



## IP-видеокамера

### **QVC-IPC-R501SM (2.8)**

#### Описание

Сетевая уличная купольная видеокамера с фиксированным объективом 2,8 мм, встроенным микрофоном и поддержкой карты памяти microSD до 256 ГБ. Предназначена для построения систем охранного телевидения.

#### Возможности

- Высокочувствительный сенсор с максимальным разрешением 2592×1944 пикселей
- Фиксированный объектив
- Встроенный микрофон
- Рабочая температура от минус 40 °С до плюс 60 °С позволяет эксплуатировать видеокамеру как на улице, так и внутри помещений
- Дальность ИК-подсветки 30 метров

#### Технические характеристики

Модель	QVC-IPC-R501SM (2.8)
<b>Общие характеристики</b>	
Тип камеры	Цилиндр
Разрешение, Мп	5
Датчик изображения	1/2.7" CMOS Starlight

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R501SM (2.8)</b>
Мин. освещенность цвет, лк	0,004
Мин. освещенность ч/б, лк	0 (ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки до, м	30
<b>Оптика</b>	
Фокусное расстояние, мм	2,8
Апертура	F1.6
Тип объектива	Фикс.
Крепление объектива	M12
Режим день/ночь	механический ИК-фильтр
Диафрагма	фиксированная
Горизонтальный обзор, град	104
Управляемая ИК-подсветка из Веб	да
<b>Аналитика</b>	
Видеоаналитика	детекция движения
<b>Подключения и интерфейсы</b>	
Порты 10/100 BASE-T	1 порт
Аудиоинтерфейс	встр. микр.
Слоты для карт памяти	microSD
Поддерживаемые карты памяти	до 256 ГБ, мин. класс 10
Кнопка Reset	есть
Тревожные вход/выход	нет

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R501SM (2.8)</b>
<b>Изображение и аудио</b>	
Улучшение изображения	HLC/BLC/3D DNR/Антитуман/DWDR
Видекодеки	H.264/H.265
Основной поток	2592×1944 25 к/с; 2592×1520 25 к/с; 2304×1296 30 к/с; 256 – 8192 кбит/с
Дополнительный поток	1280×720 20 к/с; 128 – 4096 кбит/с
Мобильный поток	320×240 20 к/с; 8 – 1536 кбит/с
Контроль битрейта	CBR/VBR
Аудиокодеки	G711A/G711U
<b>Сеть</b>	
Сетевые протоколы	TCP/UDP/HTTP/HTTPS/DHCP/DNS/DDNS/RTP/RTSP/SMP/T/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
<b>Питание</b>	
Тип питания	12 В DC/802.3af
Макс. потребляемая мощность, Вт	5,5
Защита от статических разрядов	IEC-61000-4-5, IEC-61000-4-2
Грозозащита	до 1000 В
<b>Интеграция и ПО</b>	
Количество веб-пользователей	7
Программное обеспечение	Windows (QTECH P2P)

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R501SM (2.8)</b>
Приложения для мобильных платформ	Android и iOS (RXCamView)
Браузеры	IE выше 8.0 с ActiveX, другие браузеры с поддержкой HTML5
Облачные сервисы	P2P, IPEYE, Dropbox
Интеграция	ONVIF Profile S, G, T
<b>Эксплуатация</b>	
Степень защиты	IP67
Вандалостойкость	IK07
Рабочая температура, °C	от -40 до +60
Допустимая ОВ, %	≤ 95
Ширина, мм	71
Высота, мм	71
Глубина, мм	151
Вес, кг	0,4
Материал	металл
Гарантия	3 года

## Информация для заказа

Модель	Описание
QVC-IPC-R501SM (2.8)	Цилиндрическая 5 МП IP-камера в металлическом корпусе, с фиксированным объективом 2,8 мм (104°) (3,6/6 мм опционально) и ИК-подсветкой до 30 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. Поддержка microSD до 256 ГБ. Встроенный микрофон. Сеть - 10/100 Мбит/с. Защита IP67. Питание PoE, DC 12 В/0,45 А. Рабочая температура от -40 °С до +60 °С.

## 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](http://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](mailto: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](http://helpdesk.qtech.ru).

Телефон Технической поддержки +7 (495) 269-08-81

Центральный офис +7 (495) 477-81-18

## Электронная версия документа

Дата публикации: 26.02.2024



[https://files.qtech.ru/upload/cameras/QVC-IPC-R501SM\\_\(2.8\)/QVC-IPC-R501SM\\_\(2.8\)\\_datasheet.pdf](https://files.qtech.ru/upload/cameras/QVC-IPC-R501SM_(2.8)/QVC-IPC-R501SM_(2.8)_datasheet.pdf)