



IP-видеокамера

QVC-IPC-R501AZ-PRO

Описание

Сетевая уличная цилиндрическая видеокамера с моторизированным объективом от 2,8 до 12 мм, аудиовходом и поддержкой карты памяти microSD до 256 Гб. Предназначена для построения систем охранного телевидения.

Возможности

- Высокочувствительный сенсор с максимальным разрешением 2592×1944 пикселей
- Моторизированный объектив
- Аудиовход/выход
- Рабочая температура от минус 40 °С до плюс 60 °С позволяет эксплуатировать видеокамеру как на улице, так и внутри помещений
- Дальность ИК-подсветки 45 метров

Технические характеристики

Модель	QVC-IPC-R501AZ-PRO
Общие характеристики	
Тип камеры	Цилиндр
Разрешение, Мп	5
Датчик изображения	1/2.7" Starlight CMOS

Модель	QVC-IPC-R501AZ-PRO
Мин. освещенность цвет, лк	0,01
Мин. освещенность ч/б, лк	0 (ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки до, м	45
Оптика	
Фокусное расстояние, мм	2,8 – 12.0
Апертура	F1.8 ~ F3.3
Тип объектива	Моторизированный вариофокальный
Крепление объектива	D14
Режим день/ночь	механический ИК-фильтр
Диафрагма	фиксированная
Горизонтальный угол обзора, град	34 – 104
Аналитика	
Видеоаналитика	детекция движения
Подключения и интерфейсы	
Порты 10/100 BASE-T	1 порт
Аудиоинтерфейс	1 вход/1 выход (RCA)
Слоты для карт памяти	microSD
Поддерживаемые карты памяти	до 256 ГБ, мин. класс 10
Сброс настроек	кнопка Reset
Тревожные вход/выход	нет
Изображение и аудио	
Улучшение изображения	HLC/BLC/3D DNR/Антитуман/WDR 120 дБ
Видеокодеки	H.264/H.265

Модель	QVC-IPC-R501AZ-PRO
Основной поток	2592×1944 20 к/с; 256 – 8192 кбит/с 2592×1520 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с 1920×1080 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с
Дополнительный поток	1280×720 20 к/с; 192 – 4096 кбит/с
Мобильный поток	320×240 20 к/с; 8 – 1536 кбит/с
Контроль битрейта	CBR/VBR
Аудиокодеки	G711A/G711U
Сеть	
Сетевые протоколы	TCP/UDP/HTTP/HTTPS/DHCP/DNS/DDNS/RTP/ RTSP/SMTP/NTP/UPnP/SNMP/FTP/ONVIF (Profile S/G/T)
Порты 10/100 BASE-T	10/100 BASE-T
Сетевое хранение данных	FTP (Только снимки), dropbox
Наличие Wi-Fi-модуля	нет
Питание	
Тип питания	12 В DC/802.3af
Макс. потребляемая мощность, Вт	8
Защита от статических разрядов	IEC-61000-4-5, IEC-61000-4-2
Грозозащита	до 1000 В
Интеграция и ПО	
Количество веб-пользователей	7
Программное обеспечение	Windows (QTECH P2P)
Приложения для мобильных платформ	Android и iOS (RXCamView)
Браузеры	IE выше 8.0 с ActiveX, другие браузеры только для настройки

Модель	QVC-IPC-R501AZ-PRO
Облачные сервисы	P2P, IPEYE
Интеграция	ONVIF Profile S, G, T/CGI
Эксплуатация	
Степень защиты	IP67
Вандалостойкость	IK07
Рабочая температура, °C	от -40 до +60
Допустимая ОВ, %	≤ 95
Ширина, мм	87
Высота, мм	84
Глубина, мм	242
Вес, кг	0,782
Материал	металл
Гарантия	3 года

Информация для заказа

Модель	Описание
QVC-IPC-R501AZ-PRO	Цилиндрическая 5 МП IP-камера в металлическом корпусе с защитным козырьком, с моторизированным вариофокальным объективом 2,8–12 мм (104° ~ 34°) и ИК-подсветкой до 45 м. Сенсор 1/2.7" CMOS Starlight. Минимальная освещенность 0,01 лк/F1.6 (Цвет), 0 лк/F2.0 (ИК вкл.). DWDR. Шумоподавление 3D DNR. Поддержка ONVIF (Profile S/G/T). Основной поток 2592×1944@20 к/с, 1920×1080@25 к/с. Поддержка кодеков H.265/H.264/MJPEG. Аудиовход/выход. Поддержка microSD до 256 ГБ. Сеть - 10/100 Мбит/с. Защита IP67. Питание PoE, DC 12 В/0,6 А. Рабочая температура от -40 °C до +60 °C.

Общая информация

Замечания и предложения

Мы всегда стремимся улучшить нашу документацию и помочь вам работать лучше, поэтому мы хотим услышать вас. Мы всегда рады обратной связи, в особенности:

- ошибки в содержании, непонятные или противоречащие места в тексте;
- идеи по улучшению документации, чтобы находить информацию быстрее;
- неработающие ссылки и замечания к навигации по документу.

Если вы хотите написать нам по поводу данного документа, то используйте, пожалуйста, форму обратной связи на сайте qtech.ru.

Гарантия и сервис

Процедура и необходимые действия по вопросам гарантии описаны на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Гарантийное обслуживание](#)».

Ознакомиться с информацией по вопросам тестирования оборудования можно на сайте QTECH в разделе «Поддержка» -> «[Взять оборудование на тест](#)».

Вы можете написать напрямую в службу сервиса по электронной почте sc@qtech.ru.

Техническая поддержка

Если вам необходимо содействие в вопросах, касающихся нашего оборудования, то можете воспользоваться нашей автоматизированной системой запросов технического сервис-центра helpdesk.qtech.ru.

Телефон Технической поддержки +7 (495) 477-81-18 доб. 0

Электронная версия документа

Дата публикации: 10.08.2023



https://files.qtech.ru/upload/cameras/QVC-IPC-R501AZ-PRO/QVC-IPC-R501AZ-PRO_datasheet.pdf