

RVi

RU



**Краткая инструкция
по эксплуатации видеорегистратора
RVi-IPN32/8-PRO**

СПЕЦИФИКАЦИЯ МОДЕЛИ

Параметр	RVi-IPN32/8-PRO
Алгоритм сжатия	H.264
Количество каналов	32
Видеовыходы мониторов	1 HDMI, 1 VGA, 1 BNC
Разрешение (отображение)	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 800×600
Аудио входы/выходы для двунаправленных переговоров	1 вх (BNC) / 1 вых (BNC)
Формат сжатия аудио	G.711A
Тревожные вх\вых	16V6
Встроенный зуммер	75 дБ на расстоянии 10 см
Разрешение (запись)	5MP(2560×1920) / 3MP(2048×1536) / 1080P(1920×1080) / 720P(1280×720) / D1 (704.576/704×480)
Скорость записи	400 к/с (1080p), 400 к/с (720p)
Запись	Постоянная, по событию, по расписанию, в ручную
Предзапись/пост тревожная запись	30 сек / 300 сек
Тип HDD	SATA3 до 4 Тб
Количество HDD	8 HDD SATA+4 HDD eSATA массив
USB	4 шт. (2 на задней панели)
RS485	PTZ управление
RS232	ПК, Клавиатура
Максимальный объем архива	32ТБ SATA + 16ТБ eSATA
Поиск	По событию, дате/времени (таблица записи, календарь), текстовой информации
Сетевой интерфейс	1 Gbit Ethernet
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр
Сетевые инструменты	Встроенный web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla,Opera) Сетевой клиент RVi-PSS для Windows XP и Windows 7, MAC OS. Мобильные устройства: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS.
Интеграция	Возможность подключения цифровых регистраторов и IP- серверов RVi
Максимальное количество подключений	20
Безопасность видеорегистратора и данных	Индивидуальная настройка прав доступа каждого пользователя/группы
Обнаружение движения	22x18 зон детекции, 6 уровней чувствительности
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Питание	100-240В AC, до 40 Вт без HDD
Габариты	440x460x89 мм (ШхДхВ)
Вес	6 кг без HDD

КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

- | | |
|--|-------|
| ➤ Кабель питания | 1 шт. |
| ➤ SATA кабель | 8 шт. |
| ➤ USB мышь | 1 шт. |
| ➤ Инструкция пользователя | 1 шт. |
| ➤ CD (включает руководство по эксплуатации, сервисные программы) | 1 шт. |
| ➤ Крепления в 19" стойку | 1 шт. |

Передняя панель



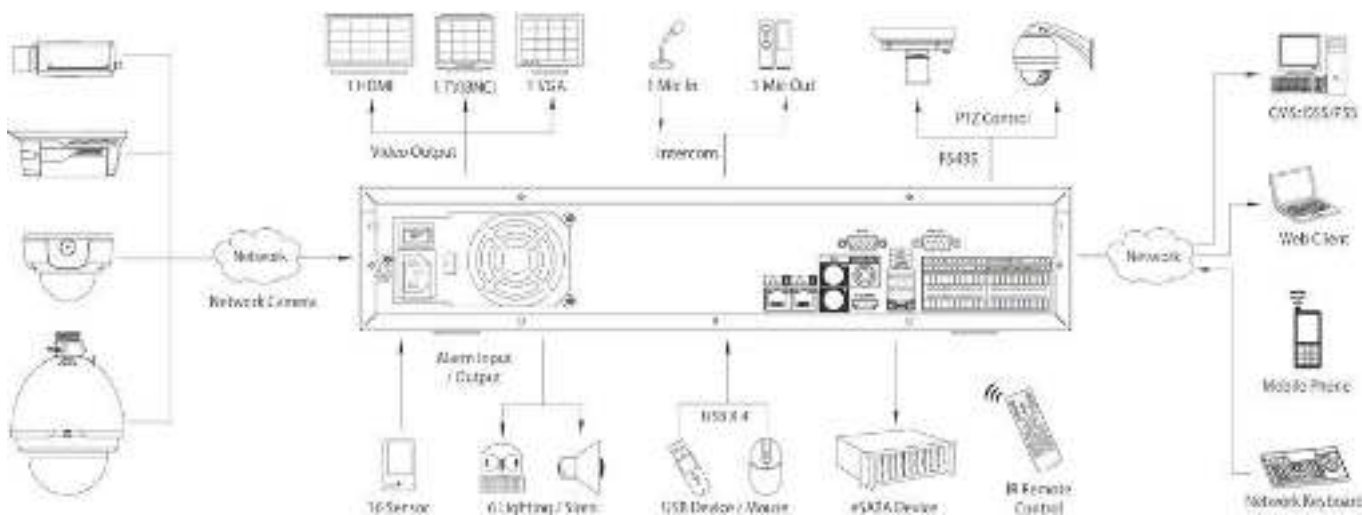
Описание индикаторов передней панели видеорегистратора приведено в таблице 1.

Таблица 1

№	Значок	Описание
1		Кнопка включения регистратора.
2		При обращении к жесткому диску регистратора (чтение/запись) загорается красный индикатор.
3		Кнопки управления.
4	0-9	Кнопки переключения каналов.
5		USB
6	REC	Старт записи в ручную
7	Fn	Специальные функции
8	ESC	Возврат в предыдущее меню

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

Назначение разъемов показано на следующем рисунке.



УСТАНОВКА HDD

SATA шлейфы и винты крепления HDD поставляются в комплекте.

Пошаговая инструкция по установке HDD.



Открутите винты крепления крышки на нижней части корпуса.



Снимите верхнюю крышку регистратора.



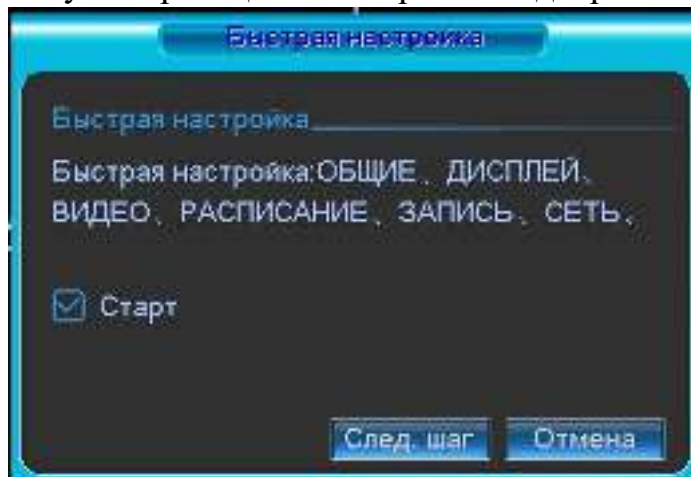
Прикрутите HDD к основанию регистратора и подключите SATA кабель и кабель питания.

ВХОД В МЕНЮ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

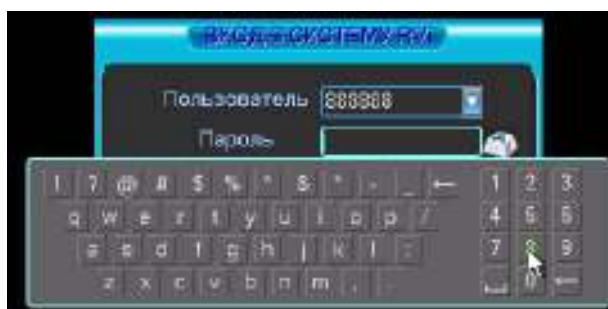
Включите питание видеорегистратора, когда система загрузится при первом включении появится окно “Помощника” по настройке видеорегистратора.

Следующий шаг – переход к настройке системы.

Отмена – перейти к окну авторизации и настроить видеорегистратор позже.



Нажмите клавишу **Enter** или щелкните левой кнопкой мыши. На экране появится окно входа в систему.



Система предоставляет три варианта учетных записей:

- Пользователь: admin. Пароль: admin. (администратор, локальный и удаленный)
- Пользователь: 888888. Пароль: 888888. (администратор, только локальный)
- Пользователь: default. Пароль: default (скрытый пользователь)

Для ввода данных регистрации можно использовать USB-мышь или пульт дистанционного управления. Щелкните на значке , чтобы переключить ввод цифр или 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 для подбора супер-пароля.

ДОСТУП К ВИДЕОРЕГИСТРАТОРУ ЧЕРЕЗ WEB-ИНТЕРФЕЙС

Перед работой с web-клиентом, проверьте сетевые настройки NVR и ПК.
Используйте ping *****.***.***.*****(* IP адрес NVR) для проверки подключения DVR.
Обычно возвращаемое значение TTL должно быть менее 255.

Откройте IE и введите в адресную строку адрес NVR.

Примечание: По умолчанию IP адрес регистратора 192.168.1.108.

Введите **http://192.168.1.108** в адресную строку Internet Explorer.

Система выдаст предупреждение, - устанавливать файл веб интерфейса или нет. Нажмите кнопку «Да».

Если вы не можете установить ActiveX, измените настройки следующим образом.



Откройте свойства компьютера, вкладку «Безопасность». Выделите пункт «Надежные узлы», нажмите кнопку «Узлы». Добавьте в список надежных узлов IP адрес вашего DVR.

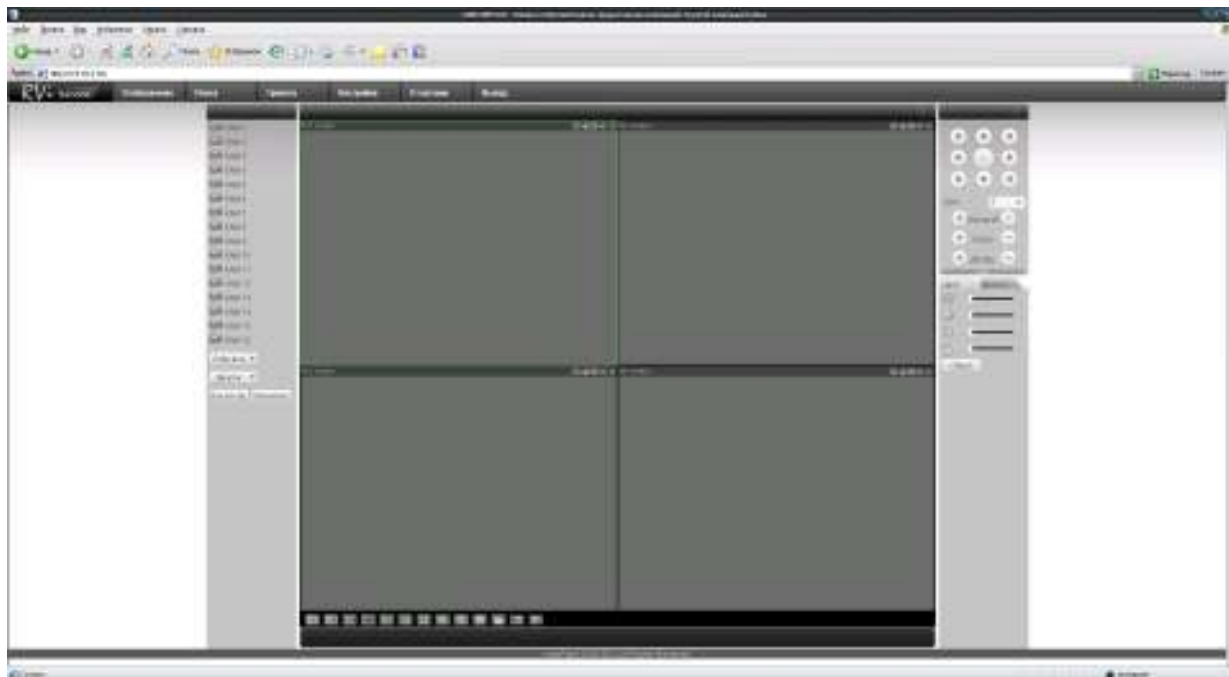
Для входа в WEB интерфейс введите имя пользователя и пароль.
По умолчанию имя пользователя **admin** и пароль **admin**. Нажмите «Вход».



Меню WEB интерфейса содержит 4 функциональных кнопки: отображение, воспроизведение, журнал и настройка.



Внешний вид WEB интерфейса показан ниже:



Примечание: Более подробное руководство пользователя Вы также можете найти на CD диске в разделе инструкции или скачать с нашего сайта <http://www.rvi-cctv.ru/>

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Видеорегистраторы 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 NVR в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие видеорегистратора техническим параметрам, указанным в настоящем руководстве, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации изделия.

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

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

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности видеорегистратора являются:

- умышленная порча;
- пожар, наводнение, стихийные бедствия;
- аварии в сети 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.

ДАННЫЕ УСТРОЙСТВА:

Модель	_____
Система	_____
Дата сборки	_____
Web	_____
Серийный номер	_____

Упаковку произвел:

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Дата продажи «_____» _____ 201_____ г.

ВУ

Кароткая інструкцыя па эксплуатацыі відэарэгістратара RVi- IPN32/8-PRO



СПЕЦИФИКАЦИЯ МОДЕЛИ

Параметр	RVi-IPN32/8-PRO
Алгоритм сжатия	H.264
Видеокамеры камер	32
Видеокамеры монитора	1 HDMI, 1 VGA, 1 BNC
Выражение (адресация)	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 800×600
Аудио входы/выходы для двусторонних переговоров	1 вх (BNC) / 1 вых (BNC)
Формат сжатия аудио	G.711u
Угол вх/вых	16/6
Убавление звука	75 дБ на расстоянии 10 см
Выражение (запись)	5MP(2560×1920) / 3MP(2048×1536) / 1080P(1920×1080) / 720P(1280×720) / D1 (704×576/704×480)
Скорость записи	400 к/с (1080p), 400 к/с (720p)
Запись	Сталы, па падзеі, па раскладзе, уручную
Перезапись/сталы тревожны запись	30 сек / 300 сек
Тип HDD	SATA3 до 4 Тб
Количество HDD	8 HDD SATA+4 HDD eSATA массив
USB	4 (2 на задний панель)
RS485	PTZ
RS232	Сервисный порт
Максимальный объем архива	32 Тб SATA + 16 Тб eSATA
Поиск	Па падзеі, даце/часу (табліца запису, календар), тэкставай інфармацыі
Сетевые интерфейсы	1 Gbit Ethernet
Сетевые протоколы	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фільтр
Сетевые приложения	Убавлены web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla,Opera) Сетевые клиент RVi PSS для Windows XP i Windows 7, MAC OS. Мобильные приложения: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS.
Максимальная скорость подключения	20
Безопасность администратора и данных	Индивидуальная настройка прав доступа каждого пользователя/группы
Выявление ruchu	22x18 зон детекции, 6 уровней чувствительности
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Питание	100-240 AC, до 40 Вт без HDD
Габариты	440x460x89 мм (ШxДxВ)
Вес	6 кг без HDD

КАМПЛЕКТАЦИЯ

Перед устатываннем, адкрыцце пакаванне, і ўпэўніцеся ў наяўнасці ўсіх ніжэй пералічаных кампанентаў:

Кабель питания	1 шт.
SATA кабель	8 шт.
USB мыш	1 шт.
Інструкцыя карыстальніка	1 шт.
CD (уключае кіраўніцтва па эксплуатацыі, сэрвісныя праграмы)	1 шт.
Мацавання ў 19 "стойку	1 шт.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЭЛЬ

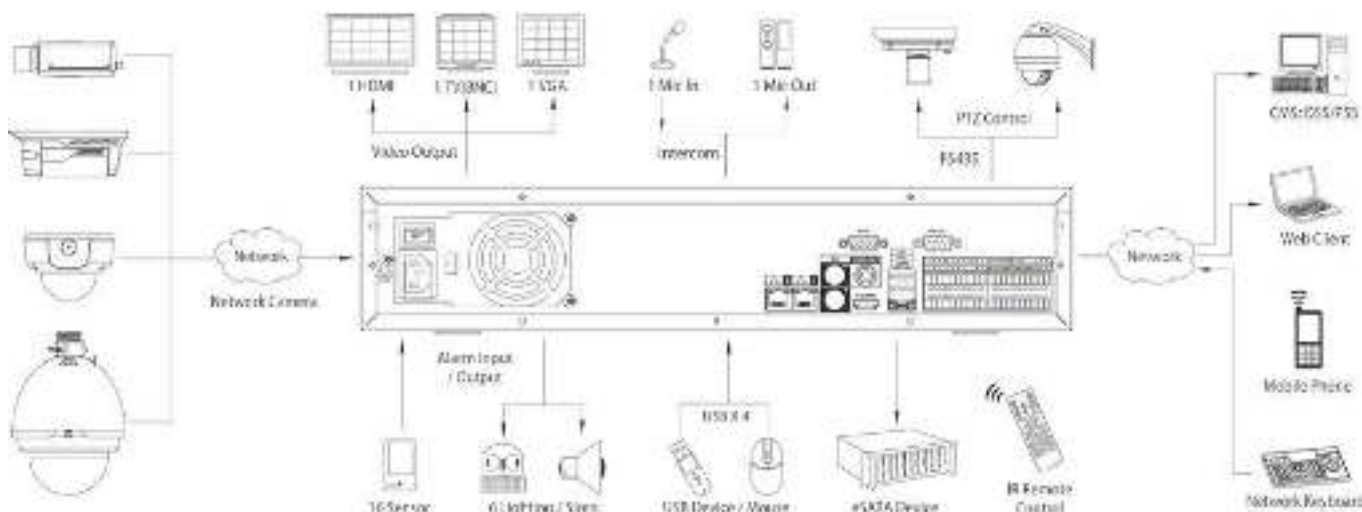


Апісанне індыхатараў передняй панэлі відэарэгістратара прыведзена ў табліцы 1.

Табліца 1

№	Значок	Апісанне
1		Кнопка ўключэння рэгістратара.
2		Пры звароце да цвёрдай кружэлкі рэгістратара (чытанне / запіс) загараецца чырвоны індыхатар.
3		Кнопкі кіравання.
4	0-9	Кнопкі пераключэння каналаў.
5		USB
6	REC	Старт запісы ў ручную
7	Fn	Спецыяльныя функцыі
8	ESC	Вяртанне ў папярэдняе меню

Прызначэнне раздымаў паказана на наступным малюнку.



SATA шлейфы і шрубы мацавання HDD пастаўляюцца ў камплекце.

Пакрокавая інструкцыя па ўсталяванні HDD.



Адкруціце шрубы мацавання накрыўкі на ніжняй частцы корпуса.

Зніміце верхнюю накрыўку рэгістратара.



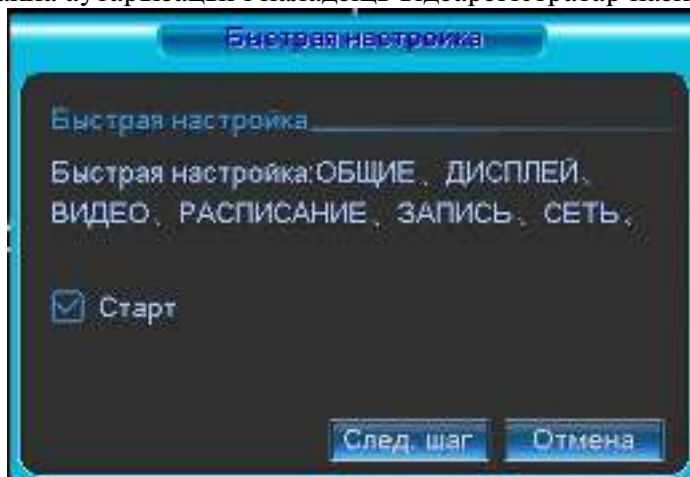
Прокрутіть HDD до заснавання реєстратора і підключіть SATA кабель і кабель сілкання.

УВАХОД У МЕНЮ ВІДЭАРЭГІСТРАТАРА

Уключыце сілкаванне відэарэгістратара, калі сістэма загрузіцца пры першым уключэнні з'явіцца акно "Дапаможніка" па наладцы відэарэгістратара.

Наступны крок — пераход да наладкі сістэмы.

Адмена — перайсці да акна аўтарызацыі і наладзіць відэарэгістратар пазней.

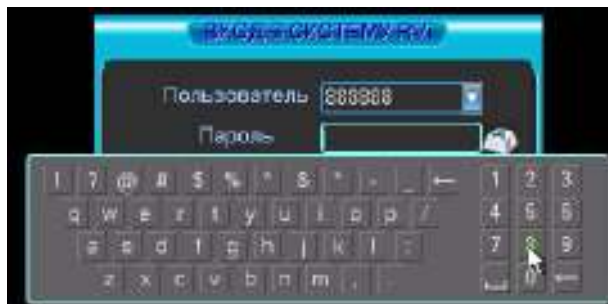


Текст в окне: Дапаможнік

Ці запускаць дапаможнік пры ўключэнні DVR?

Наст Адмена

Націсніце клавішу **Enter** або пстрыкніце левай кнопкай мышы. На экране з'явіцца акно ўваходу ў сістэму.



Текст в окне: Дапаможнік

Пароль адміністратара:

Новы пароль адміністратара

Новы пароль

Падцверджанне пароля

Папяр. Наст Адмена

Сістэма падае тры варыянты ўліковых запісаў: Карыстальнік: admin. Пароль: admin. (адміністратар, лакальны і выдалены)

Карыстальнік: 888888. Пароль: 888888. (адміністратар, толькі лакальны)

Карыстальнік: default. Пароль: default (схаваны карыстальнік)

Для ўводу дадзеных рэгістрацыі можна выкарыстоўваць USB-мыш або пульт дыстанцыйнага кіравання. Пстрыкніце па значку , каб пераключыць увод лічб або літар англійскага алфавіту (маленькіх і загалоўных).

Нататка:

Па меркаваннях бяспекі рэкамендуецца змяніць пароль пасля першага ўваходу ў сістэму.

Калі Вы забылі пароль, звярніцеся ў службу тэхнічнай падтрымкі для падбору супер-пароля.

ДОСТУП ДА ВІДЭАРЭГІСТРАТАРА ПРАЗ WEB-ІНТЭРФЕЙС

Перад працай з web-кліентам, правярце сеткавыя наладкі DVR і ПК.

Выкарыстоўвайце ping *****.***.***.*****(* IP адрас DVR) для праверкі падлучэння DVR.

Значэнне TTL, якое звычайна вяртаецца, павінна быць меней за 255.

Адкрыйце IE і ўвядзіце ў адрасны радок адрас DVR. Напрыклад, калі IP вашага відэарэгістратара 192.168.1.108, увядзіце <http://192.168.1.108> у адрасны радок Internet Explorer.

Сістэма выдасць папярэджанне з пытаннем, ці усталёўваць webres.cab або не. Націсніце кнопку "Так".

Калі вы не можаце ўсталяваць ActiveX, змяніце наладкі наступным чынам.



Текст в окне: Уласцівасці аглядалніка

Змест Падлучэнні Праграмы Дадаткова
Агульныя Бяспека Канфігэнцыйнасць

Абярыце зону для наладкі яе параметраў бяспекі.

Інтэрнэт Мясовая Надзейныя Абмежаваннныя
інтрасетка вузлы вузлы вузлы
Надзейныя вузлы Вузлы
Зона для надзейных вузлоў, якія не
нашкодзяць вашаму кампутару ці
дадзеным.
У гэтай зоне ёсць вэб-вузлы.

Узровень бяспекі для гэтай зоны

Асаблівы
Параметры задаюцца карыстальнікам.
- Каб змяніць іх, пстрыкніце "Іншы".
- Для звароту да рэкамендаванага ўзроўня пстрыкніце
"Па змоўчанні".

Іншы... Па змоўчанні
Абраць узровень бяспекі па змоўчанні для ўсіх зон

Ок Адмена Прымяніць

Текст в окне: Уласцівасці аглядалніка

Надзейныя вузлы

У гэтую зону можна дадаваць вэб-вузлы і выдаляць іх з яе.
Зададзеныя для зоны параметры бяспекі будуць
Выкарыстоўвацца для ўсіх яе вузлоў.

Дадаць у зону наступны вузел:
192.168.1.108

Дадаць

Вэб-вузлы:

Выдаліць

Для ўсіх вузлоў гэтай зоны патрабуецца праверка сервераў (https:)

Зачыніць

Іншы... Па змоўчанні
Абраць узровень па змоўчанні для ўсіх зон

Ок Адмена Прымяніць

Адкрыйце ўласцівасці кампутара, укладку "Бяспека". Вылучыце пункт "Надзейныя вузлы", націсніце кнопку "Вузлы". Дадайце ў спіс надзейных вузлоў IP адрас вашага DVR.

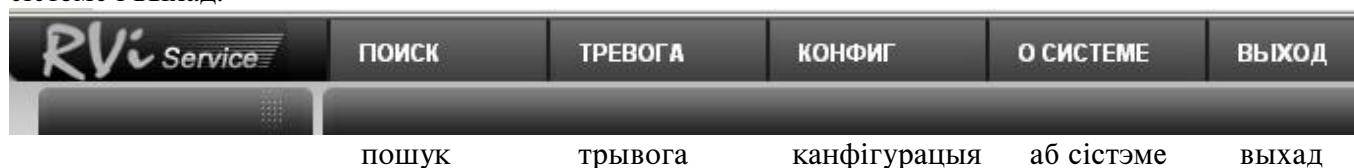
Для ўваходу ў WEB інтэрфейс увядзіце імя карыстальніка і пароль.

Па змоўчанні імя карыстальніка admin і пароль admin. Націсніце "Уваход".

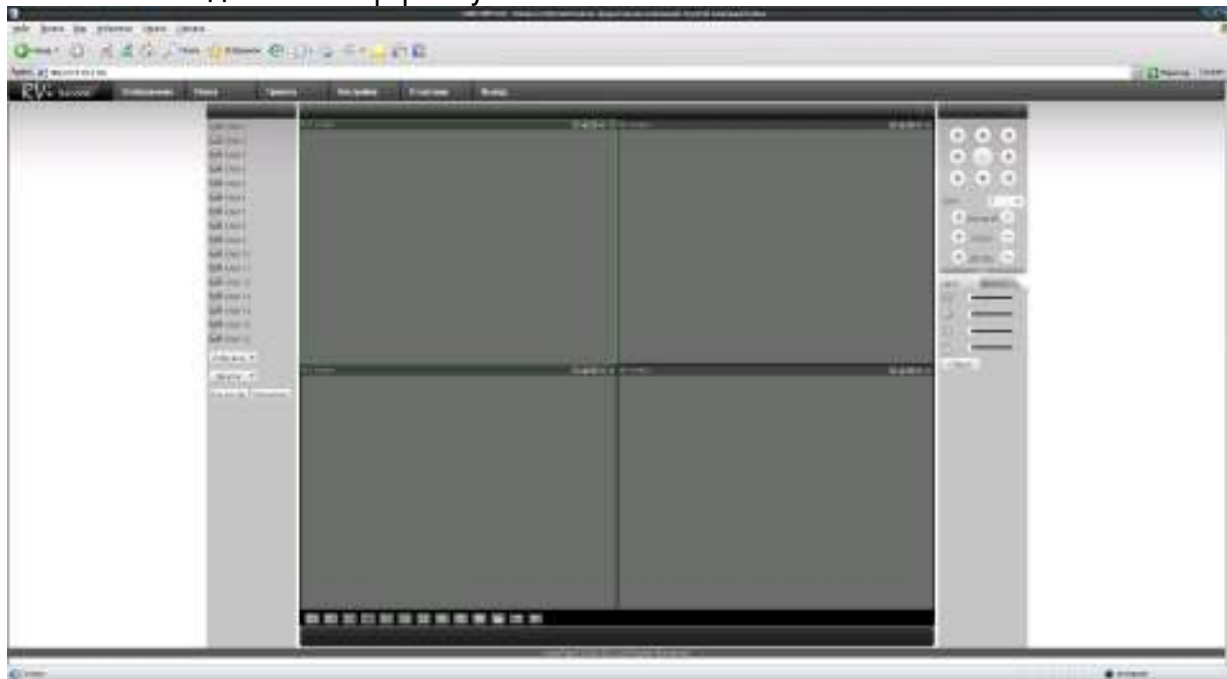


Текст в окне: Імя карыстальніка
Пароль

Меню WEB інтэрфейсу ўтрымоўвае 5 функцыянальных кнопак: пошук, трывога, канфігурацыя, аб сістэме і выхад.



Знешні выгляд WEB інтэрфейсу паказаны ніжэй:



Файл Праўка Выгляд Сэрвіс Даведка

Назад Пошук Выбранае

Адрас

Пераход Спасылка

Адлюстраванне Пошук Тривога Наладкі Аб сістэме Выхад

ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХАВАННЕ ГАРАНТЫІ ВЫТВОРЦЫ

Відэарэгістратары ў транспартнай тары перавозяцца любым відам крытых транспартных сродкаў (у чыгуначных вагонах, закрытых аўтамашынах, трумах і адсеках судоў, *герметызаваных*, абаграваемых адсеках самалётаў і г.д.) у адпаведнасці з патрабаваннямі дзеючых нарматыўных дакументаў.

Умовы транспартавання павінны адпавядаць умовам захавання 5 па ДАСТ 15150-69.

Захаванне DVR у транспартнай тары на складах вытворцы і спажыўца павінна адпавядаць умовам 1 па ДАСТ 15150-69.

Прадпрыемства-вытворца гарантуе адпаведнасць відэарэгістратара тэхнічным параметрам, пазначаным у дадзеным кіраўніцтве, пры прытрымліванні спажыўцом умоў транспартавання, захавання, мантажу і эксплуатацыі выраба.

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

Пры адсутнасці адзнакі аб даце продажу гарантыйны тэрмін вылічаецца ад даты зборкі.

Гарантыйныя абавязальніцтвы несапраўдныя, калі чыннікам няспраўнасці відэарэгістратара з'яўляюцца:

сумыснае псаванне;

пажар, паводка, стыхійныя бядоты;

аварыі ў сетцы сілкавання;

Гарантыйныя абавязальніцтвы дзейнічаюць толькі пры прад'яўленні дадзенага кіраўніцтва.

Прадпрыемства-вытворца не нясе адказнасці і не пакрывае шкоды за дэфекты, што узніклі па віне спажыўца пры незахаванні правіл эксплуатацыі і мантажу.

ДАДЗЕНЫЯ ПРЫЛАДЫ:

Мадэль

Сістэма

Дата зборкі

WEB

Серыйны нумар

Пакаванне зрабіў:

ШТАМП
ПРАДАЎЦА

Дата продажу

KZ

RVi- IPN32/8-PRO

**бейнетіркегішін пайдалану ж ніндегі
ыс аша а парат**



ЛҒІ СИПАТТАМАСЫ

Параметр	RVi-IPN32/8-PRO
ысу алгоритмі	H.264
Камераларды видеокірістері	32
Мониторларды видеошы ыстары	1HDMI, 1 VGA, 1 BNC
Р сат (к рсету)	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768, 800×600
Аудио кірістер/шы ыстар	1 кір (BNC) / 1 шы (BNC)
Аудио ысу форматы	G.711u
Дабыл вх/вых	16/6
Кіріктірілген зуммер	10 см ашы ты та 75 дБ
Р сат (жазба)	5MP(2560x1920) / 3MP(2048x1536) / 1080P(1920x1080) / 720P(1280x720) / D1 (704x576)
Жазу жылдамды ы	400 к/с (1080р), 400 к/с (720р)
Жазба	Т ра ты, о и а бойынша, кесте бойынша, олмен
Алдын ала жазба/дабылдан кейінгі жазба	30 сек / 300 сек
HDD т рі	SATA3 до 4 Тб
HDD саны	8 HDD + eSaTa массив
USB	4 (Арт ы панельде 2)
RS485	PTZ
RS232	ПК, клавиатура
М ра атты максималды к лемі	32 ТБ SATA + 16ТБ eSATA
Іздеу	О и а, к ні/уа ыты (жазба кестесі, к нтізбе), мәтіндік а парат бойынша
Желілік интерфейс	1 Gbit Ethernet
Желілік хаттамалар	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Фильтр
Желілік ралдар	Кіріктірілме web-сервер (IE, Google chrome, Firefox Mozilla,Opera) Windows XP және Windows 7, MAC OS арнал ан RVi PSS желілік клиенті. Мобильді ырыл ылар: OS Symbian, OS Windows mobile, OS Android, OS Blackberry, iOS.
осылыстарды максималды саны	20
Бейнетіркегіш пен мәліметтер ауіпсіздігі	р пайдаланушыны /топты олжетімділік ы тарын жеке баптау
оз алысты аны тау	22x18 детекция айма ы, 6 сезімталды де гейі
Ж мыс температураларыны диапазоны	-10...+55 °C
орек к зі	100-240В AC, 40 Вт дейін, HDD есептемегенде
лшемдері	440x460x89 мм (Ex хБ)
Салма ы	6 кг, HDD есептемегенде

ЖИНА ТАЛУЫ

Орнатар алдында, аптаманы ашып, т мінде атал ан барлы компоненттерді бар екендігіне к з жеткізі із:

- оректенулер кабел 1 д.
- SATA шо ырсымы 8 д.
- USB тінтуір 1 д.
- Пайдаланушы н с аулы ы 1 д.
- CD (пайдалану ж ніндегі н с аулы ты, сервистік ба дарламаларды амтиды) 1 д.
- 19" ба ана а Бекіткіштер 1 д.

Алды ы панел



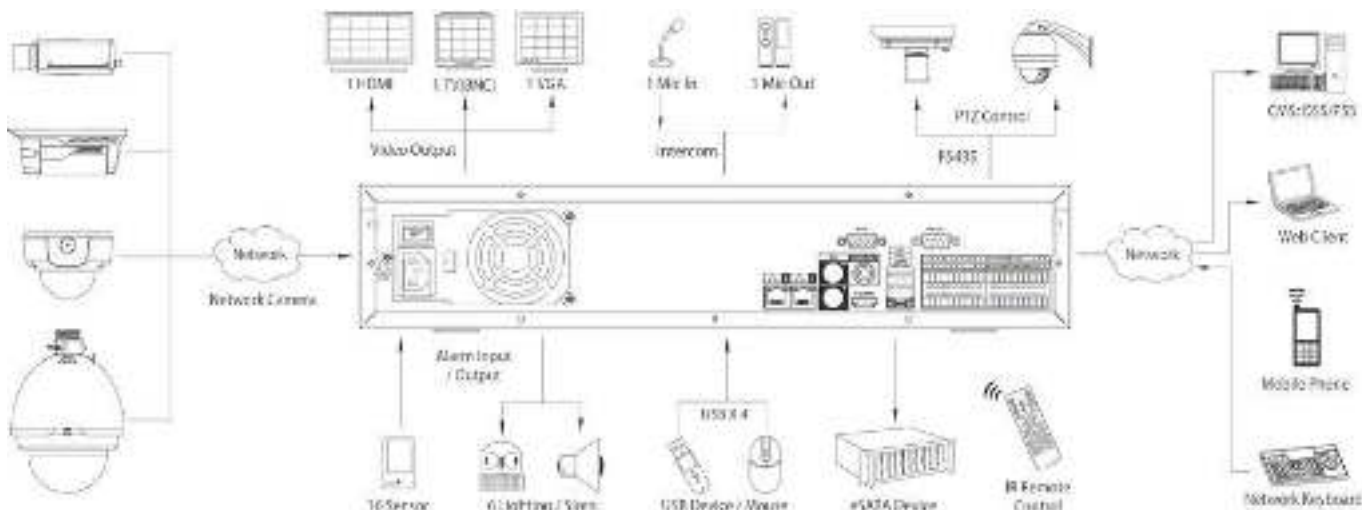
Бейнетіркегішті жо ар ы панеліндегі индикаторларды сипаттамасы 1 кестеде келтірілген.

1 кесте

№	Белгі	Сипаттама
1		Тіркеушіні осындылары батырмасы.
2		Тіркеушіге атты дискке ндеуде ызыл индикатор (чтение/запись) к нге к йп жатыр.
3		Бас арулар батырмалар.
4	0-9	Каналдарды ауыстырып осулары
5		USB
6	REC	Жазуда старт а ол
7	Fn	Арнайы функциялар
8	ESC	айтару алды ы мәзірде

АРТ Ы ПАНЕЛЬ

яшы тарды та айындалуы келесі суретте к рсетілген.



HDD ОРНАТУ

SATA шлейфтері мен HDD бекіту б рандалары жина та жеткізіледі.

HDD орнату ж ніндегі адамды н с аулы .



Корпусты т менгі б лігіндегі
а па бекіту б рандаларын б рап алы ыз.

Тіркегішті жо ар ы а па ын шеші із.



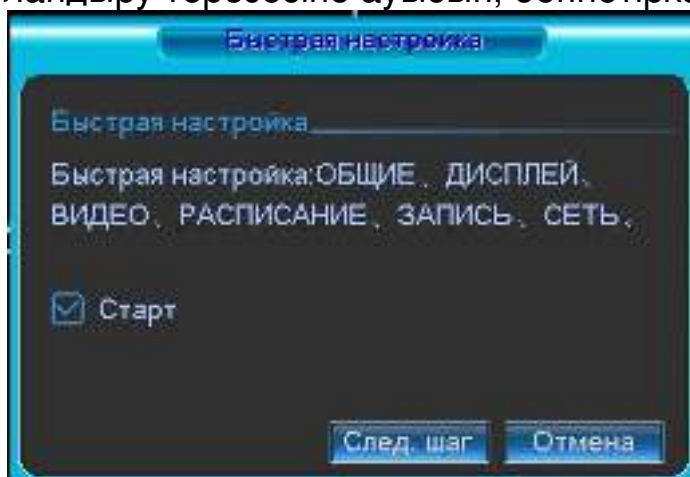
HDD ырыл ысын тіркегіш негізіне б рап, SATA шо ырсымын және оректену шо ырсымын жал а ыз.

БЕЙНЕТІРКЕГІШ М ЗІРІНЕ КІРУ

Бейнетіркегішті орек к зін осы ыз, ж йе ж ктелген кезде ал аш ос ан кезде бейнетіркегішті баптау ж ніндегі «К мекші» терезесі пайда болады.

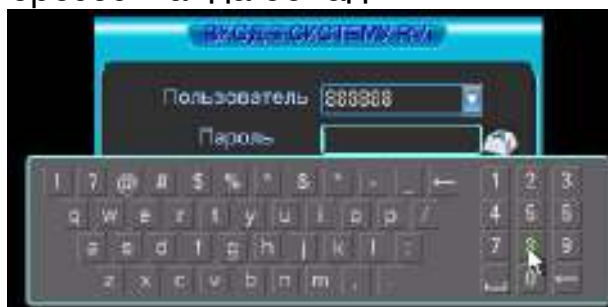
Келесі адам – ж йені баптау а ауысу.

К шін жою –авторландыру терезесіне ауысып, бейнетіркегішті кейін баптау.



Помощник	К мекші
Запускать помощника при включении NVR?	NVR ос ан кезде к мекшіні осу керек пе?
След	Кел
Отмена	К шін жою

Enter пернесін басы ыз, немесе тінтуірді сол жа батырмасын шерті із. Экранда ж йеге кіру терезесі пайда болады.



Пароль администратора	кімші пияс зі
Новый пароль администр...	кімшіні жа а пияс зі
Новый пароль	Жа а пияс з
Подтверждение пароля	пияс зді растау
Пред	Алд
След	Кел
Отмена	К шін жою

Ж йе есептік жазбаларды ш н с асын сынады:

- Пайдаланушы: admin. пияс з: admin. (әкімші, жергілікті және алыстатыл ан)
- Пайдаланушы: 888888. пияс з: 888888. (әкімші, тек жергілікті)
- Пайдаланушы: default. пияс з: default (жасырын пайдаланушы)

Тіркеу мәліметтерін енгізу шін USB-тінтуірді және ашы ты тан бас ару пультін олдану а болады. Сандарды немесе а ылшын әліпбиіні әріптеріні (кіші және бас әріптер) енгізілуін ауыстыру шін  белгісін басы ыз.

Ескертпе:

ауіпсіздікті амтамасыз ету ма сатында ж йеге ал аш кіргеннен кейін пияс зді ауыстыру сынылады.

Егер Сіз пияс зді мытса ыз, супер - пияс зді та дап алу шін техникалы ызмет к рсету ызметіне ж гіні із.

БЕЙНЕТІРКЕГІШКЕ WEB-ИНТЕРФЕЙС АР ҒЫЛЫ КІРУ

Web-клиентпен ж мыс істеу шін NVR және ДК желілік баптауларын тексері із. DVR осылысын тексеру шін ring ***.***.***.***(* IP мекен-жай NVR) олданы ыз.

детте TTL айтарылатын мәні 255 кем болмау керек.

IE ашып, мекен-жай жола ына NVR мекен-жайын енгізі із.

Ескертпе: Та айындалу бойынша бейнетіркегішті IP к рсеткіші 192.168.1.108.

Internet Explorer мекен-жай жола ына http://192.168.1.108 енгізі із.

Ж йе ескерту береді - веб интерфейс жатын орнату керек пе немесе керек емес пе. «Ия» батырмасын басы ыз.

Егер сіз ActiveX орната алмаса ыз, баптауларды келесі жолмен згерті із.



Свойства обозревателя	Шолушы асиеттері
Содержание	Мазм ны
Подключения	осылулар
Программы	Ба дарламалар
Дополнительно	осымша
Общие	Жалпы
Безопасность	ауіпсіздік
Конфиденциальность	пиялылы
Выберите для настройки ее параметров безопасности	Оны ауіпсіздік параметрлерін баптау шін та да ыз
Интернет	Интернет
Местная интрасеть	Жергілікті интражелі
Надежные узлы	Сенімді буындар
Органичен... узлы	Шектеулі буындар
Зона для надежных узлов, которые не причинят вреда вашему компьютеру или данным. В этой зоне есть веб-узлы	Сізді компьютері ізге немесе мәліметтері ізге зиян келтірмейтін сенімді буындар а арнал ан айма . Б л айма та веб-буындар бар.
Узлы	Буындар
Уровень безопасности для этой зоны	Осы айма шін ауіпсіздік де гейі
Особый	Айры ша
Параметры задаются пользователем.	Параметрлер пайдаланушымен белгіленеді.
- Чтобы изменить их, щелкните «Другой»	- Оларды згерту шін «Бас а» басы ыз
- Для возврата к рекомендованному уровню щелкните «По умолчанию»	- сыныл ан де гейге айтару шін «Та айындалу бойынша» шерті із
Другой...	Бас а...
По умолчанию	Та айындалу бойынша
Выбрать уровень безопасности по умолчанию для всех зон	Барлы айма тар шін та айындалу бойынша ауіпсіздік де гейін та дау

Ок	Ия
Отмена	Қ шін жою
Применить	олдану

Свойства обозревателя	Шолушы асиеттері
Надежные узлы	Сенімді буындар
В эту зону можно добавлять веб-узлы и удалять их из нее. Заданные для зоны параметры безопасности будут использоваться для всех ее узлов.	Б л айма а веб-буындарды осып, оларды айма тан шіруге болады. Айма шін белгіленген ауіпсіздік параметрлері оны барлы буындары шін олданылады.
Добавить в зону следующий узел:	Айма а келесі буынды осу:
Добавить	осу
Веб-узлы	Веб-буындар
Удалить	шіру
Для всех узлов этой зоны требуется проверка серверов (https:)	Осы айма ты барлы буындары шін серверлерді тексеру талап етіледі (https:)
Закрыть	Жабу
Другой...	Бас а...
По умолчанию	Та айындалу бойынша
Выбрать уровень безопасности по умолчанию для всех зон	Барлы айма тар шін та айындалу бойынша ауіпсіздік де гейін та дау
Ок	Ия
Отмена	Қ шін жою
Применить	олдану

Компьютер асиеттерін, « ауіпсіздік» осымша бетін ашы ыз. «Сенімді буындар» тарма ын белгілеп, «Буындар» батырмасын басы ыз. Сенімді буындар тізіміне сізді DVR рыл ы ызды IP мекен-жайын осы ыз.

WEB интерфейске кіру шін пайдаланушыны аты мен пияс зді енгізі із. Та айындалу бойынша пайдаланушыны аты **admin** және пияс з **admin**. «Кіру» басы ыз.



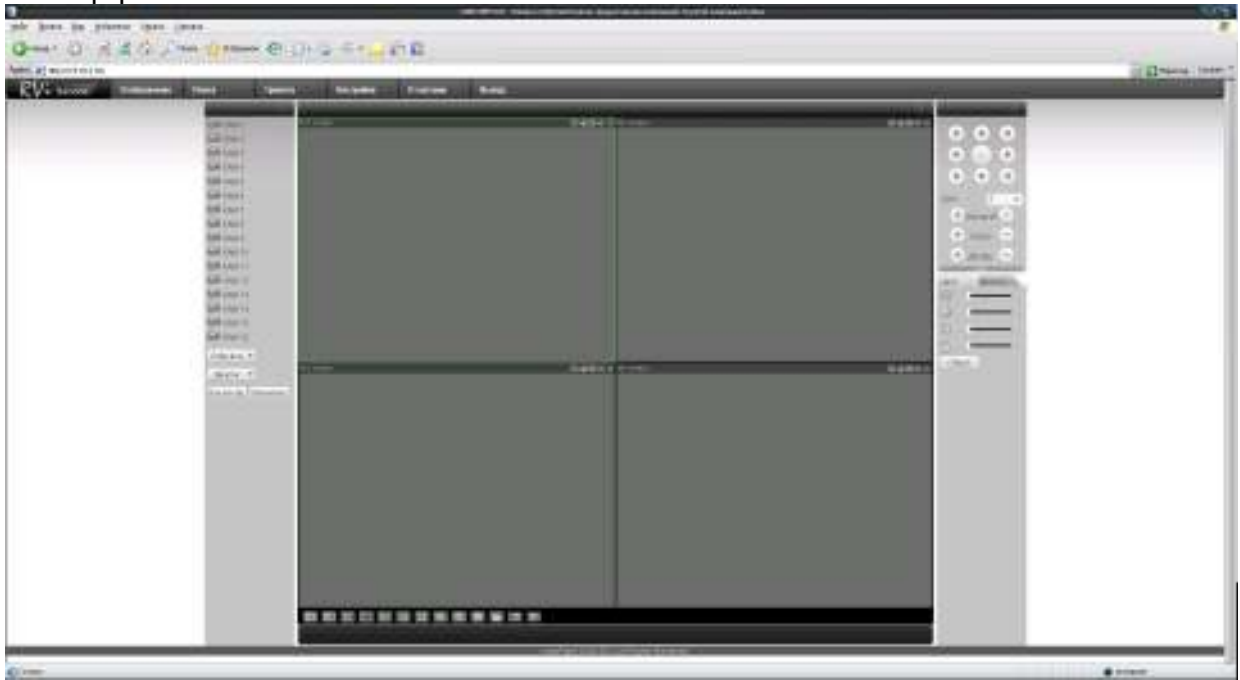
Вход	Кіру
Имя польза.	Пайд. аты
Пароль	пияс з

WEB интерфейс мәзірінде 5 ат арымды батырма бар: іздеу, дабыл, конфигурация, ж йе туралы және шы у.



Поиск	Іздеу
Тревога	Дабыл
Конфиг	Конфиг
О системе	Ж йе туралы
Выход	Шы у

WEB интерфейсіні сырт ы к рінісі т менде к рсетілген:



ТАСЫМАЛДАУ Ж НЕ СА ТАУ

НДІРУШІ КЕПІЛДІГІ

Бейнетіркегіштер тасымал ыдысында олданыста ы нормативтік жаттар а сәйкес жабы к лік ралдарыны кез келген т рімен (темір жол вагондарында, жабы авток ліктерде, кемелерді трюмдары мен б лімдерінде, ша тарды герметикалы жылытылатын б лімдерінде және т.б.) тасымалданады.

Тасымалдау шарттары МЕМСТ 15150-69 бойынша 5 са тау шарттарына сәйкес келуі керек.

ндіруші және т тынушы оймаларында тасымал ыдысында NVR са тау шарттары МЕМСТ 15150-69 бойынша 1 са тау шарттарына сәйкес келуі керек.

ндіруші кәсіпорын т тынушы тарапынан б йымды тасымалдау, са тау, растыру және пайдалану шарттары са тал ан жа дайда бейнетіркегішті осы н с аулы та к рсетілген техникалы параметрлерге сәйкес келетіндігіне кепілдік береді.

Кепілді са тау мерзімі – сауда желісі немесе растыру йымы ар ылы сатыл ан к ннен бастап 36 ай.

Сатыл ан к ні туралы белгі болма ан кезде кепілдік мерзімі жинал ан к нінен бастап есептеледі.

Егер бейнетіркегіш а аулы ына келесі тарма тар себепші болса, кепілдік міндеттемелері к шін жояды:

- аса ана б лдіру;
- рт, су тас ыны, д лей апаттар;
- оректендіру желісіндегі апаттар;

Кепілдік міндеттемелері тек осы н с аулы ты сын ан кезде әрекет етеді.

ндіруші кәсіпорын пайдалану және растыру ережелері са талма ан жа дайда т тынушы кінәсі бойынша туында ан а аулы тар шін жауапты болмайды және зиянды темейді.

РЫЛ Ы М ЛІМЕТТЕРІ:

лгі _____
Ж йе _____
Жинал ан к ні _____
Web _____
Сериялы н мірі _____

аптауды орындады:

САТУШЫ
М РТАБАНЫ

Сатыл ан к ні «_____» _____201_____ ж