

**Краткая инструкция по
эксплуатации видеорегистратора
FZ-08MA01(N)**



Руководство по эксплуатации
Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования
www.fazera.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.
2. Не устанавливайте изделие во влажных, запыленных или покрытых копотью помещениях. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к поражению электрическим током.
3. Если вы почувствуете странный запах или обнаружите дым, выходящий из изделия, прекратите эксплуатацию. В этом случае следует немедленно отсоединить изделие от источника питания. Продолжение эксплуатации изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
4. При обнаружении неисправности в изделии свяжитесь с ближайшим сервисным центром. (Компания Fazer не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия).
5. При выполнении чистки изделия не допускайте попадания внутрь корпуса жидкостей. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

ВНИМАНИЕ

1. Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему. Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
2. Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже -5°C) температурой или с высокой влажностью. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.
3. Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед тем как выполнить это, отключите питание.
4. Во время грозы отсоедините блок питания видеорегистратора от сети переменного тока. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к повреждению изделия.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям "Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей" и "Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года №768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 №879.

Условия хранения в соответствии с ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

1. СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель		FZ-08MA01(N)
Алгоритм сжатия		H.264
Количество видеовходов		8xBNC
Макс. разрешение, суммарная скорость записи	AHD/TVI	1080N, 120 к/с
	Гибридный режим	4xAHD/TVI (1080N)+ 4xIP (1080P), 60к/с+100к/с
	IP	1920x1080, 200 к/с
Видеовыходы		1 HDMI, 1 VGA, 1 BNC
Разрешение (отображение)		1920×1080, 1366×768, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Аудио входы/выходы		1 вх (RCA) / 1 вых (RCA)
Тип HDD		3,5" HDD (SATA3 до 8 Тб)
USB		2 x USB 2.0
Сетевой интерфейс		10M/100M Mbase-T Ethernet порт (RJ-45)
Воспроизведение архива		1 - 4 канала
Сетевые протоколы		HTTP, IPv4, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр
Сетевые инструменты		Web – интерфейс, ПО FZ-IMS200, ПО для мобильных платформ – SgsEye (Android), SgsEye (iOS).
Диапазон рабочих температур		0...+55 °С
Питание		12В DC, до 2А
Габариты		250x235x45 мм
Вес		1,2 кг без HDD

* Технические характеристики видеорегастратора могут измениться, уточняйте у производителя.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

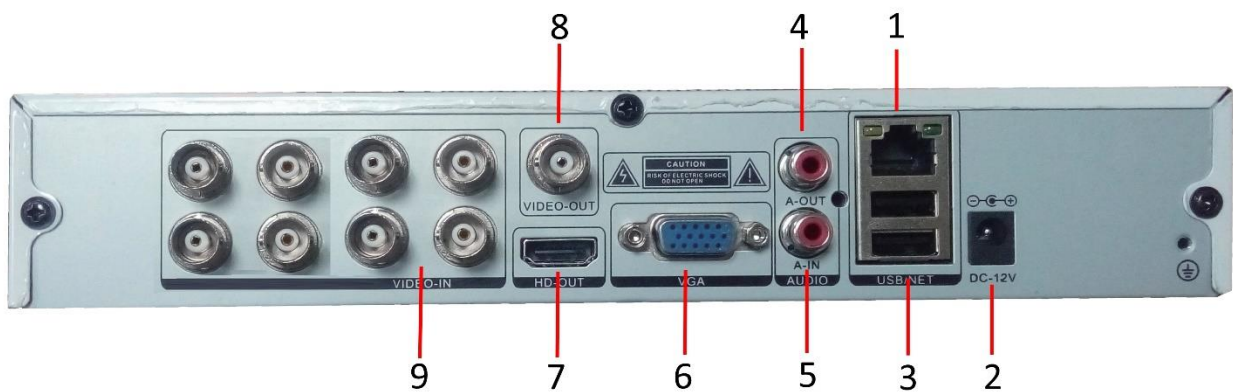
Перед установкой, вскройте упаковку, и убедитесь в наличии всех ниже перечисленных компонентов:

- Видеорегастратор	1 шт.
- Блок питания 12В	1 шт.
- USB мышь	1 шт.
- Инструкция пользователя	1 шт.

3. ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Описание разъемов задней панели регистраторов приведены на рисунке.

Внимание: компоновка и наличие дополнительных разъемов может быть изменена в зависимости от модификации устройства.



1. Сетевой порт. (Разъем для подключения регистратора к сети (10M/100MMbase-TX))
2. Питание. (Разъем для подключения БП DC12 В)
3. USB. (Разъем для подключения переносных накопителей и мыши)
4. Аудио выход. (Разъем для подключения устройства воспроизведения аудио сигнала (RCA))
5. Аудио вход. (Разъем для подключения источника аудио сигнала (RCA))
6. VGA видеовыход. (Разъем для подключения монитора с интерфейсом VGA)
7. HDMI видеовыход. (Разъем для подключения монитора с интерфейсом HDMI)
8. BNC видеовыход. (Разъем для подключения монитора с интерфейсом BNC, либо ТВ video in)
9. Видео вход. (Подключение камер видеонаблюдения (разъем BNC))

3. УСТАНОВКА HDD

SATA шлейфы и винты крепления HDD поставляются в комплекте.

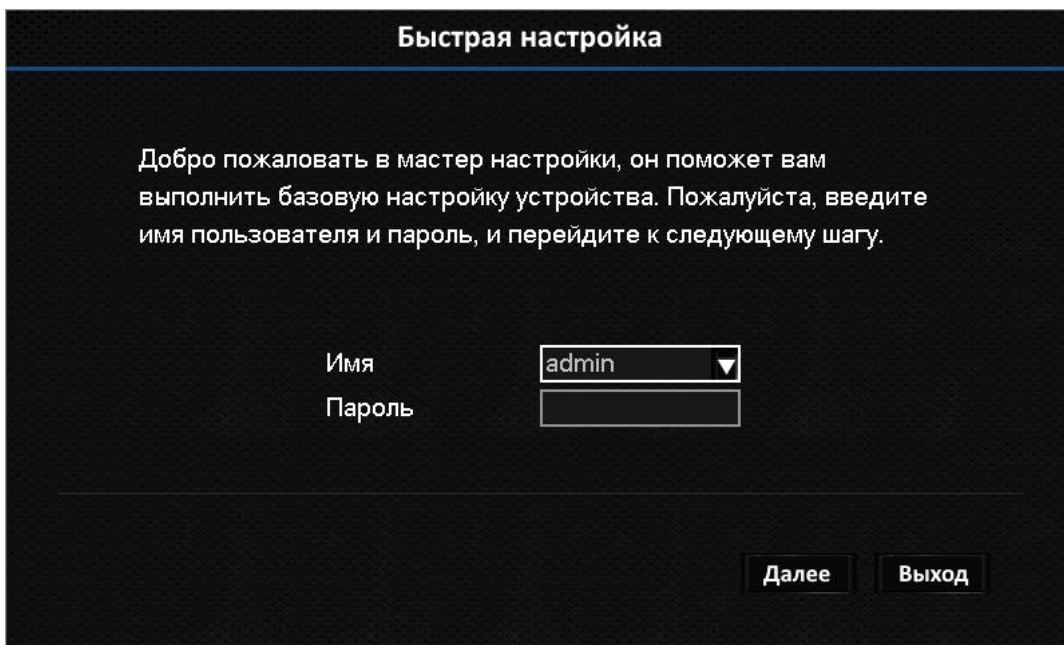
Пошаговая инструкция по установке HDD.

- Открутите винты крепления крышки видеорегистратора.
- Подключите SATA кабель и кабель питания.
- Прикрутите HDD к основанию регистратора и установите на место верхнюю крышку.
- После загрузки видеорегистратор автоматически выполнит форматирование HDD.

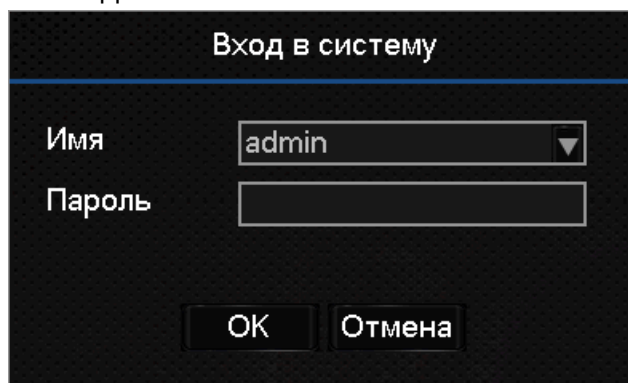
4. НАЧАЛО РАБОТЫ С РЕГИСТРАТОРОМ

Включите питание видеорегистратора, после загрузки системы при первом включении появится окно “Помощника” по настройке видеорегистратора.

“Далее” – переход к настройке видеорегистратора.



Перейти к окну авторизации и настроить видеорегистратор позже, можно нажав правую кнопку мыши или кнопку «Выход».



Система предоставляет два варианта учетных записей:

- Пользователь: "admin". Пароль: "Без пароля". (администратор, локальный и удаленный)
- Пользователь: "user". Пароль: "Без пароля". (пользователь)

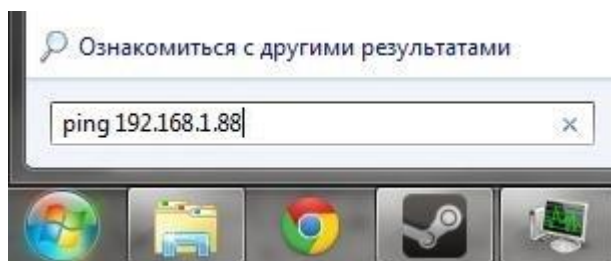
Для ввода данных регистрации можно использовать USB-мышь или пульт дистанционного управления. Щелкните на значке «abc», чтобы переключить ввод букв английского алфавита (строчных и заглавных).

Примечание:

По соображениям безопасности рекомендуется сменить пароль после первого входа в систему. Если Вы забыли пароль, обратитесь в службу технической поддержки.

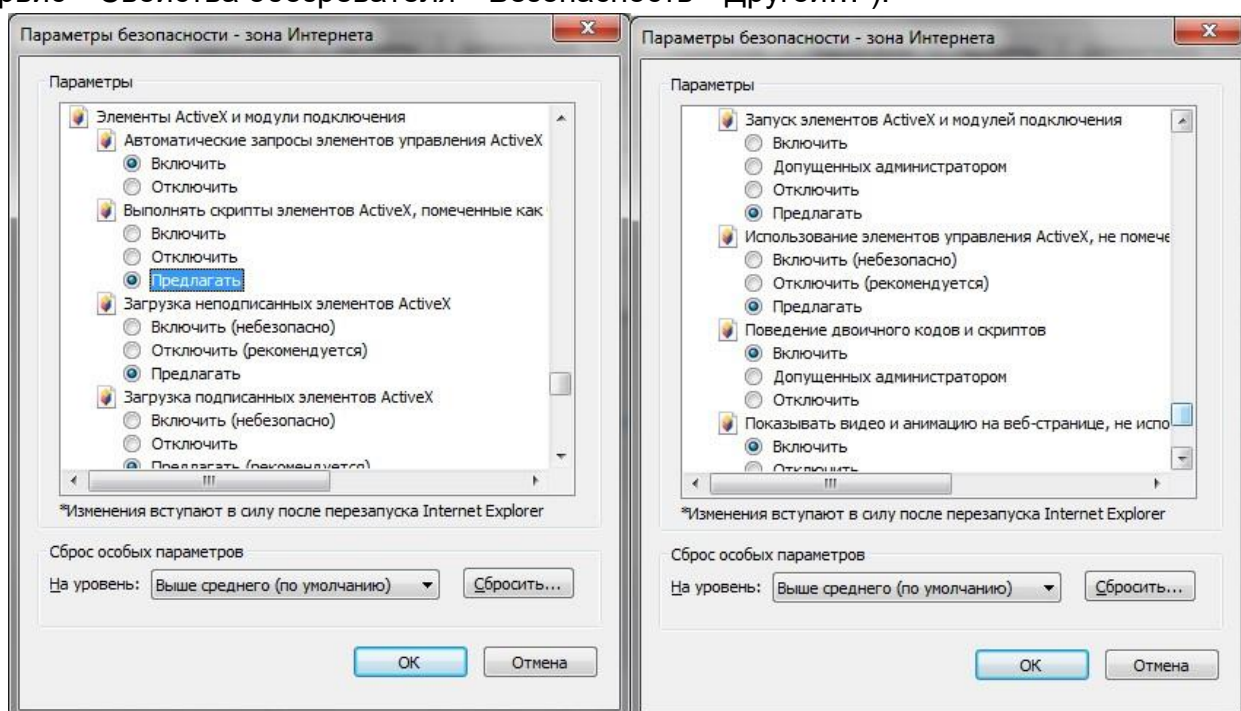
5. ДОСТУП К WEB-ИНТЕРФЕЙСУ УСТРОЙСТВА

Устройство поддерживает управление через WEB-интерфейс и через ПО на ПК. WEB-интерфейс позволяет просматривать изображение с камер наблюдения, подключенных к видеорегистратору и осуществлять его настройки. Для сетевого соединения видеорегистратора необходимо сделать следующее: убедиться, что видеорегистратор физически подключен к локальной сети; установить IP-адрес, маску подсети и шлюз одной сети для ПК и видеорегистратора. У видеорегистратора стандартный адрес 192.168.1.88, маска подсети 255.255.255.0, шлюз 192.168.1.1. - для проверки соединения запустите из командной строки команду: "ping 192.168.1.88".



Откройте Internet Explorer и впишите IP-адрес регистратора в адресной строке браузера. Например, если у видеорегистратора адрес 192.168.1.88, то введите “http://192.168.1.88” в адресной строке Internet Explorer. **Примечание:** В целях безопасности настоятельно просим изменить логин и пароль при первом входе в WEB-интерфейс.

При первом подключении к WEB-интерфейсу, появится системное сообщение с предложением об установке компонента “ActiveX webres.cab”. Если данное сообщение не появилось сразу, то оно появится через минуту после входа в WEB-интерфейс. Нажмите на кнопку “ОК”, операционная система автоматически установит компоненты. Если вы не смогли автоматически установить компонент “ActiveX”, проверьте настройки браузера (“Сервис”-“Свойства обозревателя”-“Безопасность”-“Другой...”).



После успешной авторизации вы попадете в главное окно WEB-интерфейса.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Устройство в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
- Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69.
- Хранение устройства в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

Устройство не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация проводится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Гарантийные обязательства действительны с даты продажи Товара конечному потребителю в течение 36 месяцев.
2. Гарантия на Товар действует в том случае, если с Товаром не производились никакие изменения, в том числе вскрытие корпуса.
3. Замена вышедшего из строя Товара на аналогичный Товар производится только при возникновении неисправностей, возникших не по вине Покупателя, и при предъявлении им гарантийного талона. Решение о замене принимается Поставщиком в течение 1 (одного) месяца с момента обращения.
4. Определение гарантийного случая:
Гарантийным является случай дефекта (потери работоспособности) любого из компонентов гарантийного оборудования, за исключением:
 - механических повреждений, включая случайные;
 - дефектов, возникших как следствие очевидных нарушений условий эксплуатации;
 - дефектов, возникших в результате морального износа/старения, заявленных в течение гарантийного периода;
5. Настоящая гарантия не распространяется:
 - на ущерб, причинённый другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием;
 - на повреждение или неисправности, вызванные пожаром, молнией и другими природными явлениями, а также форс-мажорными обстоятельствами
6. В гарантийном ремонте (замене) может быть отказано при отсутствии или невозможности прочесть (повреждение, закрашивание, удаление) серийный номер на устройстве.
7. По истечении гарантийного срока ремонт производится Поставщиком на общих основаниях и отдельно оплачивается Покупателем по тарифам, установленным Поставщиком. Расходы Покупателя по доставке и возврату изделия в этом случае не возмещаются

9. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Продавец: _____

Дата изготовления: _____

Серийный номер: _____

М. П.

Отметки о ремонте:

№ Заказ-наряда	Название СЦ