

## **HIVDC-2500MI**

### **ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ ВСЕПОГОДНАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА СО ВСТРОЕННОЙ ИК-ПОДСВЕТКОЙ И ОБЪЕКТИВОМ С СЕРВОПРИВОДАМИ, 1080P**

Сетевая камера Honeywell HIVDC-2500MI представляет собой сочетание инновационных технологий в области формирования мегапиксельного изображения. Она позволяет передавать потоковое видео с полной частотой кадров в разрешении 1080p. Обладая превосходным разрешением, камера HIVDC-2500MI обеспечивает высокое качество изображения, что делает ее идеальным инструментом при использовании в передовых системах телевизионного наблюдения.

За счет использования стандарта H.264 High Profile камера HIVDC-2500MI экономит ресурсы сети и пространство на дисковом хранилище даже в режиме трансляции видео с высокой частотой кадров. Объектив с фокусным расстоянием 3–9 мм и сервоприводом трансфокатора (MFZ) обеспечивает автоматическую фокусировку и дистанционную регулировку фокусного расстояния с использованием веб-браузера. Данная функциональная возможность позволяет существенно сократить время настройки системы.

Благодаря пятнадцати ИК-светодиодам, создающим зону подсветки на расстоянии до 20 м, камера HIVDC-2500MI гарантирует превосходное качество изображения даже при отсутствии освещения, видимого человеческим глазом. В ней также используется функция True Day/Night с механическим ИК-фильтром, которая гарантирует отличное качество изображения, как в дневное, так и в ночное время. Камера имеет ударопрочный корпус с классом защиты IK10.

#### **ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

Благодаря разрешению 1080p, формату сжатия H.264, ИК-подсветке, объективу MFZ, функции «день/ночь», поддержке стандарта ONVIF и корпусу с классом защиты IP66, камера HIVDC-2500MI обеспечивает оптимальные характеристики, когда требуется превосходная четкость и высокое разрешение изображения при минимальной загрузке канала связи. Камера соответствует высоким требованиям, предъявляемым к системам телевизионного наблюдения для важных объектов (метро, банки, железные дороги, финансовые учреждения, правительственные здания, аэропорты и т.п.).

#### **ОСОБЕННОСТИ**

- Изображения с высоким разрешением 1080p
- Объектив с переменным фокусным расстоянием (3-9 мм) и сервоприводами исключительно удобен в установке и эксплуатации
- Функция «день/ночь» с механическим фильтром (TDN)
- 15 встроенных ИК-светодиодов, дальность подсветки до 20 м
- Встроенное хранилище емкостью до 64 Гбайт
- Двухсторонняя аудиосвязь с NVR/VMS
- Класс защиты корпуса IP66
- Класс ударопрочности корпуса IK10



# HIVDC-2500MI

## ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ ВСЕПОГОДНАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА СО ВСТРОЕННОЙ ИК-ПОДСВЕТКОЙ И ОБЪЕКТИВОМ С СЕРВОПРИВОДАМИ, 1080P

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HIVDC-2500MI
Устройство формирования изображения	Датчик изображения 1/3" Sony Exmor CMOS с прогрессивной разверткой, 2 Мп
Эффективные пиксели	1920 x 1080 (2 мегапикселя)
Объектив	Объектив с переменным фокусным расстоянием 3-9 мм и сервоприводами
Функция "день/ночь"	Механический ИК-фильтр (TDN)
Мин. освещенность	Цветное изображение: 0,1 лк при F1.2
Черно-белое изображение: 0,01 лк при F1.2 (0 лк при включенной ИК-подсветке)	
Отношение сигнал/шум	Более 50 дБ
ИК-осветитель	15 светодиодов, 850 нм
Дальность ИК-подсветки	До 20 м
Управление ИК светодиодами	Автоматическое
Регулировка положения по 3 осям	В горизонтальной плоскости: от 0° до +350°. В вертикальной плоскости: от -23° до +73°. Горизонтальное изображение: от 0° до +350°
ПАРАМЕТРЫ ВИДЕО	
Видеокодер	Высокий, основной и базовый профили H.264, формат MJPEG
Профиль видео	Режим Full HD (H.264 и MJPEG): 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720
Два потока (H.264 и MJPEG): 1920 x 1080 (30 к/с) + 1280 x 720 (11 к/с)	
Три потока (H.264 и MJPEG): 1920 x 1080 (30 к/с) + 1280 x 720 (1 к/с) + 720*480 (29 к/с)	
Частота кадров	До 25/30 кадров в секунду при любом разрешении
Настройка изображения	Яркость, контраст, насыщенность, резкость, гамма-коррекция, защита от мерцания, выдержка, баланс белого, WDR/BLC, зеркальное отображение, поворот изображения, цифровое снижение шума (3DNR)
Поворот изображения	Поворот на 90°, 180° и 270°
Экранное меню	Маскировка приватных зон: 4 зоны, название камеры, время, наложение текста и изображения
Передача потоков	Одновременная передача нескольких потоков, регулирование частоты кадров и полосы пропускания, постоянная и переменная скорость передачи данных
Режим локальной записи	Моментальный снимок, видеоклип по тревоге, видеослейф, работа по расписанию
Язык	Английский и упрощенный китайский
ПАРАМЕТРЫ АУДИО	
Аудиоинтерфейс	1 вход, 1 выход
Аудиокодек	G.711a / G.711mu
Скорость передачи голосовых данных	8 или 16 кбит/с
Звуковой выход	Регулируемое усиление аудиовыхода

# HIVDC-2500MI

## ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ ВСЕПОГОДНАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА СО ВСТРОЕННОЙ ИК-ПОДСВЕТКОЙ И ОБЪЕКТИВОМ С СЕРВОПРИВОДАМИ, 1080P

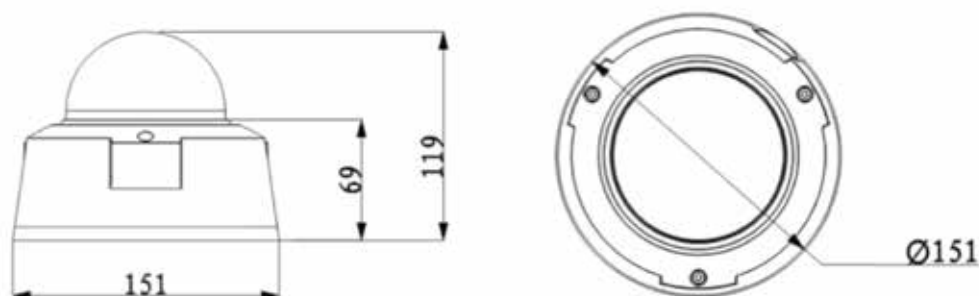
Модель	HIVDC-2500MI
Микрофон	Внешний микрофон
СЕТЕВЫЕ ПАРАМЕТРЫ	
Поддерживаемые протоколы	IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP FILTER, QOS, Bonjour
Защита информации	Водяной знак, аутентификация, IP-фильтр, журнал доступа пользователей
Пользователи	До 20 пользователей с ограничением полосы пропускания 24 Мбит/с
Ethernet	RJ45 (10/100Base-T)
Встроенный накопитель	Micro SD, до 64 Гбайт
СИСТЕМНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ	
Поддерживаемые протоколы	ONVIF, профиль S
Формирование сигналов тревоги	Заполнение накопителя, обнаружение движения и закрытия камеры, внешний тревожный сигнал, несанкционированные действия с видеозаписями, несанкционированный доступ, отсоединение
Обнаружение движения	Видеообнаружение движения в 4 зонах с дополнительными опциями (или без них)
Тревожные события	Загрузка на сетевой сервер или сервер FTP, направление по электронной почте, местная запись, мгновенный снимок, включение реле, загрузка на карту SD
Буфер видеоинформации	Предварительная запись и запись после события: тревожный сигнал, обнаружение движения, несанкционированные действия с видео.
СИСТЕМА ПРОСМОТРА	
Операционная система	Персональный компьютер (процессор Intel® Core® 2 Duo, 2.6 ГГц с ОС Microsoft® Windows® XP, Windows Vista® или Windows® 7 (32 бит) / Linux / MAC
Платформа	Honeywell Universal Surveillance (HUS) и другие сетевые видеорегистраторы
Веб-браузер	Internet Explorer® 7.0 и выше/ Safari / Firefox / Chrome
Разрешение экрана	Не менее 1024 x 768 пикселей, цвет - 16 или 32 бит
ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Источник питания	12 В пост. тока, 24 В перем. тока или питание через сеть Ethernet (PoE)
Потребляемая мощность	Менее 8,5 Вт
Рабочая температура	-30...+60°C
Рабочая влажность	Менее 95%
Монтаж	На стене, на поверхности, в углу, на стойке, на потолке
Размеры	Диаметр 151 мм 119 мм
Масса	1,5 кг
Класс защиты	IP66 (от погодных факторов), IK10 (от вандализма)
Нормативные требования	CE, FCC, UL, ГОСТ Р, EAC

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

# HIVDC-2500MI

ВАНДАЛОЗАЩИЩЕННАЯ ВСЕПОГОДНАЯ КУПОЛЬНАЯ IP-КАМЕРА СО ВСТРОЕННОЙ ИК-ПОДСВЕТКОЙ И ОБЪЕКТИВОМ С СЕРВОПРИВОДАМИ, 1080P

## РАЗМЕРЫ



Единицы: мм

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

HIVDC-2500MI	Вандалозащищенная всепогодная купольная IP-камера со встроенной ИК-подсветкой и объективом с сервоприводами. Разрешение 1080p, ИК-подсветка с дальностью до 20 м, объектив с фокусным расстоянием 3-9 мм и сервоприводами, H.264 High Profile, режим «день/ночь» с механическим фильтром (TDN), широкий динамический диапазон (WDR), ONVIF Profile S, встроенное хранилище емкостью до 64 Гбайт, IP66, IK10, питание PoE, 12 В пост. тока или 24 В перем. тока
--------------	--

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-HIVDC2500MI-01-RU(0615)DS-Z  
Июнь 2015  
© 2015 Honeywell International Inc.

**Honeywell**