

## HIVDC-2600TVI

### ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P)

IP-камера Honeywell HIVDC-2600TVI позволяет передавать потоковое в разрешении 1080P. Обладая высоким разрешением, IP-камера HIVDC-2600TVI обеспечивает высокое качество видеоизображения и подходит для систем телевизионного наблюдения.

За счет использования формата сжатия H.264 IP-камера HIVDC-2600TVI экономит ресурсы сети и место для хранения данных даже в режиме записи видео с высокой частотой кадров. Вариофокальный объектив 2.8-12 мм с диафрагмой, регулируемой сигналом постоянного тока, позволяет регулировать поле обзора с учетом требований к объекту съемки. Благодаря 18 ИК-светодиодам, создающим зону ИК-подсветки на расстояние до 15 м, IP-камера HIVDC-2600TVI обеспечивает высокое качество изображения даже при полном отсутствии освещения.

IP-камера HIVDC-2600TVI обладает функцией питания через Ethernet (стандарт IEEE 802.3af). Это исключает необходимость в отдельном источнике питания, снижая расходы на установку. С целью расширения вариантов установки

С целью расширения вариантов установки предусмотрена возможность питания IP-камеры HIVDC-2600TVI от источника постоянного тока 12 В и источника переменного тока 24 В.

Корпус камеры имеет класс защиты IP66 и выполнен из алюминиевого сплава. Поэтому IP-камера HIVDC-2600TVI устойчива к погодным условиям, ударам молнии и актам вандализма и идеально подходит для использования, как в помещении, так и на улице.

#### ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

За счет высокого разрешения 1080P, формата сжатия H.264, технологии питания через Ethernet (PoE), встроенных ИК-светодиодов и интерфейса ONVIF IP-камера HIVDC-2600TVI оптимизирует работу систем телевизионного наблюдения, требующих высокой четкости и высокого разрешения видеоизображения при минимальной ширине полосы пропускания. С учетом класса защиты IP66 наиболее целесообразными областями применения IP-камеры HIVDC-2600TVI являются такие ответственные объекты, как метро, банки, железные дороги, финансовые учреждения, правительственные здания, аэропорты и т. д.



# HIVDC-2600TVI

## ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Видеоизображение с разрешением 1080P
- Одновременное использование форматов сжатия H.264 и MJPEG (двойное преобразование)
- Формат сжатия H.264
- Встроенные ИК-светодиоды
- Функция "день/ночь" (TDN) (с ИК-фильтром)
- Функции широкого динамического диапазона (WDR), цифрового снижения шума (3DNR), защиты от мерцаний, регулирования диафрагмы сигналом постоянного тока
- Большое число портов

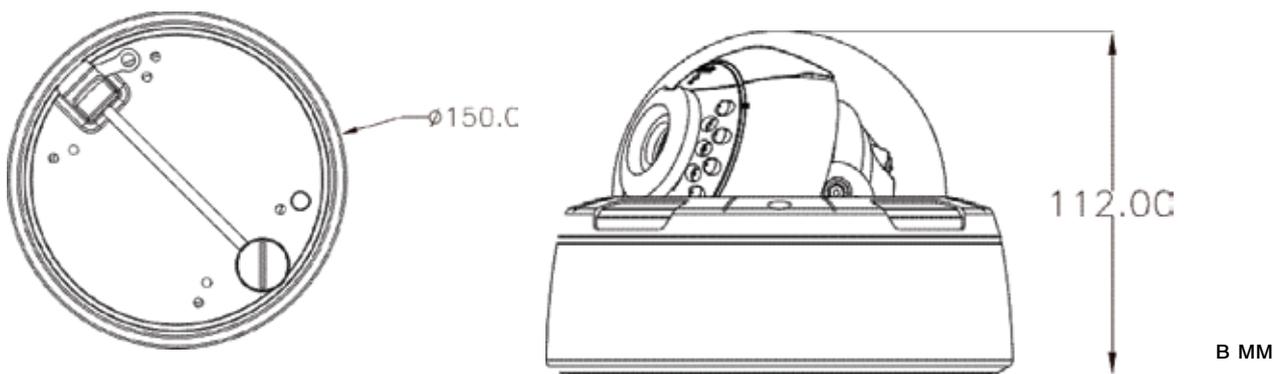
ввода-вывода: аудиовход, аудиовыход, видеовыход, вход тревожной сигнализации, выход тревожной сигнализации, RJ45, слот карты памяти SD, RS485

- Встроенная функция питания через Ethernet (PoE); интерфейс 100Base-T Ethernet
- Срабатывание в ответ на события – вмешательство в работу камеры, обнаружение движения, отказ сети, поступление сигнала тревоги, потеря видеосигнала
- Действия, запускаемые в ответ на события – снимок, запись видео на карту памяти SD, отправка на FTP, отправка

на Email-адрес, активация внешнего выхода, голосовое оповещение, уведомление для системы удаленного доступа и мониторинга

- Емкость локального накопителя (карта памяти SD) до до 32 ГБ
- Совместимость с платформой Honeywell Universal Surveillance (HUS) и сетевыми видеорегистраторами
- Класс защиты IP66 (невосприимчивость к погодным условиям), IK10 (защита от вандализма)
- Поддержка спецификации ONVIF, профиль S

### РАЗМЕРЫ



# HIVDC-2600TVI

## ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

IP-камера	HIVDC-2600TVI
Матрица	Sony 1/2.9" Exmor™
Количество эффективных пикселей	1920 x 1080 пикселей
Объектив	2.8-12 мм, 3М, диафрагма, управляемая сигналом постоянного тока
Диафрагма	Управление постоянным током
ИК-фильтр	Механический, TDN
Мин. освещенность	ИК-подсветка включена: 0 люкс, ИК-подсветка выключена: цветное изображение: 0.02 люкс при F1.4 (APU ВКЛ.), черно-белое изображение: 0.005 люкс при F1.4 (APU ВКЛ)
ИК-подсветка	18 ИК-светодиодов, ИК-подсветка включается при освещенности менее 3 люкс
Дальность действия ИК-подсветки	10 - 15 м
Сетевая передача видеосигнала	
Сжатие видео	Одновременное использование форматов сжатия H.264 и MJPEG (двойное преобразование)
Профиль сжатия	H.264 базовый, основной, высокий профиль
Настройка профиля	Независимая настройка для каждого профиля параметров CBR/ VBR/ GOP/ частота кадров
Разрешение для основного потока	1080P (1920 x 1080), 720P (1280 x 720), Q1080P (960 x 544)
Разрешение для второго потока	720P (1280 x 720), Q1080P (960 x 544), D1 (720 x 576), VGA (640 x 480), Q720P (640 x 360), CIF (352 x 288), QVGA (320 x 240), QCIF (176 x 144)
Частота кадров	1-25/30 кадров в секунду
Скорость передачи данных	16-8000 кбит/с
Электронный затвор	Автоматический режим: 1/25 - 1/30000 с, ручной режим: 1/25 - 1/10000 с
Регулирование диафрагмы	Автоматический режим / ручной режим
APU	НИЗКАЯ/МЕЖДУ СРЕДНЕЙ И НИЗКОЙ/СРЕДНЯЯ/МЕЖДУ СРЕДНЕЙ И ВЫСОКОЙ/ВЫСОКАЯ
Широкий динамический диапазон (WDR)	ВЫКЛ/НИЗКИЙ/СРЕДНИЙ/ВЫСОКИЙ
Цифровое снижение шума 3-DNR	ВЫКЛ/НИЗКОЕ/СРЕДНЕЕ/ВЫСОКОЕ
Режим цветного изображения	Нормальный/естественный/яркий
Настройка изображения	Автоэкспозиция (AE), автоматический баланс белого (AWB); снижение шума 3D; широкий динамический диапазон (WDR); цвет, яркость, четкость, контрастность, тон; зеркальное отражение/переворот; маскировка приватных зон; вывод на экран текста, времени и даты
Передача потоков	Одновременная многопрофильная потоковая передача; передача потоков с использованием протоколов UDP, TCP, HTTP или HTTPS; передача потоков с использованием формата сжатия M-JPEG по протоколу HTTP (по инициативе сервера); регулирование частоты кадров и полосы пропускания; фиксированная и изменяемая скорость передачи данных (MPEG4 / H.264)
Экранное меню	Вывод на экран текста, времени и даты
Звук	
Аудиокодер	RTSP: G.711 64 кбит/с
Передача потоков аудио	Односторонняя или двусторонняя
Аудиовход	Внешний аудиовход
Аудиовыход	Выход на динамик
Сеть	
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, ICMP, SNMP
Защита информации	Защита паролем, зашифрованная передача данных по протоколу HTTPS, журнал доступа пользователей
Пользователи	Одновременно 4 одноадресных пользователя
Ethernet	Автоматическое согласование 10/100M

# HIVDC-2600TVI

## ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА С ИК-ПОДСВЕТКОЙ, ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ (1080P)

Системная интеграция	
Поддерживаемый интерфейс	ONVIF, профиль S
Обнаружение событий	Поступление сигнала тревоги, обнаружение движения, обнаружение отказа сети, вмешательство в работу камеры, потеря видеосигнала
Обнаружение движения	1-зонный видеодетектор движения с выбором чувствительности
Маскировка приватных зон	4 зоны
Вмешательство в работу камеры	Маскирование видеокamеры
Действия в ответ на события	Снимок, запись видео на карту памяти SD, отправка на FTP, отправка на Email-адрес, активация внешнего выхода, голосовое оповещение, уведомление для системы удаленного доступа и мониторинга
Общие характеристики	
ОС	Windows 7 или более поздняя версия
Браузер	IE 8.0 или более поздняя версия
Поддерживаемая платформа	Honeywell Universal Surveillance (HUS) и сетевые видеорегистраторы
Напряжение питания	12 В пост. тока или 24 В перем. тока ( $\pm 10\%$ ) через внешний блок питания
Питание через Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af
Потребляемая мощность	Макс. 6 Вт
Разъемы	RJ-45 10Base-T/100Base-TX; 1 штекер питания; 2 входа сигналов тревоги и 1 выход; аудиовыход; аудиовход; выход видеосигнала; карта памяти SD и RS485
Собственный накопитель данных	32 Гб
Рабочая температура	-20...+55 °C
Рабочая влажность	0-90% (без конденсации)
Размеры	150 x 112 мм
Масса	1170 г
Класс защиты	IP66, IK10 антивандальное исполнение.
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.

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

HIVDC-2600TVI	Вандалозащищенная купольная IP-камера с ИК-подсветкой, 1080P, дальность ИК-подсветки 10–15 м, 2.8-12 мм, H.264 (высокий профиль), функция "день/ночь" (TDN), широкий динамический диапазон (WDR), ONVIF (профиль S), карта памяти SD до 32 Гб, обнаружение вмешательства в работу камеры, IP66, IK10, PoE, 24 В (пер. ток)/12 В (пост. ток)
---------------	---

#### 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)

HVS-HIVDC-2600TVI-01-RU(1214)DS-Z  
Декабрь 2014  
© 2014 Honeywell International Inc.

**Honeywell**