



QTECH
МИР ДОСТУПНЕЕ

www.qtech.ru

Видеонаблюдение



Содержание

О компании QTECH.....	4
Мы разрабатываем и производим.....	5
Оборудование видеонаблюдения.....	6
Мультиформатные аналоговые видеокамеры.....	6
IP видеокамеры.....	8
Проектные IP видеокамеры.....	10
Сетевые видеорегистраторы.....	14
Мультиформатные видеорегистраторы.....	15
Мультиформатные поворотные видеокамеры.....	17
IP поворотные видеокамеры.....	17
Аксессуары для поворотных видеокамер.....	18



QTECH – российский разработчик сетевого и телекоммуникационного оборудования. Компания создана в 2006 году. За это время специалистами QTECH было выведено на рынок более 120 линеек оборудования.

Центральный офис компании расположен в Москве, региональные подразделения в крупнейших городах России – Екатеринбурге, Краснодаре, Красноярске, Новосибирске, R&D центры – в Москве, Сколково и Рязани.

Особое внимание QTECH уделяет надежности оборудования и проработке комплексных решений на базе выпускаемой продукции. Оборудование QTECH зарекомендовало себя на рынке операторов связи и интернет-провайдеров, где требования достаточно высоки. Сегодня компания предлагает большое количество линеек для корпоративного рынка, выпуская сетевое и абонентское оборудование мирового уровня, в том числе коммутаторы, wi-fi, системы видеонаблюдения и IP-телефонии.

Перспективным направлением разработок QTECH является аппаратно-программное решение в сфере IoT на уровне «город» – SMARTCITY – для администраций регионов, на уровне «дом» – QTECH LORA – для девелоперов,

строительно-монтажных организаций и управляющих компаний.

Как проектный вендор, QTECH предлагает своим заказчикам законченные решения – от сложного активного оборудования до пассивных решений и средств обеспечения сетей. Клиенты QTECH – крупные операторы связи, такие как «Ростелеком», «Транстелеком» и операторы «большой тройки», а также государственные структуры и корпоративные пользователи.

QTECH имеет успешный опыт решения телекоммуникационных задач в рамках федеральных проектов, включая выборы Президента России, Зимние Олимпийские игры в Сочи, ЕГЭ, Программу устранения «цифрового неравенства».

Компания является активным участником программ импортозамещения, партнером инновационного центра «Сколково» и внесена в Реестр компаний, соответствующих критериям локализации ПАО «Ростелеком». В 2017 году программное обеспечение QTECH внесено в Реестр отечественного ПО Минкомсвязи России. В 2018 году, в соответствии с приказом Минпромторга России, оборудованию компании официально присвоен статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения.



Компании, работающие на оборудовании QTECH
более 900



Операторы связи
более 400



Инженеры-разработчики
более 50



Количество сотрудников
более 200



Офисы QTECH
6



R&D центры QTECH
3



Мы разрабатываем и производим

Полный комплекс решений для операторов связи, предприятий и организаций



IP

- Коммутаторы доступа
- Коммутаторы агрегации
- Промышленные коммутаторы
- Коммутаторы ЦОД



TDM

- Мультисервисные платформы доступа (MSAN)
- Мультиплексоры
- Конвертеры интерфейсов



Беспроводные технологии

- Системы для лицензируемого ЧД
- Системы для нелицензируемого ЧД
- Wi-Fi решения операторского класса
- Радиомосты



VOIP

- IP-АТС
- IP-телефоны
- Голосовые шлюзы



CPE

- Роутеры
- PLC
- LTE- модемы



Серверные платформы



Видеонаблюдение



Мультимедиа

- Вideoпанели



Оборудование PON

- GPON OLT
- GPON ONU
- GEAPON OLT
- GEAPON ONU



Пассивное оборудование

- Шкафы
- Патч-панели
- Волоконно-оптическое оборудование
- Компоненты СКК
- Монтажно-технологическое оборудование



Транспортные сети передачи данных

- Медиаконвертеры
- CWDM и DWDM системы
- Оборудование для передачи CCTV по оптике
- SHDSL-модемы
- Оборудование SDH

Оборудование видеонаблюдения

Классификатор видеокамер

QVC – IPC – 20 1 A S Z (2.8-12) QVC – AC – 20 1 (2.8-12)

QVC – видеокамера QTECH

IPC – видеокамера IP

AC – мульти-форматная аналоговая видеокамера

10,13,20,40,50,80 – разрешение видеокамеры (1,1.3,2,4,5,8)

1,2,3 – тип корпуса: 1 цилиндр, 2 шар в стакане, 3 купол, 4 PTZ, 5 box, 6 fisheyeV – антивандальное исполнение

Z – моторизованный зум

A – аудио

S – Starlight Sensor

DC – исполнение без POE

2,8-12 – объектив

Классификатор видеорегистраторов

QVC – XVR – 2 16 / 1080P QVC – NVR – 1 04 / 2MP - 4POE

QVC – видеорегистратор QTECH

NVR – IP видеорегистратор

XVR – 5 в 1 мульти-форматный видеорегистратор

1,2,4 – Количество жёстких дисков (HDD)

04,08,16 – Количество каналов

/720P/1080P/ – поддержка максимального разрешения аналоговых видеокамер

/2MP/5MP/8MP – поддержка максимального разрешения IP видеокамер

4POE, 8POE – поддержка встроенных POE портов

Мультиформатные аналоговые видеокамеры



Модель	QVC-AC-101 (2.8)	QVC-AC-201 (2.8)	QVC-AC-501 (4)
Матрица	1/4" 1Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS
Чувствительность	0.1лк/F2.0(цвет), 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0(цвет) 0лк@F1.2(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0 (ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	4мм
Угол обзора объектива	82°	97°	74°
Разрешение	1280x720	1920x1080	2592x1944
Режим «день/ночь»	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр
Тип выходного сигнала	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	20м
Питание	12В(пост)	12В(пост)	12В(пост)
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67
Вес	0,4 кг	0,4 кг	0,4 кг
Размеры	170x65x65 мм	170x65x65 мм	170x65x65 мм



Модель	QVC-AC-201 (2.8-12)	QVC-AC-201SZ (2.8-12)
Матрица	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.02лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.001лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	2.8-12мм	Моторизованный 2.8-12мм с автофокусом
Угол обзора объектива	103°-32°	103°-32°
Разрешение	1920x1080	1920x1080
Режим «день/ночь»	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр
Тип выходного сигнала	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H
Дальность ИК-подсветки	40м	40м
Питание	12В(пост)	12В(пост)
Потребление	Не более 6Вт	Не более 6Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,85 кг	0,85 кг
Размеры	255x70x80 мм	255x70x80 мм
Улучшение изображения		WDR 120дБ, 3DNR



Модель	QVC-AC-102 (2.8)	QVC-AC-202 (2.8)	QVC-AC-202 (3.6)	QVC-AC-203 (2.8-12)
Матрица	1/4" 1Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS
Чувствительность	0.05лк/F1.2(цвет), 0лк@F1.2(ИК вкл)	0.05лк/F1.2(цвет), 0лк@F1.2(ИК вкл)	0.05лк@F2.0 (цвет), 0лк@F2.0 (ИК вкл)	0.02лк/F1.4(цвет), 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	3.6мм	2.8-12мм
Угол обзора объектива	82°	97°	83°	103°-32°
Разрешение	1280x720	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Режим «день/ночь»	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр
Тип выходного сигнала	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	20м	30м
Питание	12В(пост)	12В(пост)	12В(пост)	12В(пост)
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 5Вт
Рабочая температура	-10° - +60° C	-10° - +60° C	-10° - +60° C	-10° - +60° C
Степень защиты	IP54	IP54	IP54	IP54
Вес	0,25 кг	0,25 кг	0,25 кг	0,3 кг
Размеры	Ø90x80 мм	Ø90x80 мм	Ø90x80 мм	Ø132x100 мм



Модель	QVC-AC-102V (2.8)	QVC-AC-202V (2.8)	QVC-AC-202V (3.6)	QVC-AC-502V (4)
Матрица	1/4" 1Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS
Чувствительность	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0 (цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0 (цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0 (цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	3.6мм	4мм
Угол обзора объектива	82°	97°	83°	85°
Разрешение	1280x720	1920x1080	1920x1080	2592x1944
Режим «день/ночь»	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр	Электромеханический ИК фильтр
Тип выходного сигнала	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI, PAL 960H	HDTVI, AHD, HDCVI
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	20м	20м
Питание	12В(пост)	12В(пост)	12В(пост)	12В(пост)
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Вес	0,35 кг	0,35 кг	0,35 кг	0,35 кг
Размеры	Ø93x80 мм	Ø93x80 мм	Ø93x80 мм	Ø93x80 мм

IP видеонаблюдение



Модель	QVC-IPC-201L-DC (3.6)	QVC-IPC-201L (3.6)	QVC-IPC-201 (3.6)	QVC-IPC-201 (2.8)
Матрица	1/2,7" 2MP CMOS	1/2,7" 2MP CMOS	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	3.6мм	3.6мм	3.6мм	2.8мм
Угол обзора объектива	83°	83°	72°	97°
Разрешение	1920x1080@20к/с 1280x720@20к/с	1920x1080@20к/с 1280x720@20к/с	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с
Сжатие	H.265+/H.264/MJPEG	H.265+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG
Улучшение изображения	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	20м	20м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P	P2P	P2P
Видеоаналитика	-	-	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Питание	12В(пост)	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 4Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Вес	0,4 кг	0,4 кг	0,4 кг	0,4 кг
Размеры	170x65x65 мм	170x65x65 мм	170x65x65 мм	170x65x65 мм



Модель	QVC-IPC-201 (2.8-12)	QVC-IPC-201Z (2.8-12)
Матрица	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.1лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.1лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	2.8-12 мм	Моторизированный 2.8-12 мм с автофокусом
Угол обзора объектива	97°-32°	97°-32°
Разрешение	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI
Дальность ИК-подсветки	40м	40м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 6Вт	Не более 6Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,85 кг	0,85 кг
Размеры	255x70x80 мм	255x70x80 мм



Модель	QVC-IPC-202L-DC (3.6)	QVC-IPC-202L (3.6)
Матрица	1/2,7" 2Мп CMOS	1/2,7" 2Мп CMOS
Чувствительность	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	3.6мм	3.6мм
Угол обзора объектива	83°	83°
Разрешение	1920x1080@20к/с 1280x720@20к/с	1920x1080@20к/с 1280x720@20к/с
Сжатие	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	DWDR, 3DNR	DWDR, 3DNR
Дальность ИК-подсветки	20м	20м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P
Видеоаналитика	-	-
Питание	12В(пост)	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт
Рабочая температура	-10° - +60° C	-10° - +60° C
Степень защиты	IP54	IP54
Вес	0,25 кг	0,25 кг
Размеры	Ø90x80 мм	Ø90x80 мм



Модель	QVC-IPC-202V-DC (2.8)	QVC-IPC-202V (2.8)	QVC-IPC-202V (2.8-12)
Матрица	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS	1/2,9" 2MP Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.1лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	2.8-12мм
Угол обзора объектива	97°	97°	97°-32°
Разрешение	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с	1920x1080@25к/с 1280x720@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	30м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P	P2P
Видеоаналитика	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области	Пересечение линии, контроль области
Питание	12В(пост)	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 4Вт	Не более 4Вт	Не более 5Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67
Вес	0,35 кг	0,35 кг	0,7 кг
Размеры	Ø93x80 мм	Ø93x80 мм	Ø120x98 мм

Проектные IP видеокамеры



Модель	QVC-IPC-201ASZ (2.8-12)	QVC-IPC-201ASZ (5-50)
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.006лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.006лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	Моторизированный 2.8-12 мм	Моторизированный 5-50 мм с АРД
Угол обзора объектива	109°-32°	59°-5,5°
Разрешение	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS	WDR 120дБ, BLC, 2DNR, 3DNR, ROI, SMART FOCUS
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета
Дальность ИК-подсветки	40м	80м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P
Аудио	1 вход/1 выход	1 вход/1 выход
Тревога	1 вход/1 выход	1 вход/1 выход
Поддержка SD-карты	microSD до 128 GB	microSD до 128 GB
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт
Рабочая температура	-40° - +60° С	-40° - +60° С
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,88 кг	1,427 кг
Размеры	Ø88x242 мм	Ø108x301 мм



Модель	QVC-IPC-501ASZ (2.8-12)	QVC-IPC-501 (2.8-12)	QVC-IPC-801ASZ (3.3-12)
Матрица	1/2.9" 5Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/2.5" 8Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.03лк@F1.4(цвет), 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.03лк@F1.4(цвет), 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.03лк@F1.4(цвет), 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	Моторизированный 2.8-12 мм	2.8-12 мм	Моторизированный 3.3-12 мм
Угол обзора объектива	97°-28°	97°-26°	114°-36°
Разрешение	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	3840*2160@25к/с; 2592x1944@25к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS	DWDR, 3DNR, ROI	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	-	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета, обнаружение пешеходов, распознавание лиц, подсчет пересечений
Дальность ИК-подсветки	40м	40м	40м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P	P2P
Аудио	1 вход/1 выход	-	1 вход/1 выход
Тревога	1 вход/1 выход	-	1 вход/1 выход
Поддержка SD-карты	microSD до 128 GB	-	microSD до 128GB
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт	Не более 9Вт
Рабочая температура	-40° - +60° С	-40° - +60° С	-40° - +60° С
Степень защиты	IP67	IP67	IP67
Вес	0,88 кг	0,88 кг	0,88 кг
Размеры	Ø88x242 мм	84x83x242 мм	Ø88x242 мм



Модель	QVC-IPC-203AVSZ (2.8-12)	QVC-IPC-503AVSZ (2.8-12)	QVC-IPC-502 (2.8-12)	QVC-IPC-803AVSZ (3.3-12)
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.9" 5Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/2.5" 8Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.006лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.03лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.03лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)	0.03лк@F1.4(цвет) 0лк@F1.4(ИК вкл)
Объектив	Моторизированный 2.8-12 мм	Моторизированный 2.8-12 мм	2.8-12 мм	Моторизированный 3.3-12 мм
Угол обзора объектива	109°-32°	97°-28°	97°-26°	114°-36°
Разрешение	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	3840x2160@25к/с; 2592x1944@25к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS	DWDR, 3DNR, ROI	WDR 120дБ, 3DNR, ROI, SMART FOCUS
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	-	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета, обнаружение пешеходов, распознавание лиц, подсчет пересечений
Дальность ИК-подсветки	40м	40м	40м	40м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P	P2P	P2P
Аудио	1 вход/1 выход	1 вход/1 выход	-	1 вход/1 выход
Тревога	1 вход/1 выход	1 вход/1 выход	-	1 вход/1 выход
Поддержка SD-карты	microSD до 128 GB	microSD до 128 GB	-	microSD до 128GB
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт	Не более 7Вт	Не более 9Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Вес	1,07 кг	1,07 кг	1 кг	1,07 кг
Размеры	Ø147x117 мм	Ø147x117 мм	Ø135.4x127.7 мм	Ø147x117 мм



Модель	QVC-IPC-201S (3.6)	QVC-IPC-501L (3.6)
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS
Чувствительность	0.009лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	3.6мм	3.6мм
Угол обзора объектива	83°	88°
Разрешение	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@20к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета
Дальность ИК-подсветки	30м	30м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,350 кг	0,350 кг
Размеры	Ø71,1x138,27 мм	Ø71,1x138,27 мм



Модель	QVC-IPC-501S (3.6)	QVC-IPC-801S (3.6)
Матрица	1/2.9" 5Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.5" 8Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.03лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.06лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	3.6мм	3.6мм
Угол обзора объектива	83°	93°
Разрешение	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	3840x2160@15к/с; 2592x1944@20к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Улучшение изображения	DWDR,3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета, обнаружение пешеходов, распознавание лиц, подсчет пересечений
Дальность ИК-подсветки	30м	30м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,350 кг	0,350 кг
Размеры	Ø71,11x138,27 мм	Ø71,11x138,27 мм



Модель	QVC-IPC-202AS (2.8)	QVC-IPC-502AL (2.8)	QVC-IPC-502AS (2.8)	QVC-IPC-802AS (3.6)
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.7" 5Мп CMOS	1/2.9" 5Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/2.5" 8Мп STARVIS Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.009лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.05лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.03лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.06лк@F2.0(цвет) 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	2.8мм	3.6мм
Угол обзора объектива	109°	94°	87°	93°
Разрешение	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	2592x1944@15к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с	3840x2160@15к/с; 2592x1944@20к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/ MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
Аудио	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI	DWDR, 3DNR, ROI	DWDR,3DNR, ROI,	DWDR, 3DNR, ROI
Видеоаналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета, обнаружение пешеходов, распознавание лиц, подсчет пересечений
Дальность ИК-подсветки	30м	30м	30м	30м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис-	P2P	P2P	P2P	P2P
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 7Вт	Не более 7Вт	Не более 7Вт	Не более 7Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67	IP67	IP67
Вес	0,48 кг	0,48 кг	0,48 кг	0,48 кг
Размеры	Ø100x90 мм	Ø100x90 мм	Ø100x90 мм	Ø100x90 мм



Модель	QVC-IPC-203AS (2.8)	QVC-IPC-403A (2.8)	QVC-IPC-206WP(2.8)
Матрица	1/2.8" 2Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/3" 4Мп CMOS	1/2.9" 2Мп CMOS
Чувствительность	0.009лк@F2.0(цвет); 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.01лк@F2.0(цвет); 0лк@F2.0(ИК вкл)	0.01лк@F2.0 (цвет); 0лк@F2.0(ИК вкл)
Объектив	2.8мм	2.8мм	2.8мм
Угол обзора объектива	109°	103°	97°
Разрешение	1920x1080@25к/с; 1280x720@25к/с	2592x1520@20к/с; 1920x1080@25к/с	1920x1080@25к/с
Аудио	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон и динамик
Сжатие	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3DNR, ROI	WDR 120дБ, 3DNR, ROI	WDR, 3DNR, ROI
Видео аналитика	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	Вторжение в область, пересечение линии, обнаружение оставленного предмета	-
Дальность ИК-подсветки	20м	20м	15м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, RTSP, DDNS, NTP, PPPoE, UPnP, SMTP, FTP, P2P
Мобильные платформы	iOS/Android	iOS/Android	iOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P	P2P
Поддержка SD карты	microSD до 128 GB	microSD до 128 GB	microSD до 64 GB
Питание	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE	12В(пост)/POE
Потребление	Не более 5Вт	Не более 5Вт	Не более 5Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C	-10° - +40° C
Степень защиты	IP67, IK10	IP67, IK10	IP67
Вес	0,37 кг	0,37 кг	0,3 кг
Размеры	Ø120x64 мм	Ø120x64 мм	73x126.6x84.9 мм
WiFi	-	-	WPS/WEP/WPA/WPA2



Модель	QVC-IPC-503AS (1.1)	QVC-IPC-803AS (2)
Матрица	1/2.9" 5Мп STARVIS Sony Exmor CMOS	1/1.7" Sony Starvis Exmor R Progressive CMOS
Чувствительность	Цвет 0.1лк@ F1.2(AGC Вкл) Ч/Б 0 Лк @ИК вкл	Цвет 0.01Лк@ F1.2(AGC Вкл) Ч/Б 0 Лк @ИК вкл
Объектив	1.1мм	2мм
Угол обзора объектива	360°	360°
Разрешение	2592x1944@15к/с; 2048x1520@20к/с; 1920x1080@25к/с	3840x2160@25к/с; 2592x1944@25к/с; 2048x1520@25к/с; 1920x1080@25к/с
Сжатие	H.265/H.264	H.265/H.264/MJPEG
Аудио	Встроенный микрофон	Встроенный микрофон
Улучшение изображения	DWDR, 3DNR, ROI	WDR, BLC, 2DNR, 3DNR, ROI, «dewarp»
Карта памяти	Micro SD	Micro SD
Дальность ИК-подсветки	5м	5м
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, RTSP, P2P	TCP/IP, HTTP, HTTPS, FTP, IPv4/6, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, QoS, UDP, NTP, IGMP, ICMP, Onvif2.6, SMTP, RTSP, RTP, P2P
Мобильные платформы	iOS/Android	iOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P
Кнопка сброса	Есть	Есть
Тревожный вход/выход	1/1	1/1
Питание	12В(пост)/POE 802.3 af/at	12В(пост)/POE 802.3 af/at
Потребление	Не более 5Вт	Не более 7Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	0,4 кг	0,4 кг
Размеры	Ø120x55 мм	Ø120x55 мм

Сетевые видеорегистраторы



Модель	QVC-NVR-104/1080P	QVC-NVR-108/8MP	QVC-NVR-116/8MP	QVC-NVR-216/5MP
Формат видеосжатия	H.264	H.264,H.265	H.264,H.265	H.264
Кол-во каналов	4	8	16	16
Стандарт аудиосжатия	G.711	G.711	G.711	G.711
Входящий битрейт	48Mb/s	60Mb/s	128Mb/s	128Mb/s
Аудиовход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение вывода	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Аудиовыход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Количество потоков	2	2	2	2
Основной поток	1080P до 25к/с	8Мп до 25к/с	8Мп до 25к/с	5Мп до 25к/с
Сеть	1 порт RJ45	1 порт RJ45	1 порт RJ45	1 порт RJ45
POE интерфейс	-	-	-	-
Жесткий диск	1шт – SATA3 до 8 TB	1шт – SATA3 до 8 TB	1шт – SATA3 до 8 TB	2шт – SATA3 до 8 TB
Интерфейсы	USB2.0 – 2шт	USB2.0 – 2шт	USB2.0 – 2шт	USB2.0 – 2шт
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive
Питание	12В	12В	12В	12В
Потребление	24Вт(max)	24Вт(max)	24Вт(max)	24Вт(max)
Температурный режим	0° - +55°С	0° - +55°С	0° - +55°С	0° - +55°С
Размеры	250x235x45 мм	250x235x45 мм	250x235x45 мм	335x270x45 мм
Вес	0,75кг(без учета HDD)	0,75кг(без учета HDD)	0,75кг(без учета HDD)	2,3кг(без учета HDD)



Модель	QVC-NVR-104/2MP-4POE	QVC-NVR-108/5MP-8POE	QVC-NVR-232/8MP-16POE
Формат видеосжатия	H.264	H.264	H.264,H.265
Кол-во каналов	4	8	32
Стандарт аудиосжатия	G.711	G.711	G.711A
Входящий битрейт	48Mb/s	96Mb/s	192Mb/s
Аудиовход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Видеовыход	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA	1 HDMI, 1 VGA
Разрешение вывода	1920x1080	1920x1080	3840x2160
Аудиовыход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Количество потоков	2	2	2
Основной поток	1080P до 25к/с	5Мп до 25к/с	3264x2448 до 25к/с
Сеть	1 порт RJ45	1 порт RJ45	1 порт RJ45 10М/100М/1000М
POE интерфейс	4 независимых POE порта	8 независимых POE портов	16 POE портов IEEE 802.3af, RJ45 10М/100М/1000М Suitable, 180Вт
Жесткий диск	1шт – SATA3 до 8 TB	1шт – SATA3 до 8 TB	2шт – SATA3 (емкость не ограничена), eSATA – 2шт
Интерфейсы	USB2.0 – 2шт	USB2.0 – 2шт	2шт USB 2.0
Мобильные платформы	IOS/Android	IOS/Android	IOS/Android
Облачный сервис	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive
Питание	48В	48В	110В~220В±10% 47Hz 63Hz
Потребление	50Вт(max)	80Вт(max)	20Вт(без HDD и POE)
Температурный режим	0° - +55°С	0° - +55°С	0° - +55°С
Размеры	250x235x45 мм	250x235x45 мм	1U, 360 * 311,5 * 48 мм
Вес	1,5кг(без учета HDD)	1,5кг(без учета HDD)	3кг



Модель	QVC-NVR-232-8MP	QVC-NVR-832-8MP	QVC-NVR-864-8MP
Формат видеосжатия	H.264,H.265	H.264,H.265	H.264,H.265
Кол-во каналов	32	32	64
Стандарт аудиосжатия	G.711	G.711	G.711
Макс. битрейт	320Mb/s	320Mb/s	640Mb/s
Аудиовход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Видеовыход	1 HDMI(4K), 1 VGA	1 HDMI(4K), 1 VGA	1 HDMI(4K), 1 VGA
Разрешение вывода	3840x2160	3840x2160	3840x2160
Аудиовыход	1 канал RCA	1 канал RCA	1 канал RCA
Количество потоков	2	2	2
Основной поток	8Мп(4К) до 25к/с	8Мп(4К) до 25к/с	8Мп(4К) до 25к/с
Воспроизведение	8МП(4К) – 4 канала @25к/с 4МП – 8 каналов @25к/с 3МП – 10 каналов @25к/с 2МП – 16 каналов @25к/с	8МП(4К) – 4 канала @25к/с 4МП – 8 каналов @25к/с 3МП – 10 каналов @25к/с 2МП – 16 каналов @25к/с	8МП(4К) – 4 канала @25к/с 4МП – 8 каналов @25к/с 3МП – 10 каналов @25к/с 2МП – 16 каналов @25к/с
Сеть	1 порт RJ45(1000M)	1 порт RJ45(1000M)	1 порт RJ45(1000M)
Жесткий диск	2шт – SATA3 до 8 TB	8шт – SATA3 до 8 TB	8шт – SATA3 до 8 TB
Интерфейсы	USB2.0 – 2шт, USB3.0 – 1шт, eSata, RS-485	USB2.0 – 2шт, USB3.0 – 1шт, eSata, RS-485	USB2.0 – 2шт, USB3.0 – 1шт, eSata, RS-485
Тревожные вх/вых	16/1	16/4	16/4
Мобильные платформы	iOS/Android	iOS/Android	iOS/Android
Облачный сервис	P2P	P2P	P2P
Питание	12В	100-240В	100-240В
Потребление	7Вт(без HDD)	7Вт(без HDD)	8Вт(без HDD)
Температурный режим	0° - +55°C	0° - +55°C	0° - +55°C
Размеры	380*340*50 мм	440*460*89 мм	440*460*89 мм
Вес	2,3кг(без учета HDD)	2,3кг(без учета HDD)	2,3кг(без учета HDD)

Мультиформатные видеорегистраторы



Модель	QVC-XVR-104/1080P	QVC-XVR-108/1080P	QVC-XVR-216/1080P
Видеовходы	4 BNC	8 BNC	16 BNC
Аудио вх/вых	1/1	1/1	4/1
Формат сжатия видео	H.264	H.264	H.264
Видеовыходы	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC
Разрешение отображения	1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720	1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720	3840x2160(HDMI), 1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720
Разрешение, скорость записи (TVI,AHD,CVI, 960H PAL)	4x1080P@12к.с или 720P@25к.с на канал	8x1080P@12к.с или 720P@25к.с на канал	16x1080P@12 к.с или 720P@25к.с на канал
Разрешение, скорость записи (IP)	До 4МП@25к.с на канал	До 4МП -25к.с на канал	До 4МП@25к.с на канал
Жесткий диск	1 HDD до 8ТБ, SATA3	1 HDD до 8ТБ, SATA3	2 HDD до 8ТБ, SATA3
USB порты	2 x USB 2.0	2 x USB 2.0	3 x USB 2.0
Сетевой интерфейс	100Mb Base-TX Ethernet порт	100Mb Base-TX Ethernet порт	1Gb Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP
Облачный сервис	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive
Поддержка видеоаналитики	1кн детекция лиц и 4кн пересечение линии	1кн детекция лиц и 4кн пересечение линии	2кн детекция лиц и 8кн пересечение линии
RS-485	Управление PTZ		Управление PTZ
Мобильные платформы	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Питание и потребляемая мощность	DC 12V, 2A	DC 12V, 2A	DC 12V, 4A
Рабочая температура	0°C... +40°C	0°C... +40°C	0°C... +40°C
Вес нетто	750 гр (без учета HDD)	750 гр (без учета HDD)	2,3кг (без учета HDD)
Габаритные размеры	250*235*45 мм	250*235*45 мм	335*275*50 мм



Модель	QVC-XVR-104/1080P	QVC-XVR-108/1080P	QVC-XVR-216/1080P
Видеовходы	4 BNC	8 BNC	16 BNC
Аудио вх/вых	1/1	1/1	4/1
Формат сжатия видео	H.264	H.264	H.264
Видеовыходы	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC
Разрешение отображения	1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720	1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720	3840x2160(HDMI), 1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720
Разрешение, скорость записи (TVI,AHD,CVI, 960H PAL)	4x1080P@12к.с или 720P@25к.с на канал	8x1080P@12к.с или 720P@25к.с на канал	16x1080P@12 к.с или 720P@25к.с на канал
Разрешение, скорость записи (IP)	До 4MP@25к.с на канал	До 4MP -25к.с на канал	До 4MP@25к.с на канал
Жесткий диск	1 HDD до 8ТБ, SATA3	1 HDD до 8ТБ, SATA3	2 HDD до 8ТБ, SATA3
USB порты	2 × USB 2.0	2 × USB 2.0	3 × USB 2.0
Сетевой интерфейс	100Mb Base-TX Ethernet порт	100Mb Base-TX Ethernet порт	1Gb Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP
Облачный сервис	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive	Синхронизация видеопотока с FTP, Dropbox, Google Drive
Поддержка видеоаналитики	1кн детекция лиц и 4кн пересечение линии	1кн детекция лиц и 4кн пересечение линии	2кн детекция лиц и 8кн пересечение линии
RS-485	Управление PTZ		Управление PTZ
Мобильные платформы	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Питание и потребляемая мощность	DC 12V, 2A	DC 12V, 2A	DC 12V, 4A
Рабочая температура	0°C... +40°C	0°C... +40°C	0°C... +40°C
Вес нетто	750 гр (без учета HDD)	750 гр (без учета HDD)	2,3кг (без учета HDD)
Габаритные размеры	250×235×45 мм	250×235×45 мм	335×275×50 мм



Модель	QVC-XVR-204/5MP	QVC-XVR-208/5MP	QVC-XVR-216/5MP
Видеовходы	4 BNC	8 BNC	16 BNC
Аудио вх/вых	1/1	1/1	1/1
Формат сжатия видео	H.264	H.264	H.264
Видеовыходы	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC	VGA/HDMI/BNC
Разрешение отображения	1920×1080,1280×1024,1366×768,1280×720,1024×768	3840×2160 1920×1080, 1280×1024, 1366×768, 1280×720, 1024×768	3840×2160 1920×1080, 1280×1024, 1366×768, 1280×720, 1024×768
Разрешение, скорость записи (TVI,AHD,CVI, 960H PAL)	5Mп@10к.с или 1080P@25к.с на канал	5Mп@10к.с или 1080P@25к.с на канал	5Mп@10к.с или 1080P@25к.с на канал
Разрешение, скорость записи (IP)	До 5MP@25к.с на канал	До 5MP@25к.с на канал	До 5MP@25к.с на канал
Жесткий диск	2 HDD до 8ТБ, SATA3	2 HDD до 8ТБ, SATA3	2 HDD до 8ТБ, SATA3
USB порты	3 × USB 2.0	3 × USB 2.0	3 × USB 2.0
Сетевой интерфейс	100Mb Base-TX Ethernet порт	1000Mb Base-TX Ethernet порт	1000Mb Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP
Облачный сервис	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive	P2P, Dropbox, Google Drive
Поддержка видеоаналитики	1кн детекция лиц или 4кн пересечение линии	2кн детекция лиц или 8кн пересечение линии	4кн детекция лиц или 16кн пересечение линии
RS-485	Управление PTZ	Управление PTZ	Управление PTZ
Мобильные платформы	iOS, Android	iOS, Android	iOS, Android
Питание и потребляемая мощность	DC 12V, 2A	DC 12V, 2A	DC 12V, 4A
Рабочая температура	0°C... +55°C	0°C... +55°C	0°C... +55°C
Вес нетто	2,3кг (без учета HDD)	2,3кг (без учета HDD)	2,3кг (без учета HDD)
Габаритные размеры	335×275×50 мм	335×275×50 мм	335×275×50 мм

Мультиформатные поворотные видеокамеры



Модель	QVC-AC-204 (22x)
Матрица	1/2.9" 2Мп CMOS
Чувствительность	0.05лк@F1.6(цвет); 0лк@F1.6(ИК вкл)
Объектив	3,9-85,8мм
Разрешение	1920x1080
Режим «день/ночь»	Электромеханический ИК фильтр
Тип выходного сигнала	HDTV, AHD, HDCVI, PAL 960H
Улучшение изображения	BLC, DWDR, 3DNR
Диапазон поворота	Панорамирование: 0°~360°, Наклон: 0°~93°
Скорость поворота	Панорамирование: 0~200°/s, Наклон: 0~100°/s
Авто поворот	Горизонтальное 180°, Вертикальное 93°
Предустановки	220 пресетов
Сканирование	Программируемое пользователем
Тур	3 группы(16 пунктов)
Интерфейс	RS-485, коаксиальный кабель
Протокол	PELCO
Дальность ИК-подсветки	240м
Питание	12В(пост)
Потребление	Не более 25Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C
Степень защиты	IP66
Вес	4,5кг
Размеры	Ø228,19x340,95

IP поворотные видеокамеры



Модель	QVC-IPC-204 (22x)	QVC-IPC-204 (40x)
Матрица	1/2.9" 2Мп Sony Exmor CMOS	1/2.9" 2Мп Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.03лк@F1.6(цвет); 0лк@F1.6(ИК вкл.)	0.03лк@F1.6(цвет); 0лк@F1.6(ИК вкл.)
Объектив	3,9-85,8мм	4,2-168мм
Разрешение	1920x1080	1920x1080
Сжатие	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Улучшение изображения	DWDR, BLC, 3DNR	DWDR, BLC, 3DNR
Диапазон поворота	Панорамирование: 0°~360°, Наклон: 0°~93°	Панорамирование: 0°~360°, Наклон: 0°~93°
Скорость поворота	Панорамирование: 0~200°/s, Наклон: 0~100°/s	Панорамирование: 0~200°/s, Наклон: 0~100°/s
Авто поворот	Горизонтальное 180°, Вертикальное 93°	Горизонтальное 180°, Вертикальное 93°
Предустановки	220 пресетов	220 пресетов
Сканирование	Программируемое пользователем	Программируемое пользователем
Тур	3 группы(16 пунктов)	3 группы(16 пунктов)
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, NTP, IGMP, DHCP, UDP, SMTP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, HTTPS, P2P	
Дальность ИК-подсветки	240м	240м
Питание	12В(пост)	12В(пост)
Потребление	Не более 25Вт	Не более 25Вт
Рабочая температура	-40° - +60° C	-40° - +60° C
Степень защиты	IP66	IP66
Вес	4,5кг	4,5кг
Размеры	Ø228,19x340,95	Ø228,19x340,95



Модель	QVC-IPC-204SP (23x)	QVC-IPC-204SP (33x)
Матрица	1/2.8" 2Mn Sony Exmor CMOS	1/2.8" 2Mn Sony Exmor CMOS
Чувствительность	0.02лк/F1.6(цвет), 0лк@F1.6(ИК вкл.)	0.02лк/F1.6(цвет), 0лк@F1.6(ИК вкл.)
Объектив	23x (4,7-108,1мм)	33x (4,5-148,5мм)
Разрешение	1920x1080	1920x1080
Сжатие	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Улучшение изображения	HLC, BLC, 3DNR, WDR	HLC, BLC, 3DNR, WDR
Диапазон поворота	Панорамирование: 0°~360°, Наклон: 0°~93°	Панорамирование: 0°~360°, Наклон: 0°~93°
Скорость поворота	Панорамирование: 0~200°/s, Наклон:0~100°/s	Панорамирование: 0~200°/s, Наклон:0~100°/s
Авто переворот	Горизонтальное 180°, Вертикальное 93°	Горизонтальное 180°, Вертикальное 93°
Тревога	2вх/1вых	2вх/1вых
Аудио	1вх/1вых	1вх/1вых
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, NTP, IGMP, DHCP, UDP, SMTP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, HTTPS, P2P	TCP/IP, HTTP, NTP, IGMP, DHCP, UDP, SMTP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, HTTPS, P2P
Дальность ИК-подсветки	150м	150м
Кнопка сброса	Есть	Есть
Карта памяти	microSD	microSD
Питание	24В(пост)/POE	24В(пост)/POE
Потребление	Не более 36Вт	Не более 36Вт
Рабочая температура	-40° - +60° С	-40° - +60° С
Степень защиты	IP67	IP67
Вес	7кг	7кг
Размеры	Ø216x380	Ø216x380

Аксессуары для поворотных видеокамер



Модель	QVC-CB	QVC-PB1	QVC-PB2	QVC-IPK	QVC-AK
Описание	Угловой кронштейн для крепления PTZ видеокамер QTECH	Кронштейн для крепления на столб PTZ видеокамер QTECH	Потолочный кронштейн для крепления PTZ видеокамер QTECH	Сетевая клавиатура для управления PTZ IPC видеокамерами; ONVIF 2.4; 5"цветной LED дисплей; 3D джойстик	Контроллер для управления PTZ аналоговыми видеокамерами (4 в 1); 3D джойстик; RS-485; PELCO протокол



Модель	QVC-M2	QVC-M1	QVC-JBF	QVC-JBVB	QVC-JBVD
Описание	Микрофон корпусной. Напряжение питания DC 9-12В; потребление: 20мА; частота пропуска: 100-100000Hz; сопротивление: 600 Ом; регулировка чувствительности; клемма для подключения; индикатор работы.	Микрофон миниатюрный. Напряжение питания DC 9-12В; Потребление: 15мА; Частота: 100-5500Hz; Сопротивление: 600 Ом.	Монтажная коробка для цилиндрических видеокамер	Монтажная коробка для цилиндрических видеокамер с вариофокальным объективом	Монтажная коробка для купольных видеокамер с вариофокальным объективом



Компания QTECH

РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК СЕТЕВОГО И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Москва

+7 (495) 797 33 11
sales@qtech.ru
121471, Москва,
ул. Рябиновая, 26, стр. 2, West Plaza

Екатеринбург

+7 (912) 263-09-75
ural@qtech.ru
620142, Екатеринбург,
ул. Цвиллинга д.4. оф.311

Краснодар

+7 (861) 219 53 29,
south@qtech.ru
350002, Краснодар,
ул. Леваневского, 106

Красноярск

+7 (902) 941-22-49
krsk@qtech.ru
660075, г. Красноярск,
ул. Маерчака 18 «В», офис 2-11

Новосибирск

+7 (383) 363-50-74
sib@qtech.ru
630007, г. Новосибирск,
ул. Коммунистическая д. 48, офис 18



cctv.qtech.ru
www.qtech.ru
sales@qtech.ru

Дистрибьютор QTECH

