

RU

**Видеорегистратор CVI
RVi-R04LA-C V.2**



Паспорт изделия

Пожалуйста, прочтайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-cctv.ru

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Этот символ обозначает, что внутри устройства имеется высокое напряжение. Контакт с деталями внутри устройства представляет опасность.



Этот символ указывает, что в документации на изделие имеется важная инструкция по его использованию или обслуживанию.

- 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 «РК-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-R04LA-C V.2*
Алгоритм сжатия		H.264H, H.264, H.264+, MJPEG
Количество видеовходов		4xBNC
Макс. разрешение, суммарная скорость записи	HDCVI	1080P, 60 к/с; 1080N, 100 к/с; 720P, 100 к/с
	IP	2 канала до 4 МП (в режиме добавления) 6 каналов до 4МП (в режиме замещения аналоговых каналов), до 64Мб/сек
	Аналоговый сигнал (PAL)	960x576, 100 к/с
Видеовыходы		1 HDMI, 1 VGA
Разрешение (отображение)		1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 640×480
Аудио входы/выходы		1 вх. (RCA) / 1 вых. (RCA)
Тип HDD		3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)
USB		2 x USB 2.0
Сетевой интерфейс		10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Воспроизведение архива		1 - 4 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-Operator, ПО RVi-Smart PSS; ПО для мобильных платформ – gDMSS (Android), iDMSS(iOS), DMSS(WP).
Диапазон рабочих температур		-10...+55 °C
Питание		12B DC, до 10 Вт без HDD
Габариты		205x205x40 мм
Вес		500 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.

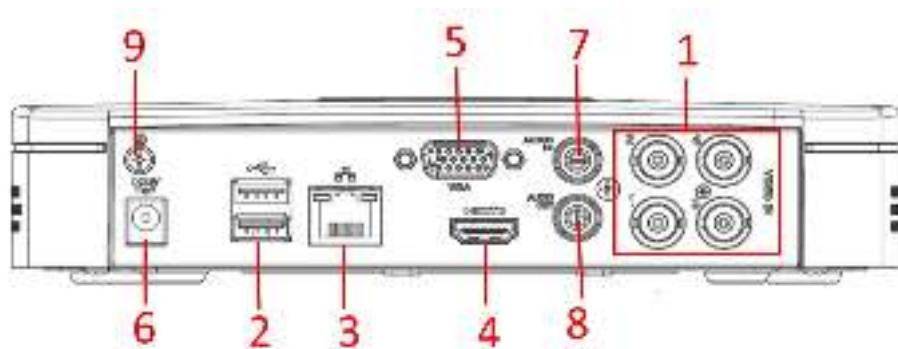


Таблица 2

№	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	DC12V	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.

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

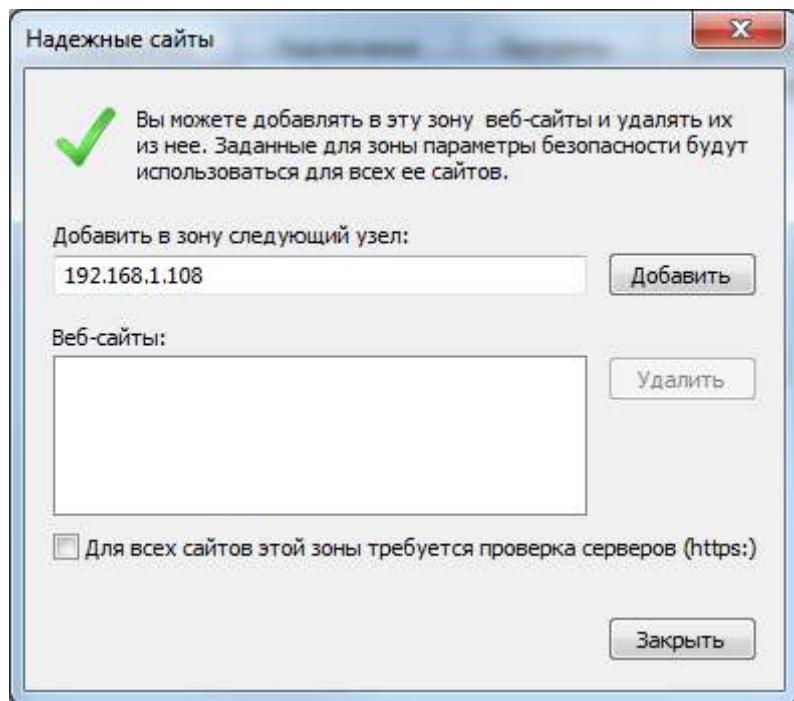
Для доступа к web-интерфейсу регистратора необходимо настроить Internet Explorer следующим образом:

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

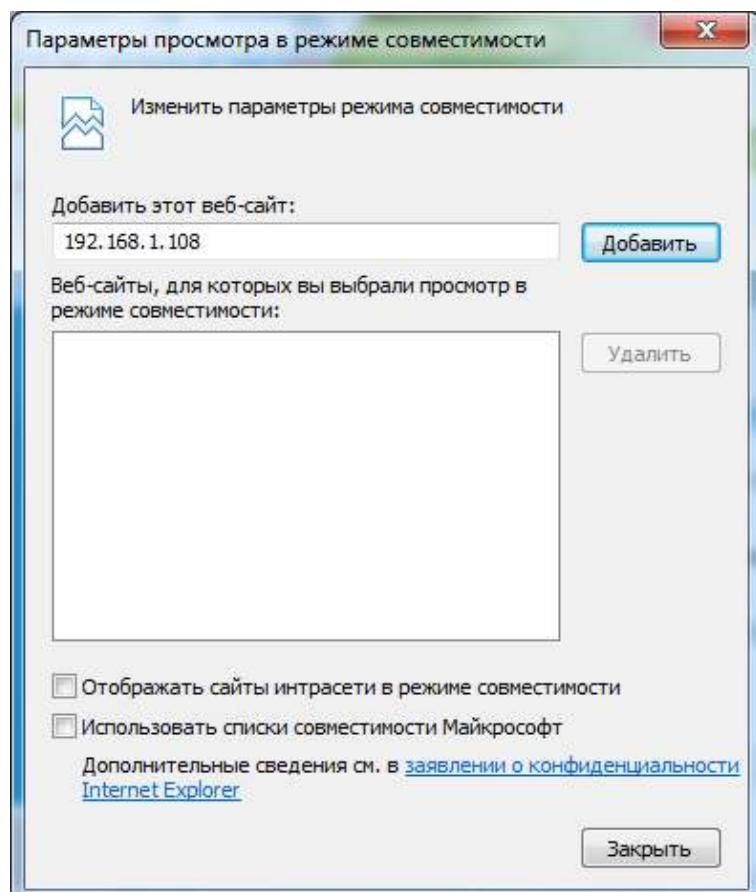
- Элементы ActiveX и модули подключения
 - Автоматические запросы элементов управления ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Включить фильтрацию ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
 - Запуск элементов ActiveX и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

- Поведение двоичного кода и сценариев
 - Включить
 - Допущенных администратором
 - Отключить
- Показывать видео и анимацию на веб-странице, не используя Flash
 - Включить
 - Отключить
- Разрешать использовать ActiveX без запроса только утвержденных сайтов
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить запуск элементов управления ActiveX, которые не были проверены на вредоносность
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить сценарии
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Скачивание неподписанных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Скачивание подписанных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

2) Зайдите в меню «Сервис» - «Свойства браузера» - «Безопасность» - «Надежные сайты» - «Сайты». Снимите флажок «Для всех сайтов этой зоны требуется проверка серверов ([https:](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 Майкрософта» 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-R04LA-C V.2**



Пашпарт вырабы

Калі ласка, прачытайце перад эксплуатацыяй
і захавайце для далейшага выкарыстання

www.rvi-cctv.by

МЕРЫ ЗАСЦЯРОГІ



Гэты знак пазначае, што ўнутры прылады маецца высокая напруга. Кантакт з дэталямі ўнутры прылады уяўляе небяспеку.



Гэты знак паказвае, што ў дакументацыі на выраб маецца важная інструкцыя па яго выкарыстанні або аблугоўванні.

- 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 звязыцца 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 tym 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, выпраменьваючых 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 ТС N RU Д-СН. АЛ16.В.46562.



Ліцэнзіят таварнага знака RVi ОOO «PK-Відео» (згодна з
ліцэнзійнай 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-R04LA-C V.2*	
Алгарытм сціску	H.264H, H.264, H.264+, MJPEG	
Колькасць відэаваходаў	4xBNC	
Макс. дазвол, сумарная хуткасць запісу	HDCVI	1080P, 60 к/с; 1080N, 100 к/с; 720P, 100 к/с
	IP	2 канала до 4 МП (в режиме добавления) 6 каналов до 4МП (в режиме замещения аналоговых каналов), до 64Мб/сек
	Аналоговыі сигнал (PAL)	H.264H, H.264, H.264+, MJPEG
Відэавыхады	1 HDMI, 1 VGA	
Дазвол (адлюстраванне)	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 640×480	
Аўдыё ўваходы / выхады	1 вх (RCA) / 1 вых (RCA)	
Тып HDD	3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)	
USB	2 x USB 2.0	
Сеткавай інтэрфейс	10Base-T/100Base-TX Ethernet порт	
Воспроизведение архива	1 - 4 каналов	
Прайграванне архіва	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фільтр	
Сеткавыя інструменты	Web – интерфейс, ПО RVi-Operator, ПО RVi-Smart PSS; ПО для мобильных платформ – gDMSS (Android), iDMSS(iOS), DMSS(WP).	
Дыяпазон рабочых тэмператур	-10...+55 °C	
Харчаванне	12B DC, до 10 Вт без HDD	
Габарыты	205x205x40 мм	
Вага	500 г без HDD	

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

КАМПЛЕКТАЦЫЯ

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

Відэарэгістратор	1 шт
Блок харчавання 12 В	1 шт
SATA кабель	1 шт
Кабель харчавання HDD	1 шт
USB мыш	1 шт
пашпарт вырабы	1 шт
CD (уключае пашпарт вырабы, сэрвісныя програмы)	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 сетевого порта, сигнализирует о работе памяти или отключении Ethernet.
3		Индикатор работы HDD, сигнализирует о работе жесткого диска.

Описание разъемов задней панели регистратора приведены в таблице 2.

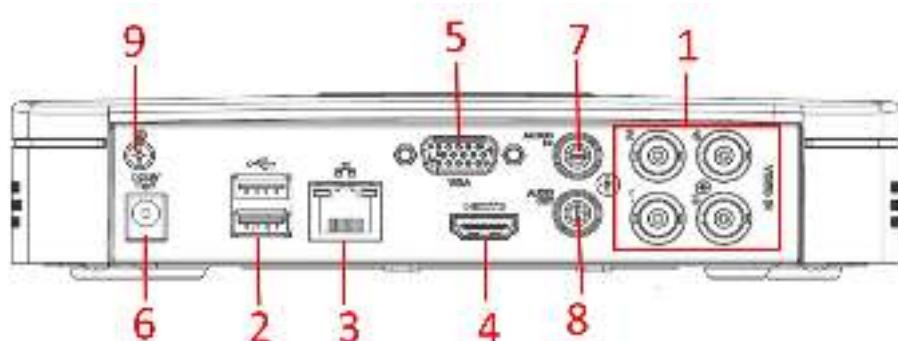


Таблица 2

№	Символ	Найменование	Описание
1	VIDEO IN	Вход видеосигнала	Разъем для подключения камеры видеонаблюдения (разъем BNC)
2		USB	Разъем для подключения переносных накопителей информации и мыши
3		Сетевой порт	Разъем для подключения регистратора к сети (10Base-T / 100Base-TX)
4	HDMI	Выход видеосигнала	Разъем для подключения монитора с интерфейсом HDMI
5	VGA	Выход видеосигнала	Разъем для подключения монитора с интерфейсом VGA
6		Питание	Разъем для подключения БП DC12 В
7	AUDIO IN	Аудиовход	Разъем для подключения аудиоустройства (RCA)
8	AUDIO OUT	Аудиовыход	Разъем для подключения аудиоускорителя (RCA)
9		Заземление	Заземление

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



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



Падключыце SATA кабель і кабель харчаванія на ніжній і задній частцы корпуса і зачыніце корпус верхнім вечкам.

ДОСТУП ДА WEB-ІНТЕРФЕЙС ПРЫЛАДЫ

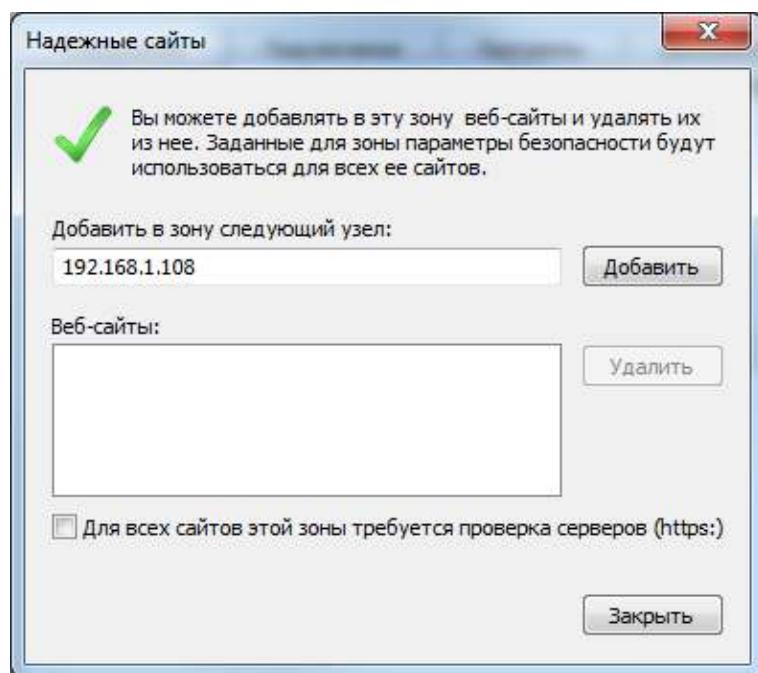
Для доступу да web-інтэрфейсу рэгістратара неабходна наладзіць Internet Explorer наступным чынам:

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

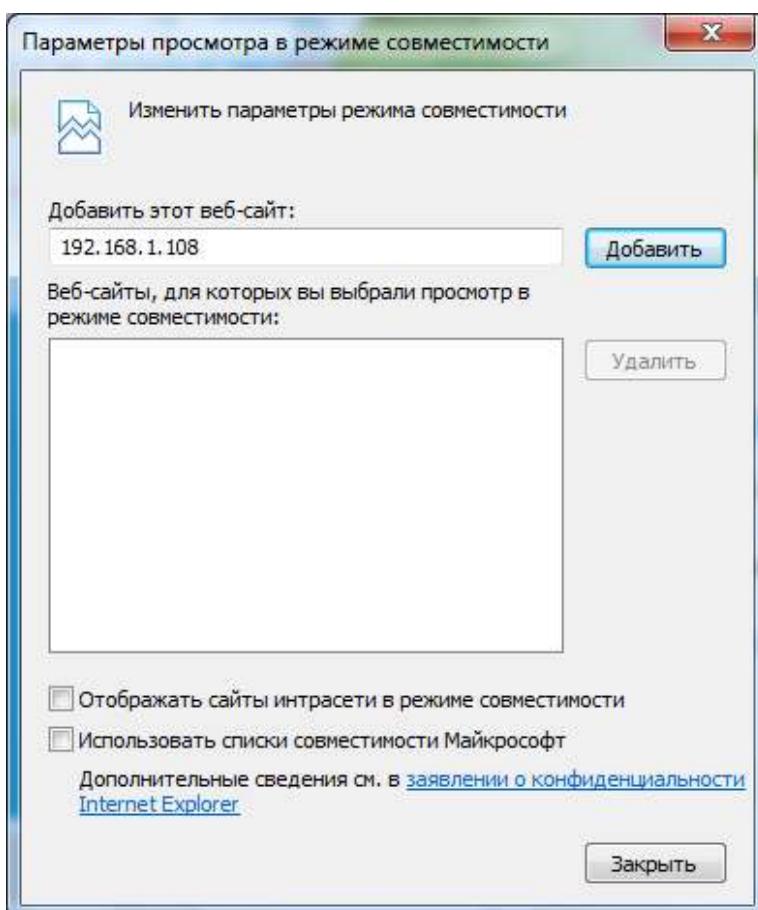
- Элементы ActiveX и модули подключения
 - Включить
 - Отключить
- Включить фильтрацию ActiveX
 - Включить
 - Отключить
- Выполнять сценарии элементов ActiveX, помеченные как
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Запуск элементов ActiveX и модулей подключения
 - Включить
 - Допущенных администраторов
 - Отключить
 - Предлагать
- Запускать антивредоносное ПО для элементов управления
 - Включить
 - Отключить
- Использование элементов управления ActiveX, не помеч.
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

- Поведение двойчнога кода и сценариев
 - Включить
 - Допущенных администраторов
 - Отключить
- Показывать видео и анимацию на веб-странице, не исп.
 - Включить
 - Отключить
- Разрешать использовать ActiveX без запроса только у тве.
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить запуск элементов управления ActiveX, котор.
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить сценарии
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Сканирование неподписаных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Сканирование подписанных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

2) Зайдзіце ў меню «Сэрвіс» - «Уласцівасці браўзэра» - «Бяспека» - «Надзейныя сайты» - «Сайты». Зніміце сцяжок «Для ўсіх сайтаў гэтай зоны патрабуецца праверка сервераў ([https :\)](https://)». У полі «Дадаць у зону наступны вузел» прапішыце IP-адрес 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 Майкрософта» і «Адлюстроўваць сайты інтрасеткі ў рэжыме сумяшчальнасці». У полі «Дадаць гэты вэб-сайт» прапішыце IP-адрес 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 асяплянных адсеках самалётаў і г.д.) у адпаведнасці з патрабаваннямі дзеючых нарматывных 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 гарантует 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 псуuta;
- пажар, паводка, стыхійныя бедствы; аварии в сети питания;
- электрычны пробай 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-R04LA-C V.2**



Өнім туралы мәліметтер парагы
Отінеміз, пайдаланар алдында оқып шығып,
кейін қолдану үшін сактаңыз
www.rvi-cctv.kz

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ



Бұл символ құрылғының ішінде жоғары кернеудің бар екендігін белдіреді. Құрылыштың ішіндегі бүйімдармен жанасу қауіпті болып табылады.



Бұл символ бүйімге арналған құжаттамада оны қолдану және қамсыздандыру жөніндегі маңызды нұсқаулық бар екендігін көрсетеді.

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

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

- Бүйімға ешқандай заттар құлатпаңыз және оның соқпаңыз. Бүйімді қатты діріл бар немесе магнитті өріс көзіне жақын жерде орнатпаңыз.
- Бүйімді 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 бүйімді 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.
- Бүйімді 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 волытты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» ко тр 004/2011 сәйкес жасалған өнімдер ко тр 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділік» кеден одағы комиссиясының шешімімен бекітілген «төмен волытты 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 волытты 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 «PK-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-R04LA-C V.2*
Қысудың алгоритмы		H.264, H.264+
Видеовходов сан		4xBNC
Рұқсат, жиынтық жазу жылдамдығы	HDCVI	1080P, 60 к/с; 1080N, 100 к/с; 720P, 100 к/с
	IP	2 канала до 4 МП (в режиме добавления) 6 каналов до 4МП (в режиме замещения аналоговых каналов), до 64Мб/сек
	Аналогты дабыл (PAL)	H.264H, H.264, H.264+, MJPEG
Шығу бейне		1 HDMI, 1 VGA
Рұқсат (кейіптеу)		1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 640×480
Кіру/шығу аудио		1 вх (RCA) / 1 вых (RCA)
HDD түр		3,5" HDD (SATA3 до 6 Тб)
USB		2 x USB 2.0
Торлық интерфейс		10Base-T/100Base-TX Ethernet порт
Архивтің жаңғыртуы		1 - 4 каналов
Торлық хаттамалар		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фільтр
Торлық құралдар		Web – интерфейс, ПО RVi-Operator, ПО RVi-Smart PSS; ПО для мобильных платформ – gDMSS (Android), iDMSS(iOS), DMSS(WP).
Жұмыс температурастарды ауқым		-10...+55 °C
Қуат көзі		12В DC, до 10 Вт без HDD
Габариттік өлшемдер		205x205x40 мм
Ауырлық		500 г без HDD

* Ойнату арналарын саны қаулы бейне байланысты азайтылуы мүмкін

ЖЕТКІЗІЛІМ 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 күштік 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

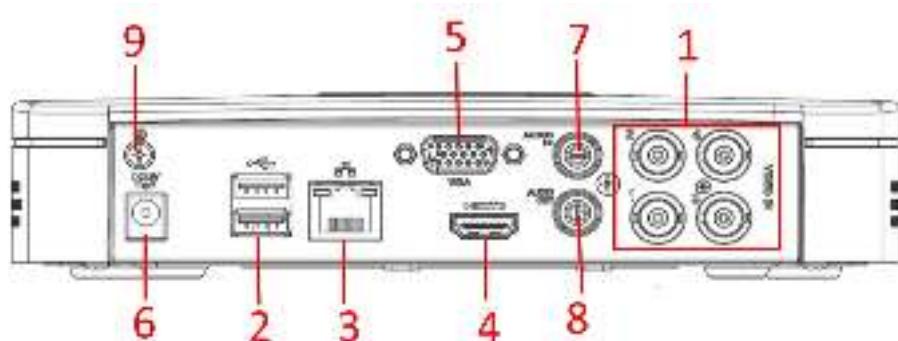
ТҮРҚЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТЕРІ ЖӘНЕ АҒЫТПАЛАР

Күйдің жайғастырылған көрсеткіштері тіркеушінің жоғарғы тақтасында.

Кесте 1

№	Белгі	Сипаттама
1	⊕	Тіркегіштің нәрінің индикатор.
2	+	Аудың жұмысының индикатор, туралы қате немесе Ethernet сөндір сигналыни сипаттама.
3	+	HDD жұмысының индикатор, қатал күй табағымның жұмысында туралы қателерде сигналыни сипаттама.

Тіркеушілерінің артқы панелінің ағытпаларын сипаттама кестеде 2 әкелінген.



Кесте 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	DC12V	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	⊕	жер	Жер Контактіні қосу үшін бекітіңіз.

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 алыңызы



Жағдайда ішіндегі қатты диск қойыңыз



Тесіктер соответствующие арқылы бұрандамен астыңғы жағындағы қатты диск бекітіңіз.



SATA және электр кабельдерін жалғаңыз. шасси төмөнгі және артқы жағындағы және түрғын үй жоғарғы қақпағын жабыңызы.

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ WEB-ИНТЕРФЕЙСІНЕ ҚОЛ ЖЕТИМДІЛІК

Темендегідей тіркеушінің веб-интерфейс кіру үшін, Ciз Internet Explorer теншеу керек:

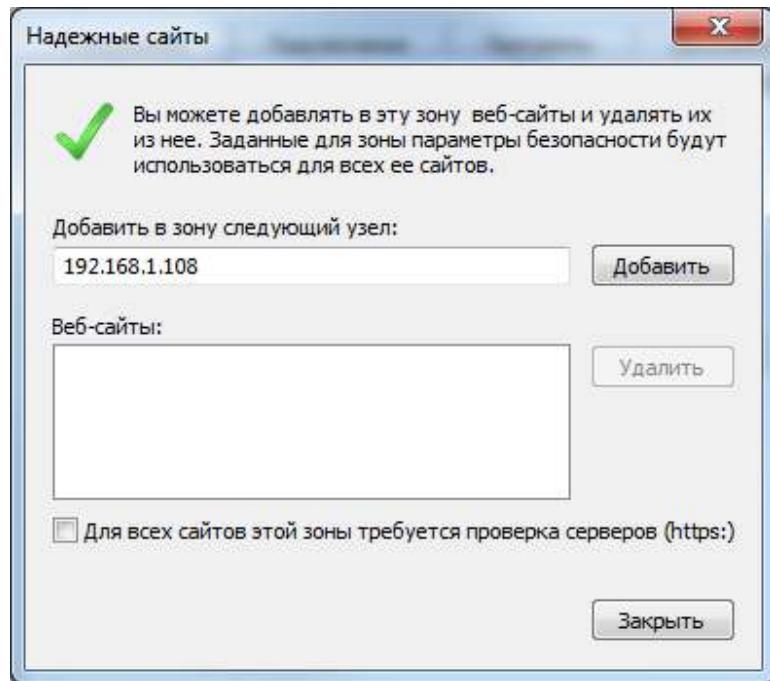
1) «Интернет параметрлері» - - «Қауіпсіздік» - «Сенімді тораптар» - «Басқа» «Құралдар» мәзіріне өтіңіз. Параметр «ActiveX басқару элементтері мен» мынадай элементтерді тіркелулері ашасы:

- Элементы ActiveX и модули подключения
 - 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 помеченные как
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

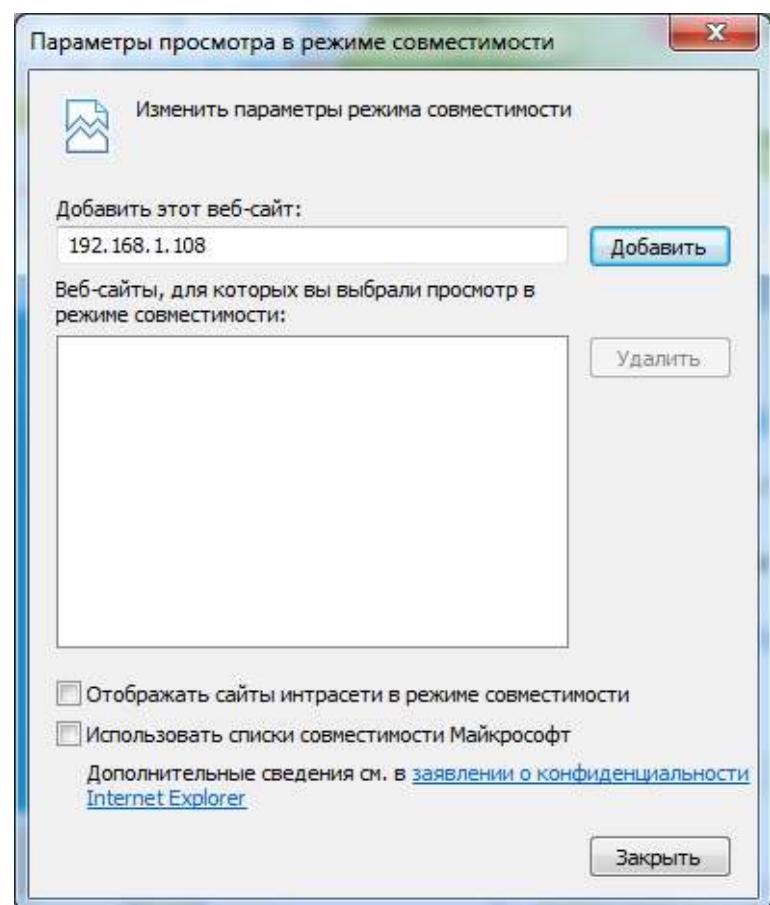
- Поведение двоичного кода и сценариев
 - Включить
 - Допущенных администратором
 - Отключить
- Показывать видео и анимацию на веб-странице, не используя JavaScript
 - Включить
 - Отключить
- Разрешать использовать ActiveX без запроса только у тех, кто его разрешает
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить запуск элементов управления ActiveX, которых нет в списке доверенных
 - Включить
 - Отключить
- Разрешить сценарии
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Окаймление неподписаных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать
- Окаймление подписанных элементов ActiveX
 - Включить
 - Отключить
 - Предлагать

2) «Интернет параметрлері» - «Қауіпсіздік» - «Сенімді тораптар» - «сайттар», «Құралдар» мәзіріне өтіңіз. Осы аймақта барлық сайттар үшін терезесін «, талап сервер

тексеру (HTTPS :») құсбелгісін алып тастаныз. «Аймағына осы веб-сайтты 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 тастаныз және «Microsoft сырыйсымдылық тізімі пайдаланыңыз» «Сыйысымдылық көрінісінде көрсету интранет тораптарына.» Тіркеушінің IP-мекен-жайын тізіп, содан кейін «Қосу» батырмасын басыңыз, «Осы веб-сайтты қосу» жылы. 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 ортаны қорғау үшін арнайы шаралар қабылдау жүзеге асырылады.

ӨНДІРУШІНІҢ КЕПІЛДІК

Өндіруші тасымалдау, сақтау, 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 істемеуіне 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