



## IP-видеокамера **QVC-IPC-R502AV (2.8-12)**

### Описание

Сетевая уличная купольная видеокамера с вариофокальным 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
- Вариофокальный объектив
- Аудиовход
- Рабочая температура от минус 40 °С до плюс 60 °С позволяет эксплуатировать видеокамеру как на улице, так и внутри помещений
- Поддержка 3-х потоков видеотрансляции
- Дальность ИК-подсветки 45 метров

### Технические характеристики

Модель	QVC-IPC-R502AV (2.8-12)
<b>Общие характеристики</b>	
Тип камеры	Шар в стакане
Разрешение, Мп	5
Датчик изображения	1/2.7" progressive CMOS

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R502AV (2.8-12)</b>
Мин. освещенность цвет, лк	0,004
Мин. освещенность ЧБ, лк	0 (ИК вкл.)
Дальность ИК-подсветки до, м	45
<b>Оптика</b>	
Фокусное расстояние, мм	2,8 – 12,0
Апертура	F1.8 ~ F3.3
Тип объектива	Вариофокальный
Крепление объектива	D14
Режим день/ночь	механический ИК-фильтр
Диафрагма	фиксированная
Горизонтальный обзор, град	34 – 104
<b>Аналитика</b>	
Видеоаналитика	Детекция движения
<b>Подключения и интерфейсы</b>	
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

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R502AV (2.8-12)</b>
<b>Изображение и аудио</b>	
Улучшение изображения	HLC/BLC/3D DNR/Антитуман/DWDR
Видеокодеки	H.264/H.265/H.264+/H.265+/MJPEG (доп. поток)
Основной поток	2592×1944 20 к/с; 256 – 8192 кбит/с 2592×1520 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с 2304×1296 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с 1920×1080 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с 1280×960 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с 1280×720 25 к/с; 256 – 8192 кбит/с
Дополнительный поток	704×576 20 к/с; 128 – 4096 кбит/с 640×480 20 к/с; 128 – 4096 кбит/с 320×240 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/ 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)
<b>Питание</b>	
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

<b>Модель</b>	<b>QVC-IPC-R502AV (2.8-12)</b>
<b>Интеграция и ПО</b>	
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
Облачные сервисы	P2P, IPEYE
Интеграция	ONVIF Profile S, G, T/CGI
<b>Эксплуатация</b>	
Степень защиты	IP67
Вандалостойкость	IK07
Рабочая температура, °C	от -40 до +60
Допустимая ОВ, %	≤ 95
Ширина, мм	136
Высота, мм	136
Глубина, мм	127
Вес, кг	0,96
Материал	металл
Гарантия	3 года

## Информация для заказа

Модель	Описание
QVC-IPC-R502AV (2.8-12)	Купольная "EyeBall" 5 Мп IP-камера, с вариофокальным объективом 2,8–12,0 мм. Сенсор 1/2.7" CMOS STARLIGHT. ИК-подсветкой до 45 м. DWDR. Разрешение 2592×1944 @ 20 к/с. H.265/H.264/MJPEG. Поддержка microSD до 256 ГБ. Аудиовход/выход. IP67. Питание PoE, DC 12 В/0,6 А. Рабочая температура –40 °С – +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](https://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](https://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-R502AV\\_\(2.8-12\)/QVC-IPC-R502AV\\_\(2.8-12\)\\_datasheet.pdf](https://files.qtech.ru/upload/cameras/QVC-IPC-R502AV_(2.8-12)/QVC-IPC-R502AV_(2.8-12)_datasheet.pdf)