

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://qtech.nt-rt.ru> || qht@nt-rt.ru



Видеорегистратор 4-х каналный мультиформатный

QVC-XVR-104/1080PBT

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием устройства следует внимательно изучить содержание этого документа. При использовании устройства необходимо строго соблюдать правила, приведенные в этом документе. При установке устройства в общественных местах поместите на видном месте предупреждение «Внимание, ведется видеонаблюдение». Для предотвращения несчастных случаев внимательно прочитайте приведенную ниже информацию.

Символы

В этом документе используются следующие символы. Ниже приводится их значение.

Символ	Описание
 ОПАСНО	Предупреждает об опасностях, которые могут привести к смерти или тяжелым травмам
 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Предупреждает об опасностях среднего уровня, которые могут привести к травмам легкой или средней тяжести
 ВНИМАНИЕ	Предупреждает о рисках. Игнорирование этих рисков может привести к повреждению устройства, потере данных, ухудшению эксплуатационных качеств устройства или к непредсказуемым результатам
 СОВЕТ	Приводится совет, который может помочь решить проблему или сэкономить время
 ПРИМЕЧАНИЕ	Приводится дополнительная информация



ОПАСНО

Для предотвращения поражения электрическим током и защиты от других опасностей разъемы электропитания должны быть сухими и чистыми.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При установке устройства необходимо строго соблюдать требования к установке. Производитель не принимает на себя ответственность за повреждения устройства, вызванные несоблюдением этих требований.
- Необходимо строго соблюдать местные стандарты электробезопасности и использовать при установке и эксплуатации устройства блоки питания, маркированные по стандарту ГОСТ. В противном случае устройство может быть повреждено.
- Следует использовать принадлежности, поставляемые с устройством. Напряжение сети электропитания должно соответствовать требованиям к напряжению питания для этого устройства.
- При установке устройства в местах с нестабильным напряжением питания необходимо заземлить устройство для отвода энергии, выделяющейся при скачках тока. Это позволит предотвратить перегорание источника электропитания.

- В случае если устройство установлено в месте, где часто случаются грозовые разряды, для предотвращения повреждения устройства следует заземлить его, чтобы обеспечить отвод большой энергии, выделяющейся при ударах молнии.



ВНИМАНИЕ

- Для предотвращения повреждения устройства во время его транспортировки и хранения следует избегать больших нагрузок, интенсивной тряски и намокания. Гарантия не распространяется на повреждения устройства, произошедшие во время вторичной упаковки или транспортировки после того, как первоначальная упаковка была разобрана.
- Устройство следует очищать мягкой сухой тканью. В случае устойчивых загрязнений следует намочить ткань слабым раствором нейтрального чистящего средства, осторожно стереть грязь и затем высушить устройство.
- Запрещается закрывать вентиляционное отверстие. При установке устройства необходимо следовать инструкциям по установке, приведенным в этом документе.
- Перед распаковкой проверьте, не повреждена ли этикетка «Хрупкий груз». Если этикетка повреждена, свяжитесь со службой поддержки клиентов или отделом продаж. Производитель не будет нести ответственность в случае любых повреждений этикетки «Хрупкий груз», вызванных искусственными факторами.

Особое уведомление

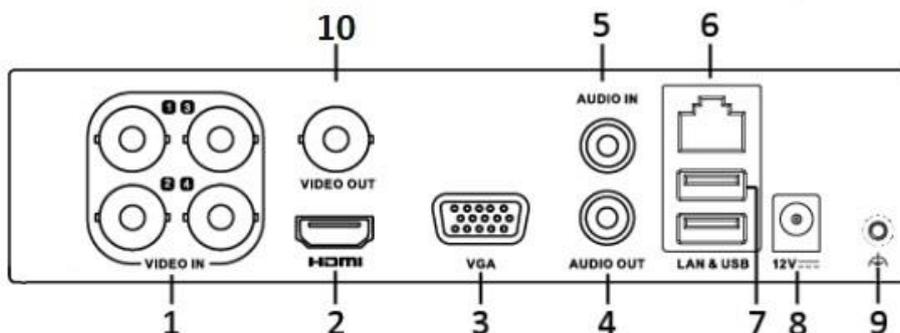
Все готовые изделия, продаваемые производителем, поставляются после тщательного контроля вместе с заводскими табличками, инструкциями по эксплуатации и принадлежностями. Производитель не несет ответственность за контрафактные изделия.

В этом руководстве могут содержаться опечатки и не вполне точная информация. Производитель обновляет это руководство в соответствии с расширением или изменением функциональных характеристик продукта и регулярно обновляет программное и аппаратное обеспечение, описанное в этом руководстве. Обновленная информация будет включаться в новые версии этого руководства без предварительного уведомления.

1. СПЕЦИФИКАЦИИ

Модель	QVC-XVR-104/1080PBT
Видеовходы	4 BNC
Аудио вх/вых	1/1
Формат сжатия видео	H.264
Аудио кодек	G.711A
Видеовыходы	VGA/HDMI/BNC
Разрешение отображения	1920x1080, 1440x900, 1280x1024, 1280x720
Разрешение, скорость записи (TVI,AHD,CVI, 960H PAL)	4x1080P@12к.с или 720P@25к.с на канал
Разрешение, скорость записи (IP)	До 4MP@25к.с на канал
Жесткий диск	1 HDD до 8ТБ, SATA3
USB порты	2 × USB 2.0
Сетевой интерфейс	100Mb Base-TX Ethernet порт
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP
Мобильные платформы	iOS, Android
Питание и потребляемая мощность	DC 12V, 2A
Рабочая температура	0°C... +40°C
Вес нетто	750 гр (без учета HDD)
Габаритные размеры	250*235*45 мм

2. ИНТЕРФЕЙСЫ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ



Цифра	Наименование
1	Видеовход
2	HDMI
3	VGA
4	Аудиовыход
5	Аудиовход
6	LAN
7	USB
8	Питание 12В
9	Заземление
10	Видеовыход

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Видеорегистратор

Блок питания

SATA кабель

USB мышь

Паспорт

Крепежный комплект HDD

Индивидуальная упаковка

4. КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

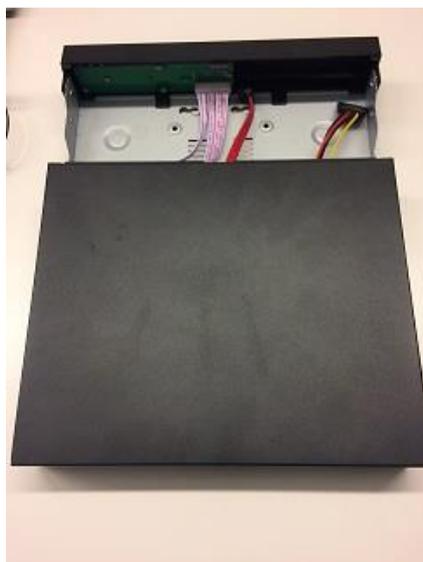
При получении видеорегистратора проверьте его на наличие видимых повреждений. Защитные материалы, используемые для упаковки видеорегистраторов, защищают оборудование от большей части случайных ударов при транспортировке. Затем можно вскрыть упаковку и проверить комплектность поставки.

Установка HDD

Открутите винты крепления крышки.



Снимите крышку.



Прикрутите HDD к основанию видеорегистратора и подключите SATA кабель и кабель питания.



Установите назад крышку видеорегистратора.

Подключите к видеорегистратору USB мышь и монитор через VGA или HDMI разъем на задней панели устройства. Подключите блок питания 12В из комплекта поставки.

При первом запуске регистратор предложит запустить мастер настроек. С помощью мастера настроек можно настроить основные параметры видеорегистратора такие как:

1. Статус подключения видеокамер и жесткого диска.
2. Настройка пользователей, включая изменение пароля.
3. Настройка даты и времени.
4. Сетевые параметры.
5. Сканирование QR кода для подключения мобильных устройств по P2P протоколу.

Для входа в меню регистратора необходимо пройти авторизацию, для этого щелкните правой кнопкой мыши и откроется контекстное меню управления регистратором.

Щелкните по строке Главное меню. Откроется окно авторизации.

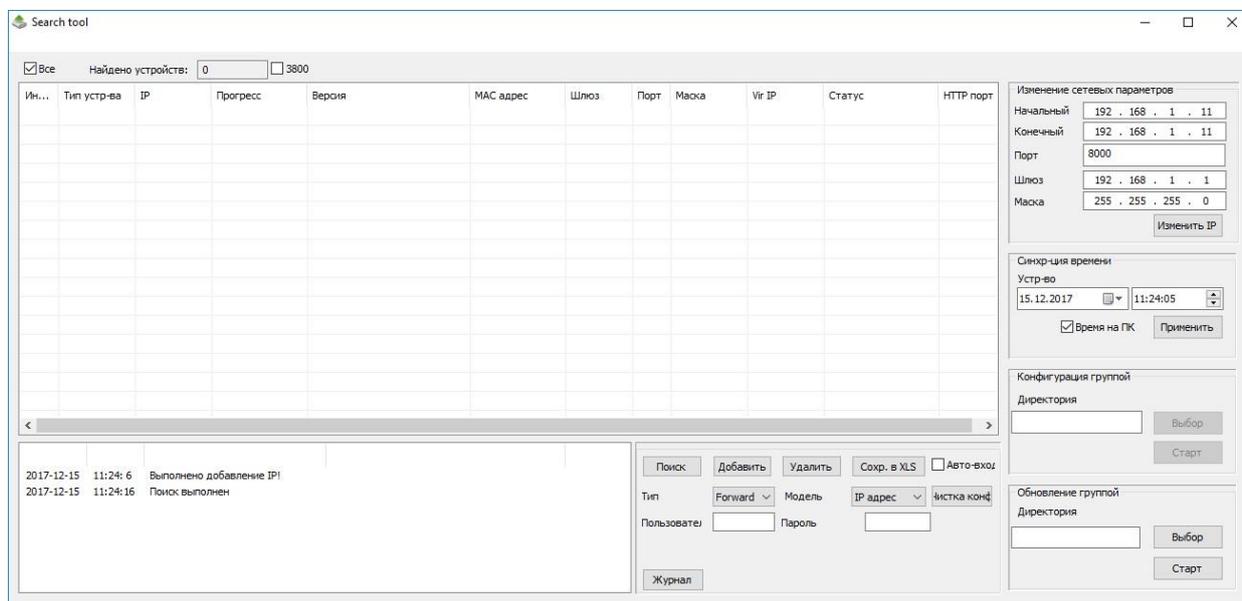
Пароль вводится с помощью экранной клавиатуры. Пароли для учетной записей admin и можно изменить в настройках "Пользователи".

IP адрес по умолчанию: 192.168.0.120

Маска подсети по умолчанию: 255.255.255.0

Пароль вводится с помощью экранной клавиатуры. Пароли для учетной записей admin и можно изменить в настройках "Пользователи".

Для быстрого поиска Видеорегистратора в сети используйте программу Search Tool.exe



Доступ к WEB-интерфейсу видеорегистратора.

Видеорегистратор поддерживает управление через веб-интерфейс и через ПО на ПК. Web-интерфейс позволяет просматривать изображения с камер и осуществлять настройки видеорегистратора. Для сетевого соединения видеорегистратора необходимо сделать следующее:

Убедиться, что видеорегистратор физически подключен к локальной сети. На сетевом коммутаторе должен светиться индикатор порта, к которому подключено устройство. Задать IP-адрес, маску подсети и шлюз одной сети для ПК и видеорегистратора. Видеорегистратор имеет следующие сетевые настройки по умолчанию: IP-адрес 192.168.0.120, маска подсети 255.255.255.0, шлюз 192.168.0.1. Для проверки соединения запустите из командной строки команду: «ping 192.168.0.120»

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочин (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93