

RU

**Видеорегистратор CVI
RVi-HDR08LA-C V.2**



Паспорт изделия

Пожалуйста, прочтайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-cctv.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности.
- Не устанавливайте изделие во влажных, запыленных или покрытых копотью помещениях. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- 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.
- При обнаружении неисправности в изделии свяжитесь с ближайшим сервисным центром. Никогда не разбирайте данное изделие и не вносите изменений в его конструкцию. (Компания RVi не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия).
- При выполнении чистки изделия не допускайте попадания внутрь корпуса жидкостей. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

ВНИМАНИЕ

- Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему. Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
- Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 55°C) или низкой (ниже -10°C) температурой или с высокой влажностью. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед тем как выполнить это, отключите питание.
 - Во время грозы отсоедините блок питания от сети переменного тока. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к повреждению изделия.
 - Производите установку так, чтобы на устройство не падал прямой солнечный свет и рядом не было источников, излучающих тепло.

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».

Расчетный срок службы 10 лет. Регистрационный номер декларации о соответствии ТС N RU Д-СН. АЛ16.В.46562.



Лицензиат товарного знака RVi ООО «PK-Видео» (согласно лицензионному договору №2/Л от 4.05.16 г.)
Место нахождения: 410002, г. Саратов, ул. Им. Чернышевского
Н.Г., 177/181, офис 27



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель		RVi-HDR08LA-C V.2
Алгоритм сжатия		H.264, H.264B, H.264H, H.264+, MJPEG
Количество видеовходов		8×BNC
Максимальное разрешение, суммарная скорость записи	HDCVI	1080p: (каналы: 1, 5) × 25 к/с + (6 каналов) × 7 к/с 720P: (8 каналов) × 25 к/с
	IP	4 IP-канала до 4 Мп (в режиме добавления) 12 IP-каналов до 4 Мп (в режиме замещения аналоговых каналов), до 96 Мбит/с
	Аналоговый сигнал (PAL)	960H: (8 каналов) × 25 к/с
Видеовыходы		1 HDMI, 1 VGA
Разрешение (отображение)		1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Аудио входы/выходы		1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Тип HDD		1 × 3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)
USB		2 × USB 2.0
Сетевой интерфейс		10Base-T/100Base-TX
Воспроизведение архива		1 – 9 каналов*
Сетевые протоколы		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP-фильтр
Сетевые инструменты		Web-интерфейс, ПО RVi-Оператор, ПО RVi-Smart PSS ПО для мобильных платформ – gDMSS (Android), iDMSS(iOS).
Дополнительно		RS-485
Диапазон рабочих температур		-10...+55 °C
Электропитание		12В DC (2A), до 10 Вт без HDD
Габариты		260 × 220 × 40 мм
Вес		750 г без HDD

* Количество воспроизводимых каналов может быть уменьшено в зависимости от разрешения видеозаписей

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

Видеорегистратор	1 шт.
Блок питания 12 В	1 шт.
SATA кабель	1 шт.
Кабель питания HDD	1 шт.
USB мышь	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
CD (включает паспорт изделия, сервисные программы)	1 шт.
Комплект винтов для крепления HDD	1 шт.

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

На передней панели регистратора расположены индикаторы состояния

Таблица 1

№	Символ	Описание
1		Индикатор работы HDD, сигнализирует об ошибках в работе жесткого диска.
2		Индикатор питания регистратора.
3		Индикатор работы сети, сигнализирует об ошибках или отключении Ethernet.

Описание разъемов задней панели регистраторов приведены в таблице 2.

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

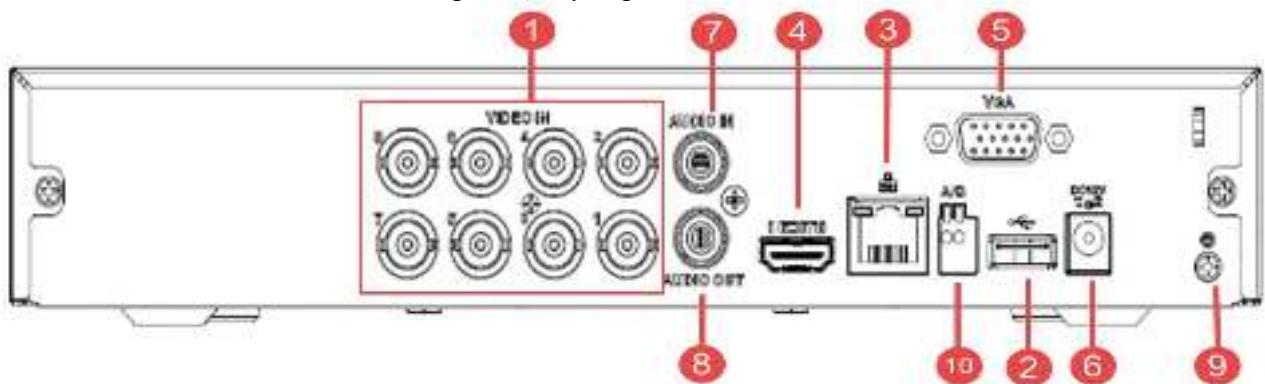


Таблица 2

№	Символ	Наименование	Описание
1	VIDEO IN	Видео вход	Подключение камер видеонаблюдения (разъем BNC)
2		USB	Разъем для подключения переносных накопителей и мыши
3		Сетевой порт	Разъем для подключения регистратора к сети (10Base-T/100Base-TX)
4	HDMI	Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом HDMI
5	VGA	Видеовыход	Разъем для подключения монитора с интерфейсом VGA
6		Питание	Разъем для подключения БП DC12 В
7	AUDIO IN	Аудио вход	Разъем для подключения источника аудио сигнала (RCA).
8	AUDIO OUT	Аудио выход	Разъем для подключения устройства воспроизведения аудио сигнала (RCA).
9		Заземление	Зажим для подключения заземляющего контакта.
10	AB	RS-485	Клеймными разъем для подключения поворотных устройств

УСТАНОВКА HDD

Используйте SATA кабели и винты крепления HDD из комплекта поставки.
Примечание: используйте жесткие диски, предназначенные для видеонаблюдения.
Пошаговая инструкция по установке HDD.



Открутите винты крепления крышки



Поместите жесткий диск внутрь корпуса



Закрепите жесткий диск на нижней панели при помощи винтов через соответствующие отверстия.



Подключите SATA кабель и кабель питания на нижней и задней части корпуса и закройте корпус верхней крышкой.

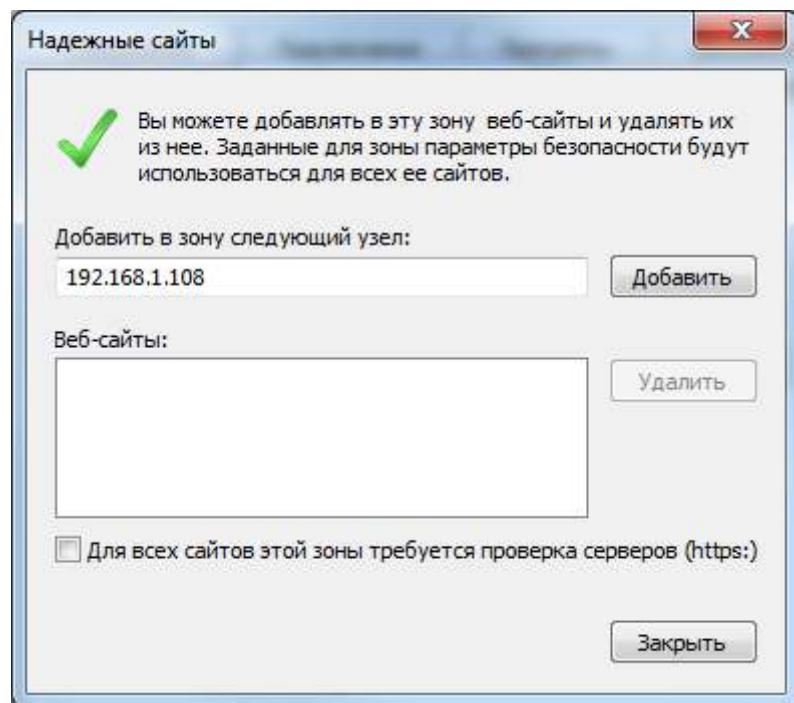
ДОСТУП К WEB-ИНТЕРФЕЙСУ УСТРОЙСТВА

Для доступа к web-интерфейсу регистратора необходимо настроить Internet Explorer следующим образом:

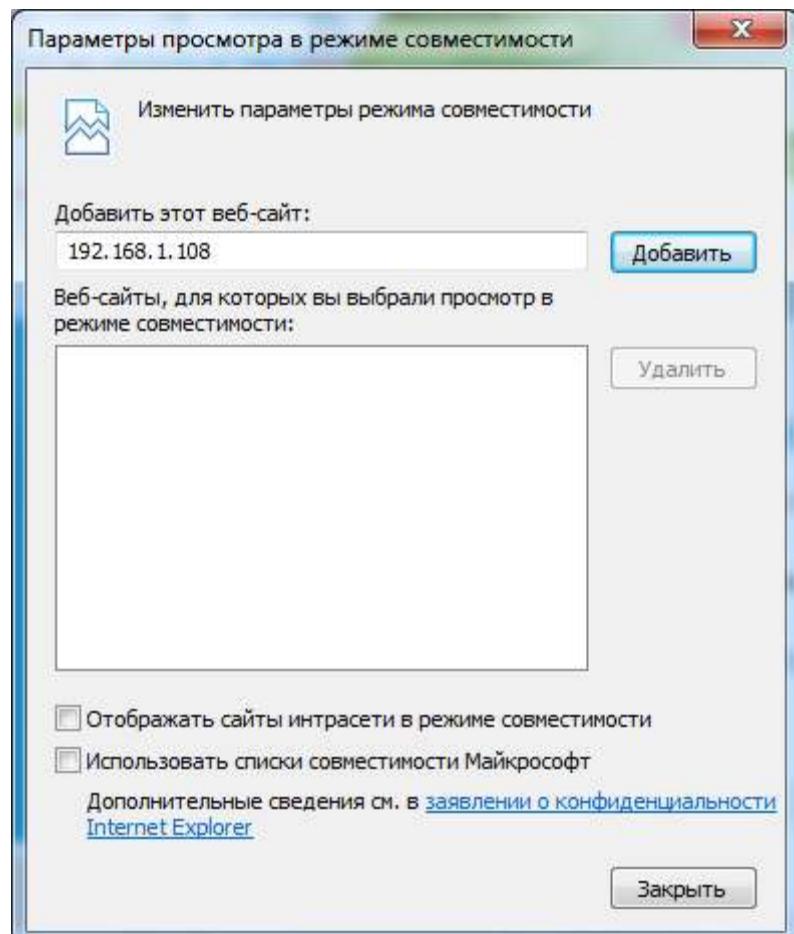
1) Зайдите в меню «Сервис» - «Свойства браузера» - «Безопасность» - «Надежные сайты» - «Другой». В параметре «Элементы ActiveX и модули подключения» отметьте указанные ниже пункты:

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Элементы ActiveX и модули подключения<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Автоматические запросы элементов управления ActiveX<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="radio"/> Включить фильтрацию ActiveX<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="radio"/> Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать<input checked="" type="radio"/> Запуск элементов ActiveX и модулей подключения<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Допущенных администратором<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать<input checked="" type="radio"/> Запускать антивредоносное ПО для элементов управления ActiveX<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="radio"/> Использование элементов управления ActiveX, не помеченные как безопасные<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать | <ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Поведение двойного кода и сценариев<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Допущенных администратором<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="checkbox"/> Показывать видео и анимацию на веб-странице, не используя Flash<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="checkbox"/> Разрешать использовать ActiveX без запроса только утвержденные сайты<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="checkbox"/> Разрешить запуск элементов управления ActiveX, когда они предложены<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input checked="" type="checkbox"/> Разрешать сценарии<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать<input checked="" type="checkbox"/> Оканичение неподписанных элементов ActiveX<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать<input checked="" type="checkbox"/> Оканичение подписанных элементов ActiveX<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="radio"/> Включить<input type="radio"/> Отключить<input type="radio"/> Предлагать |
|---|--|

2) Зайдите в меню «Сервис» - «Свойства браузера» - «Безопасность» - «Надежные сайты» - «Сайты». Снимите флажок «Для всех сайтов этой зоны требуется проверка серверов (https:)». В поле «Добавить в зону следующий узел» пропишите IP-адрес регистратора и нажмите кнопку «Добавить». После успешного добавления нажмите кнопку «Закрыть» и «OK».



3) Зайдите в меню «Сервис» - «Параметры просмотра в режиме совместимости». Снимите флажок «Использовать списки совместимости Майкрософт» и «Отображать сайты интрасети в режиме совместимости». В поле «Добавить этот веб-сайт» пропишите IP-адрес регистратора и нажмите кнопку «Добавить». После успешного добавления нажмите кнопку «Закрыть».



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Устройство в транспортной таре перевозится 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.

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.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев с даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности устройства являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети питания;
- электрический пробой микросхем электронной платы вследствие ошибки в полярности питания.

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: _____

Дата продажи «_____» 20 ____ г.

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Отметки о ремонте:

№ Заказ-наряда	Название СЦ

BY

**Відэарэгістратар CVI
RVi-HDR08LA-C V.2**



Пашпарт вырабы

Калі ласка, прачытайце перад эксплуатацыяй
і захавайце для далейшага выкарыстання
www.rvi-cctv.by

МЕРЫ ЗАСЦЯРОГІ

- Каб пазбегнуць пажару або паразы электрычным токам не дапушчайце траплення дадзенага вырабы пад дождж або ў ўмовы высокай вільготнасці.
- Не ўстанаўлівайце выраб ў вільготных, запыленых ці пакрытых сажай памяшканнях. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
- Калі вы адчуеце дзіўны пах або выявіце дым, які выходзіць з вырабы, спыніце эксплуатацыю. У гэтым выпадку варта неадкладна адлучыць выраб ад крыніцы харчавання. Працяг эксплуатацыі вырабы ў такім стане можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
- Пры выяўленні няспраўнасці ў вырабе звязыцесь з бліжэйшым сэрвісным цэнтрам. Ніколі не разбірайце дадзены выраб і ня ўносьце змяненняў у яго канструкцыю. (Кампанія RVi не нясе адказнасці за праблемы, якія ўзніклі ў выніку ўнясення змяненняў у канструкцыю вырабы або ў выніку спробаў самастойна выканаць рамонт вырабы).
- Пры выкананні чысткі вырабы не дапушчайце траплення ўнутр корпуса вадкасцяў. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

УВАГА

- Не кідайце на выраб ніякія прадметы і не ўдараюць па ім. Не ўстанаўлівайце выраб у месцах з моцнай вібрацыяй або паблізу крыніц магнітнага поля.
- Не ўстанаўлівайце выраб у месцах з высокай (вышэй 55°C) або нізкай (ніжэй -10°C) тэмпературай або з высокай вільготнасцю. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
- Калі вы жадаеце перамясціць раней усталяванае выраб на новае месца, то перад тым як выканаць гэта, адключыце харчаванне.
- У час навальніцы адлучыце кабель харчавання ад сеткі пераменнага току. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да пашкоджання вырабы.
- Усталёўвайце выраб так, каб у аб'екты ў не падаў прямой сонечнае святло і побач не было крыніц, выпраменяваючых цёпла.

УКАЗАННІ МЕР БЯСПЕКІ

Канструкцыя вырабы задавальняе патрабаванням электра-і пажарнай бяспекі па ДАСТ 12.2.007.0-75 і ДАСТ 12.1.004-91.

Меры бяспекі пры ўсталёўцы і эксплуатацыі павінны адпавядаць патрабаванням "Правіл тэхнічнай эксплуатацыі электраўстановак спажыўцоў" і "Правілаў тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстановак спажыўцоў".

ЮРЫДЫЧНАЯ ІНФАРМАЦЫЯ

Прадукцыя выраблена ў адпаведнасці з ТР МС 004/2011 «Аб бяспечы нізкавольтнага абсталявання», ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў» Адпавядзе патрабаванням ТР МС 004/2011 «Аб бяспечы нізкавольтнага абсталявання», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 16 жніўня 2011 года №768; ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 9 снежня 2011 №879. Умовы захоўвання ў адпаведнасці з ТР МС 004/2011 «Аб бяспечы нізкавольтнага абсталявання», ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».

Разліковы тэрмін службы 10 гадоў. Рэгістрацыйны нумар дэкларацыі аб адпаведнасці TC N RU Д-CN. АЛ16.B.46562.



Ліцэнзіят таварнага знака RVi ООО «PK-Відео» (згодна з ліцэнзійной дамове №2/Л от 4.05.16 г.)

Месца знаходжання: 410002, г. Саратаў, ул. Им. Чарнышэўскага Н.Г., 177/181, офіс 27



СПЕЦЫФІКАЦЫЯ

Мадэль		RVi-HDR08LA-C V.2
Алгарытм сціску		H.264, H.264B, H.264H, H.264+, MJPEG
Колькасць відэаўваходаў		8×BNC
Максімальны дазвол, сумарная хуткасць запісу	HDCVI	1080p: (каналы: 1, 5) × 25 к/с + (6 каналаў) × 7 к/с 720P: (8 каналаў) × 25 к/с
	IP	4 IP-канала до 4 Mp (ў рэжыме дадання) 12 IP-каналов до 4 Mp (у рэжыме замяшчэння аналагавых каналаў), до 96 Мбит/с
	Аналагавы сігнал (PAL)	960H: (8 каналаў) × 25 к/с
Відэавыхады		1 HDMI, 1 VGA
Дазвол (адлюстраванне)		1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Аўдыё ўваходы / выхады		1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Тып HDD		1 × 3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)
USB		2 × USB 2.0
Сеткавай інтэрфейс		10Base-T/100Base-TX
Прайграванне архіва		1 – 9 каналаў*
Сеткавыя пратаколы		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP-фільтр
Сеткавыя інструменты		Web-інтэрфейс, ПО RVi-Оператор, ПО RVi-Smart PSS ПА для мабільных платформаў – gDMSS (Android), iDMSS(iOS).
Дадаткова		RS-485
Дыяпазон рабочых тэмператур		-10...+55 °C
Электрасілкаванне		12B DC (2A), до 10 Вт без HDD
Габарыты		260 × 220 × 40 мм
Вага		750 г без HDD

* Колькасць прайграваных каналаў можа быць зменшана ў залежнасці ад дазволу
відэазапісаў

КАМПЛЕКТАЦЫЯ

Перад устаноўкай, выявіце ўпакоўку, і пераканайтесь ў наяўнасці ўсіх ніжэй
пералічаных кампанентаў:

Відэарэгістратор	1 шт
Блок харчавання 12 У	1 шт
SATA кабель	1 шт
Кабель харчавання HDD	1 шт
USB мыш	1 шт
пашпарт вырабы	1 шт
CD (уключае пашпарт вырабы, сэрвісныя праграмы)	1 шт
Камплект вінтоў для мацевання HDD	1 шт

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗДЫМЫ

На верхней панели регистратора размещены индикаторы состояния.

Таблица 1

№	Символ	Описание
1		Индикатор питания регистратора.
2		Индикатор работы сети, сигнализирует о работе памяти или отключении Ethernet.
3		Индикатор работы HDD, сигнализирует о работе памяти и жесткого диска.

Описание разъемов задней панели регистратора приведены в таблице 2.

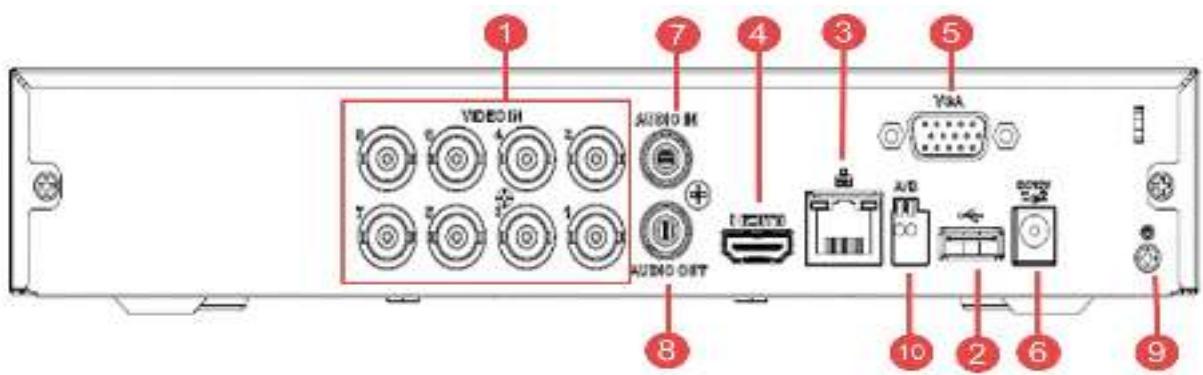


Таблица 2

№	Символ	Найменне	Описание
1	VIDEO IN	Відєа ўваход	Падключенні камер відстані (раз'їм BNC)
2		USB	Раз'їм для падлучення переносных назапашвальника і мыши
3		Сеткавай порт	Раз'їм для падлучення регистратора да сеткі (10Base-T / 100Base-TX)
4	HDMI	Відєавыхад	Раз'їм для падлучення манітора с інтэрфейсам HDMI
5	VGA	Відєавыхад	Раз'їм для падлучення манітора с інтэрфейсам VGA
6		харчаванне	Раз'їм для падлучення БП DC12 В
7	AUDIO IN	Аўдыё ўваход	Раз'їм для падлучення крываціи аўдыё сігналу (RCA).
8	AUDIO OUT	Аўдыё выхад	Раз'їм для падлучення прылады прайгравання аўдыё сігналу (RCA).
9		Заземленне	Заціск для падлучення заземляльнага контакту.
10	AB	RS-485	Клеймными раз'їм для падлучення паваротных прылад

УСТАЛЯВАННЕ HDD

Выкарыстоўвайце SATA кабелі і шрубы мацавання HDD з камплекта пастаўкі.

Заўвага: выкарыстоўвайце жорсткія дыскі, прызначаныя для відэаназірання.

Пакрокавая інструкцыя па ўстаноўцы HDD.



Адкруціць шрубы мацавання вечка



Змесціце жорсткі дыск ўнутр корпуса



Замацуеце жорсткі дыск на ніжній панэлі пры дапамозе шруб праз соответствуючие адтуліны.



Падключыце SATA кабель і кабель харчавання на ніжній і задній частцы корпуса і зачыніце корпус верхній вечкам.

ДОСТУП ДА WEB-ІНТЭРФЕЙС ПРЫЛАДЫ

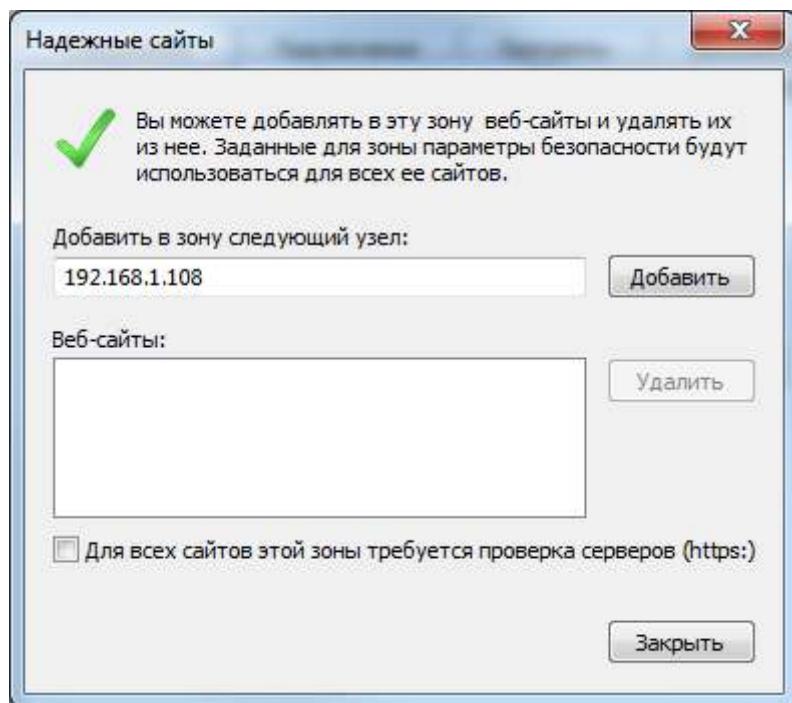
Для доступу да web-інтэрфейсу рэгістратара неабходна наладзіць Internet Explorer наступным чынам:

1) Зайдзіце ў меню «Сэрвіс» - «Уласцівасці браўзэра» - «Бяспека» - «Надзейныя сайты» - «Іншы». У параметры «Элементы ActiveX і модулі падключэння» адзначце адзначаныя ніжэй пункты:

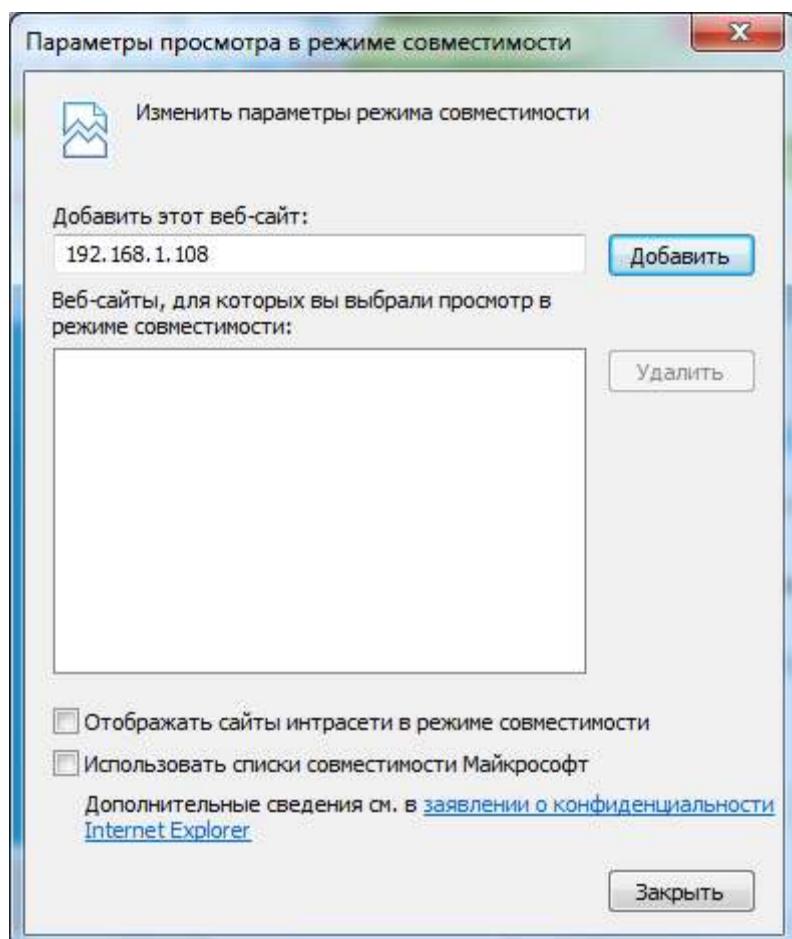
- Элементы ActiveX и модули подключения
 - Автоматические запросы элементов управления ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Включить фильтрацию ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
 - Запуск элементов ActiveX и модулей подключения
 - Включить
 - Допущенных администратором
 - Отключить
 - Предлагать
 - Запускать антивредоносное ПО для элементов управления ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Использование элементов управления ActiveX, не помечки
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

- Поведение двойчного кода и сценарней
 - Включить
 - Допущенных администратором
 - Отключить
- Показывать видео и анимацию на веб-странице, не используя Flash
 - Включить
 - Отключить
- Разрешать использовать ActiveX без запроса только у trusted сайтов
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить запуск элементов управления ActiveX, которые не были проверены на вредоносность
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить сценарии
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Ограничение неподписаных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Ограничение подписанных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

2) Зайдзіце ў меню «Сэрвіс» - «Уласцівасці браўзэра» - «Бяспека» - «Надзеіныя сайты» - «Сайты». Зніміце сцяжок «Для ўсіх сайтаў гэтай зоны патрабуеца праверка сервераў ([https :\)](https://)». У полі «Дадаць у зону наступны вузел» прапішыце IP-адрас рэгістратора і націсніце кнопкую «Дадаць». Пасля паспяховага дадання націсніце кнопкую «Зачыніць» і «OK».



3) Зайдзіце ў меню «Сэрвіс» - «Параметры прагляду ў рэжыме сумяшчальнасці». Зніміце сцяжок «Выкарыстоўваць спісы сумяшчальнасці Майкрософт» і «Адлюстроўваць сайты інтрасеткі ў рэжыме сумяшчальнасці». У полі «Дадаць гэты вэб-сайт» прапішыце IP-адрас рэгістратора і націсніце кнопкую «Дадаць». Пасля паспяховага дадання націсніце кнопкую «Зачыніць».



ТРАНСПАРТЫРОЎКА І ЗАХОЎВАННЕ

Прыладу ў транспартнай тары перавозяцца любым відам крытых транспартных сродкаў (у чыгуначных вагонах, закрытых аўтамашынах, трумах і адсеках судоў, герметызаваных ацяпляных адсеках самалётаў і г.д.) у адпаведнасці з патрабаваннямі дзеючых нарматыўных дакументаў. Умовы транспартавання павінны адпавядаць умовам захоўвання 5 па ДАСТ 15150-69. Захоўванне прылады ў транспартнай тары на складах вытворцы і спажыўца павінна адпавядаць умовам 1 па ДАСТ 15150-69.

УТЫЛІЗАЦЫЯ СМЕЦЦЯ

Прылада не ўяўляе небяспекі для жыцця і здароўя людзей, а таксама для навакольнага асяроддзя пасля заканчэння тэрміну службы. Утылізацыя праводзіцца без прыняцця спецыяльных мер абароны навакольнага асяроддзя.

ГАРАНТЫ ВЫТВОРЦЫ

Прадпрыемства-вытворца гарантуе адпаведнасць прылады патрабаванням тэхнічных умоў пры выкананні спажыўцом умоў транспартавання, захоўвання, мантажу і эксплуатацыі.

Гарантыйны тэрмін эксплуатацыі - 36 месяцаў з даты продажу праз гандлёвую або мантажную арганізацыю.

Пры адсутнасці адзнакі аб даце продажу гарантыйны тэрмін лічыцца ад даты вытворчасці.

Гарантыйныя абавязацельствы несапраўдныя, калі прычынай няспраўнасці прылады з'яўляюцца:

- наўмысная псута;
- пажар, паводка, стыхійныя бедствы; аварии в сети питания;
- электрычны пробой мікрасхем электроннай платы з прычыны памылкі ў палярнасці харчавання.

Гарантыйныя абавязацельствы дзейнічаюць толькі пры прад'яўленні сапраўднага кіраўніцтва.

Прадпрыемства-вытворца не нясе адказнасці і не пакрывае ўрону за дэфекты, якія ўзніклі па віне спажыўца пры незахаванні правіл эксплуатацыі і мантажу.

ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Серыйны нумар: _____

Дата продажу «_____» 20 ____ г.

ШТАМПУЕ
ПРАДАЎЦЫ

Адзнакі аб рамонце:

№ Заказ-нарада	Назва СЦ

KZ

**Жазу құрылғысы CVI
RVi-HDR08LA-C V.2**



Онім туралы мәліметтер парагы
Өтінеміз, пайдаланар алдында оқып шығып,
кейін қолдану үшін сақтаңыз
www.rvi-cctv.kz

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Өрттің немесе электр тоғына ұшырау жағдайының алдын алу үшін осы бұйымның жаңбыр астына немесе жоғары ылғалдықты жағдайларға түсіне жол берменіз.
- Бұйымды дымқыл, шаңданған немесе ыспен қапталған бөлмелерде орнатпаңыз. Бұл талаптың орындалмауы өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Егер сіз күмәнді ііс сезсеңіз немесе бұйымнан шығып жатқан тұтінді анықтасаңыз, пайдалануды тоқтатыңыз. Бұл жағдайда дереу бұйымды қорек көзінен ажырату керек. Бұйымды мұндай жағдайда пайдалануды жалғасырсаңыз, бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Бұйымда ақаулық анықталған кезде жақын маңдағы сервистік орталықпен хабарласыңыз. Осы бұйымды ешқашан бөлшектеменіз және оның құрылымына өзгерістер енгізбеніз. (RVi компаниясы бұйым құрылымына өзгерістер енгізу нәтижесінде немесе бұйымды жөндеу жұмыстарын өздігінен орындау әрекеттерінің нәтижесінде туындаған мәселелер үшін жауапты болмайды).
- Бұйымды тазартқан кезде корпустың ішіне сұйықтықтың енуіне жол берменіз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫНЫЗ

- Бұйымға ешқандай заттар құлатпаңыз және оның соқпаңыз. Бұйымды қатты діріл бар немесе магнитті өріс көзіне жақын жерде орнатпаңыз.
- Бұйымды жоғары (55°C жоғары) немесе төмен (-10°C төмен) температуralы немесе жоғары ылғалдықты жерлерде орнатпаңыз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
- Егер сіз бұрын орнатылған бұйымды жаңа орынға ауыстырғыңыз келсе, онда орындау алдында қорек көзін сөндіріңіз.
- Найзағай кезінде айнымалы ток желісінен қуат сымын ажыратыңыз. Бұлай іstemегендеге өнімге өрт немесе нұқсан келтіруі мүмкін.
- Бұйымды оған тура күн сәулелері түспейтіндей және жанынжа жылу шыгаратын көздер болмайтында орнатыңыз. Бұл өртке алып келуі мүмкін.

ҚАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Өнімнің дизайны электр және өрт қауіпсіздігі ГОСТ 12.2.007.0-75 және МЕМСТ 12.1.004-91 талаптарына сәйкес келеді.
Қауіпсіздік Орнату және пайдалану «Электр қондырғыларын техникалық пайдалану ережелері» және талаптарына сәйкес келуге тиіс «Электр тұтынушылардың жұмыс істеуі үшін қауіпсіздік ережелеріне».

ҚҰҚЫҚТЫҚ АҚПАРАТ

«Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» ко тр 004/2011 сәйкес жасалған өнімдер ко тр 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділік» кеден одағы комиссиясының шешімімен бекітілген «төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» ко тр 004/2011 кезdestі 16 тамыз жылғы 2011 №768; 2011 жылдың 9 желтоқсанында №879 туралы кеден одағы комиссиясының шешімімен бекітілген ко тр 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділік». «төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» ко тр 004/2011 сәйкес сақтау шарттары ко тр 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділігі.»

10 жыл жобалау өмірі. Сәйкестікті ТС N RU Д-СН. АЛ16.В.46562 туралы декларацияның тіркеу нөмірі.



Лицензиат тауар таңбасын RVi ООО «РК-Видео» (сәйкес лицензиялық шарт №2/Л от 4.05.16 г.)
Орналасқан жері: 410002, г. Саратов, ул. Им. Чернышевский
Н.Г., 177/181, кеңсе 27



СИПАТТАМА

Моделі		RVi-HDR08LA-C V.2
Қысу алгоритмі		H.264, H.264B, H.264H, H.264+, MJPEG
Видео кіру саны		8×BNC
Ең рұқсат, жалпы жазу деңгейі	HDCVI	1080p: (арналар: 1, 5) × 25 к/с + (6 арналар) × 7 к/с 720P: (8 арналар) × 25 к/с
	IP	4 IP- арна до 4 Mp (қосуды режимінде) 12 IP- арналар до 4 Mp (аудыстыру режимінде аналогтық арналары), до 96 Мбит/с
	Аналогтық сигнал (PAL)	960H: (8 арналар) × 25 к/с
Бейне шығарады		1 HDMI, 1 VGA
Ажыратымдылық (дисплей)		1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Аудио Kірістер / шығыстар		1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Түрі HDD		1 × 3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)
USB		2 × USB 2.0
Желілік интерфейс		10Base-T/100Base-TX
Ойнатады мұрағаты		1 – 9 арналар*
Желі хаттамалары		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP-фильтр
Желі құралдары		Web-интерфейс, ПО RVi-Оператор, ПО RVi-Smart PSS Мобильді платформалар үшін бағдарламалық қамтамасыз ету – gDMSS (Android), iDMSS(iOS).
Қосымша		RS-485
Жұмыс температурасының диапазоны		-10...+55 °C
Күш		12В DC (2A), до 10 Вт без HDD
Өлшемдері		260 × 220 × 40 мм
Салмақ		750 г без HDD

* Ойнату арналарын саны қауалы бейне байланысты азайтылуы мүмкін

ЖЕТКІЗІЛМІ ЖИНАҒЫ

Орнатар алдында, қаптаманы ашып, төменде аталған барлық компоненттердің бар екендігіне көз жеткізіңіз:

Жазу құрылғысы	1 шт
Қуат көзі 12 В	1 шт
SATA шоғырсымы	1 шт
HDD құштік кабель	1 шт
USB тінтуір	1 шт
Өнім паспорты	1 шт
CD (өнім паспорты, сервистік бағдарламаларды қамтиды)	1 шт
HDD орнату үшін бұрандаларды орнату	1 шт

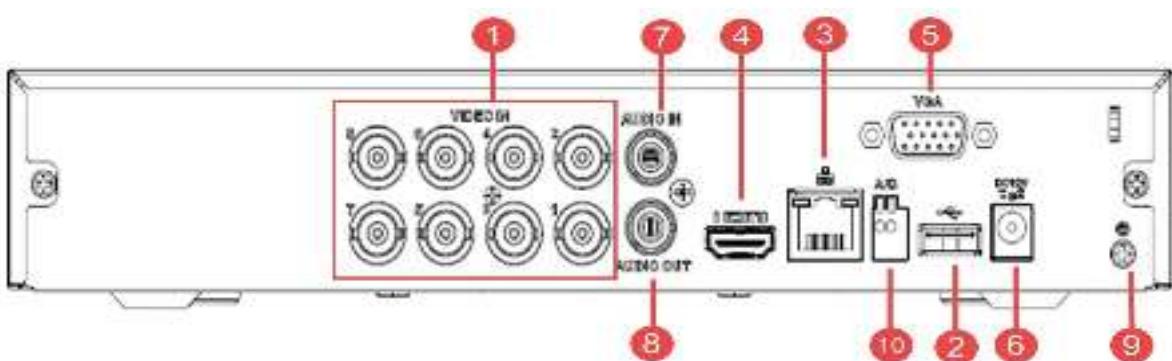
ТҮРҚЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТЕРІ ЖӘНЕ АҒЫТПАЛАР

Күйдің жайғастырылған көрсеткіштері тіркеушінің жоғарғы тақтасында.

Кесте 1

№	Белгі	Сипаттама
1	⊕	Тіркешилік нәрінің индикатор.
2	+	Аудио жұмысының индикатор, туралы қате немесе Ethernet сөндір сигналлизирует.
3	+	HDD жұмысының индикатор, қатал күй табағымның жұмысында туралы қателерде сигналлизирует.

Тіркеушілерінің артқы панелінің ағытпаларын сипаттама кестеде 2 әкелінген.



Кесте 2

№	Рәміз	Аты	Баяндау
1	VIDEO IN	Видео вход	Бақылау бейне камераларды қосу (разъем BNC)
2	USB		Тасымалды жинақтағыштарды қосу үшін ағытпа және тышқан
3	Сетевой порт		Желіге тіркеушінің қосуы үшін ағытпа (10Base-T/100Base-TX)
4	HDMI	Видеовыход	HDMI монитор с интерфейсті қосуы үшін ағытпа
5	VGA	Видеовыход	Монитор с VGA интерфейсімен қосуы үшін ағытпа
6	DC12V GND	Питание	Қосу үшін ағытпа БП DC12 В
7	AUDIO IN	Аудио вход	Дабыл көздің қосуы үшін ағытпа аудио (RCA).
8	AUDIO OUT	Аудио выход	Дабыл орындау құрылымының қосуы үшін ағытпа аудио (RCA).
9	жер		Жер Контактіні қосу үшін бекітіңіз.
10	AB	RS-485	Клеймными раз'ём для подключения паваротных прылад

HDD ҚОНДЫРУ

SATA шлейфтері мен HDD бекіту бұрандалары жинақта жеткізіледі.

Ескертпе: пайдаланыңыз қатты дискілер үшін арналған бейнебақылау.

HDD орнату жөніндегі қадамдық нұсқаулық.



Қақпағындағы екі бұранданы алыныз



Жағдайда ішіндегі қатты диск қойыныз



Тесіктер соответствующие арқылы бұрандамен астыңғы жағындағы қатты диск бекітіңіз.



SATA және электр кабельдерін жалғаңыз. шасси төменгі және артқы жағындағы және тұрғын үй жоғарғы қақпағын жабыңыз.

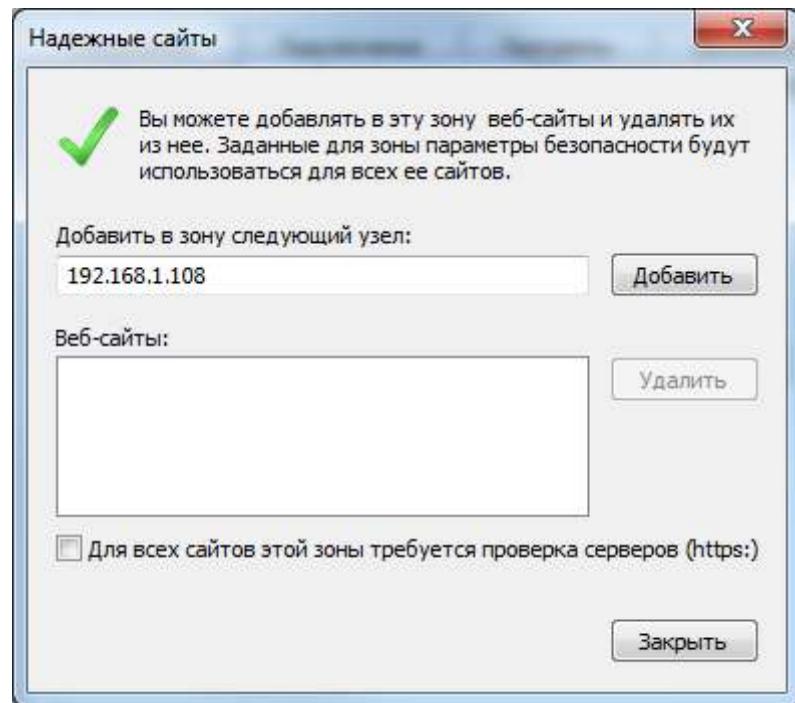
ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ WEB-ИНТЕРФЕЙСІНЕ ҚОЛ ЖЕТИМДІЛІК

Төмендегідей тіркеушінің веб-интерфейс кіру үшін, Сіз Internet Explorer теншеу керек:

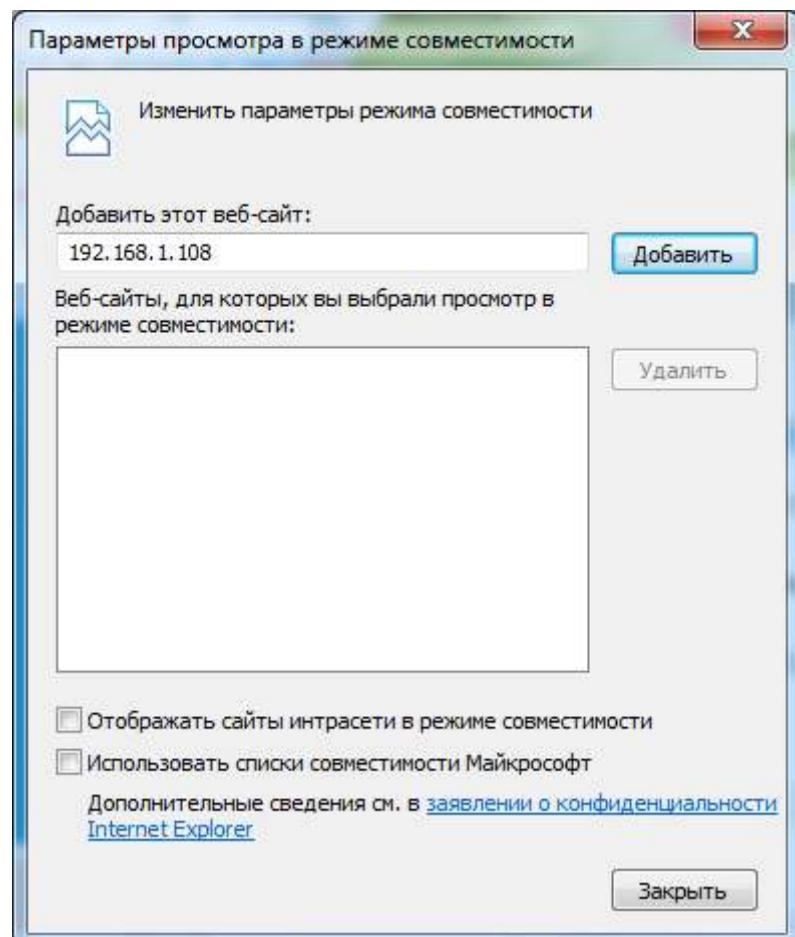
1) «Интернет параметрлері» - - «Қауіпсіздік» - «Сенімді тораптар» - «Басқа» «Құралдар» мәзіріне өтіңіз. Параметр «ActiveX басқару элементтері мен» мынадай элементтерді тіркелулері ашасы:

- | | |
|---|---|
|  Элементы ActiveX и модули подключения |  Поведение активного кода и сценарии |
|  Автоматические запросы элементов управления ActiveX |  Включить |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Допущенных администратором |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
|  Включить фильтрацию ActiveX |  Отключить |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
|  Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как |  Разрешать использовать ActiveX без запроса только уточненно |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Предлагать | <input type="radio"/> Предлагать |
|  Запуск элементов ActiveX и модулей подключения |  Разрешить запуск элементов управления ActiveX, который |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Допущенных администратором | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Предлагать | <input type="radio"/> Предлагать |
|  Запускать антивредоносное ПО для элементов управления |  Разрешить сценарии |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Предлагать | <input type="radio"/> Предлагать |
|  Использование элементов управления ActiveX, не помеченные как |  Оканивание неподписаных элементов ActiveX |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Предлагать | <input type="radio"/> Предлагать |
|  Запуск подписаных элементов ActiveX |  Оканивание подписанных элементов ActiveX |
| <input checked="" type="radio"/> Включить | <input type="radio"/> Включить |
| <input type="radio"/> Отключить | <input type="radio"/> Отключить |
| <input type="radio"/> Предлагать | <input type="radio"/> Предлагать |

2) «Интернет параметрлері» - «Қауіпсіздік» - «Сенімді тораптар» - «сайттар», «Құралдар» мәзіріне өтіңіз. Осы аймақта барлық сайттар үшін терезесін «, талап сервер тексеру (HTTPS :)» құсбелгісін алып тастаңыз. «Аймағына осы веб-сайты қосу» тіркеушінің IP-мекен-жайын тізіп, содан кейін «Қосу» түймешігін басыңыз. Табысты «Жабу» түймешігін басыңыз қосқаннан кейін және «OK».



3) «Құралдар» мәзіріне өтіңіз - «Үйлесімділік режимінде қарау параметрлері» Ұяшығынан белгіні алып тастаңыз және «Microsoft сыйысымдылық тізімі пайдаланыңыз» «Сыйысымдылық көрінісінде көрсету интранет тораптарына.» Тіркеушінің IP-мекен-жайын тізіп, содан кейін «Қосу» батырмасын басыңыз, «Осы веб-сайтты қосу» жылды. Табысты «Жабу» түймешігін басыңыз қосқаннан кейін.



ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес (т.б. әуе кемесінің қыздырылған бөлімі қысыммен теміржол вагондарымен, жабық типті, өткізеді және кемелердің бөліктерге) жабық көлік құралдарын кез келген түрі бойынша тасымалданатын көлік контейнерде құрылғы. Көлік шарттары ГОСТ 15150-69 сәйкес сақтау шарттарын 5 сәйкес келуге тиіс. Сақтау өндірушінің қоймаларында тасымалдау контейнерлерде құрылғылар мен тұтыну ГОСТ 15150-69 сәйкес жағдайларға 1 сәйкес келуі тиіс.

ҚАЙТА ӨНДЕУ

Құрылғы өмірінің соңына кейін адам өмірі мен денсаулығы және қоршаған орта үшін қауіп төндірмейді. Recycling қоршаған органы қорғау үшін арнайы шаралар қабылдау жүзеге асырылады.

ӨНДІРУШІНІҢ КЕПІЛДІК

Өндіруші тасымалдау, сактау, монтаждау және пайдалану барлық шарттарына сәйкес техникалық жағдай құрылғы талаптарына сәйкестігін кепілдік береді.

Кепілдік мерзімі - сауда компаниясы, ұйым немесе монтаждау арқылы сату күннен бастап 36 ай.

Кепілдік мерзімі сату күні туралы белгі болмаған жағдайда өндірістік күннен бастап есептеледі.

Дұрыс жұмыс істемеүіне себеп болса кепілдік жарамсыз болып табылады:

- Қасақана зақымдау;
- Өрт, су тасқыны, табиғи апаттар;
- Электр жабдықтау берілмеуі;
- Қуат көзінің Поляр жылы қатесіне байланысты электрондық басқарма фишкалар Электр ойран.

Тек осы нұсқаулықтағы көрсеткен кезде жарамды Кепілдік.

Өндіруші жауапты емес және пайдалану және орнату ережелерінің тұтынушылық сақталмауына кінәсінен туындаған ақаулар туындаған залал қамтымайды.

КЕПІЛДІК КАРТАСЫ

Сериялы нөмір: _____

Сатудың күнісі «_____» 20 ____ г.

**САТУШЫ
МӨРТАБАНЫ**

Жөндеу туралы белгі:

№ Тапсырыс	Сервис орталығы