительный поток: 640x480, 320x240, 160x112 при 25/30 кадров/с
Скорость передачи данных	32 кбит/с - 16 мбит/с (настраиваемая); CBR/VBR
Сжатие аудио	G.711
Поддерживаемый протокол	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, журнал доступа пользователей
Пользователь	Просмотр в реальном времени одновременно 8-ю пользователями
Протокол передачи данных	ONVIF
Панорамирование, наклон, зумирование	
Панорамирование	Поворот 0 - 360° со скоростью 0,5° - 80°/с
Наклон	от -60° до 45°; 0,5° - 60°/с
Оптическое увеличение	20-ти кратное оптическое увеличение, 12-ти кратное цифровое увеличение
Предварительно заданные положения	256 положений
Отслеживание	2 последовательности
Сигнализация и события	
Сигнал тревоги	Интеллектуальный видеодатчик движения и внешний вход
Обнаружение движения	4 зоны
Предупреждение о событиях	Сервер событий: FTP-сервер, SMTP-сервер, веб-браузер
Электрические параметры	
Входное напряжение	24 В перем. тока
Потребляемая мощность	Макс. 55 Вт

HIPTZ-2201W

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ PTZ IP-КАМЕРА 1080P С 20-КРАТНЫМ ОПТИЧЕСКИМ ТРАНСФОКАТОРОМ, H.264

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

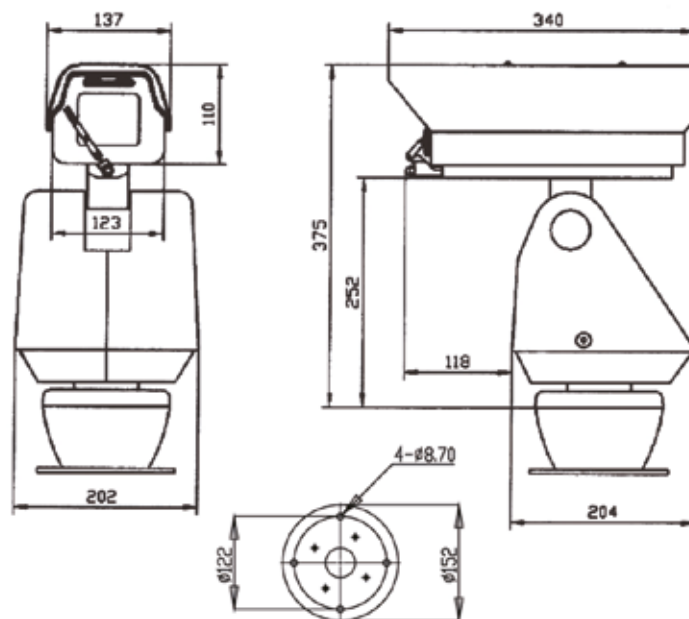
Модель	HIPTZ-2201W
Физические характеристики	
Размеры	349 (длина) x 202 (ширина) x 452 (высота) мм
Масса	10 кг (приблизительно)
Корпус	Литой алюминий
Разъемы	RJ45 x 1 (Ethernet), 10Base-T/100Base-TX автоматическое обнаружение питания / видео / RS485/ сигнализация / заземление / аудио
Локальное хранение данных	Micro SDHC
Параметры окружающей среды	
Класс защиты	Класс IP66, вандалозащищенное исполнение
Рабочая температура	-35°C - 55°C
Относительная влажность	0 - 90% (без образования конденсата)
Безопасность	Встроенная защита от перенапряжения и ударов молнии
Типы защиты	Встроенный обогреватель и стеклоочиститель
Программное обеспечение	
Браузер	IE 8.0 или более поздняя версия
Совместимая платформа	Платформа Honeywell Universal Surveillance (HUS) и системы сетевых видеорегистраторов Honeywell
Нормативные требования	
Сертификация	CE, FCC

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

HIPTZ-2201W

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ PTZ IP-КАМЕРА
1080P С 20-КРАТНЫМ ОПТИЧЕСКИМ
ТРАНСФОКАТОРОМ, H.264

РАЗМЕРЫ



Единицы: мм

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

HIPTZ-2201W

Многофункциональная IP-камера с функциями панорамирования/наклона/зумирования, 1/2.8" Exmor КМОП-матрица, 1080p, 20-кратное оптическое увеличение, широкий динамический диапазон, IP66, ONVIF



Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт:
www.honeywell.com/security/ru

Honeywell Security Group

Россия, Москва, Киевская ул., 7
Тел.: +7 (495) 797-93-71
Россия, Санкт-Петербург,
Шпалерная ул., 36
Тел.: +7 (812) 915-12-25
www.honeywell.com

HVS-HIPTZ2201W-01-RU(0614)DS-M
Июнь 2014
© 2014 Honeywell International Inc.