

RU

**Монитор
RVi-M32M**



Паспорт изделия

Пожалуйста, прочитайте 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 50°C) или низкой (ниже 0°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 кабель питания от сети переменного тока. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к повреждению изделия.
- Устанавливайте изделие так, чтобы на него не падал прямой солнечный свет и рядом не было источников, излучающих тепло. Длительное воздействие температуры, выше предельной допустимой, может вывести устройство из строя.
- Не устанавливайте изделие напротив ярких источников света (солнце, сварочные установки, прожектора). Это может привести к повреждению устройства.

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 №RU Д-СН.МЮ62.В.00935.

The logo consists of the letters 'RVi' in a stylized, blue, handwritten font. The 'R' and 'V' are connected, and the 'i' has a dot.

Правообладатель торговой марки RVi ООО «ЭрВиАй»
Адрес: Россия, 410031, Саратовская обл., г. Саратов, ул.
Октябрьская, д. 44

The logo consists of the letters 'EAC' in a bold, black, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slightly irregular, blocky appearance.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Таблица 1

Модель	RVi-M32M
Диагональ	32"
Количество цветов	16.7 М
Соотношение сторон	16:9
Разрешение	1366 × 768
Яркость	450 кд/м ²
Динамический контраст	3000:1
Время отклика	8 мс
Угол обзора верт./гориз.	178° / 178°
Видеовходы	1×VGA ,1×HDMI, 2×BNC, 1×D-Sub, 1×DVI
Видеовыход	2×BNC
Аудиовходы	1×3.5 мм
Аудиосистема	Динамики
Исполнение	Настенное
Питание	АС 100-240 В (± 10%)
Потребляемая мощность	Не более 80 Вт
Температура эксплуатации	0°С~50°С
Размеры	789 × 484 × 58.2 мм
Вес	17.6 кг

*Кронштейн и подставка в комплект поставки не входят

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Монитор	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
VGA кабель	1 шт.
Аудио кабель	1 шт.
Пульт дистанционного управления	1 шт.
Комплект винтов (M6)	1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ

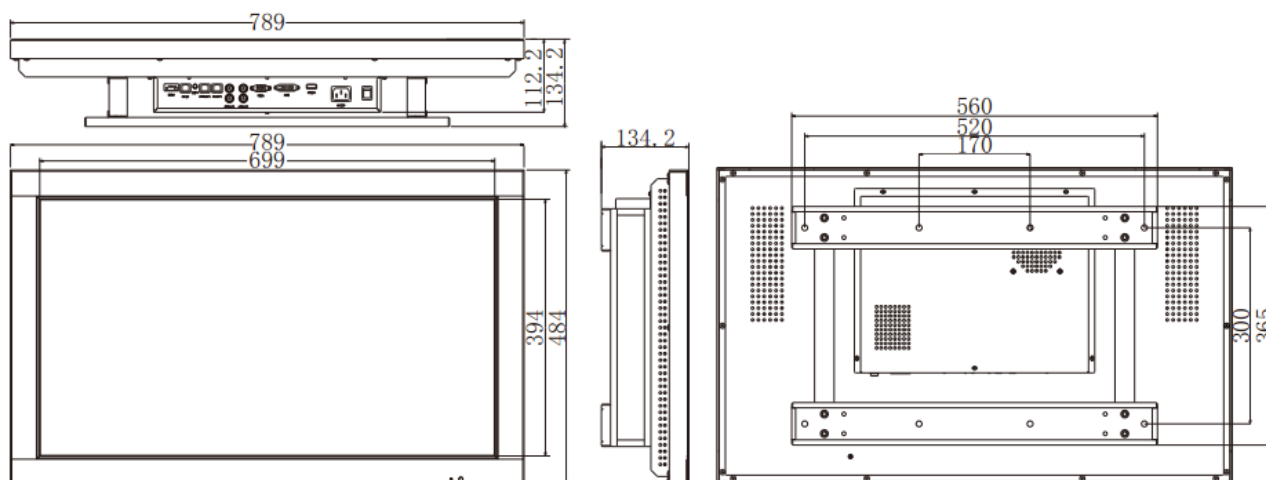


Рис. 1 Внешний вид и размеры

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

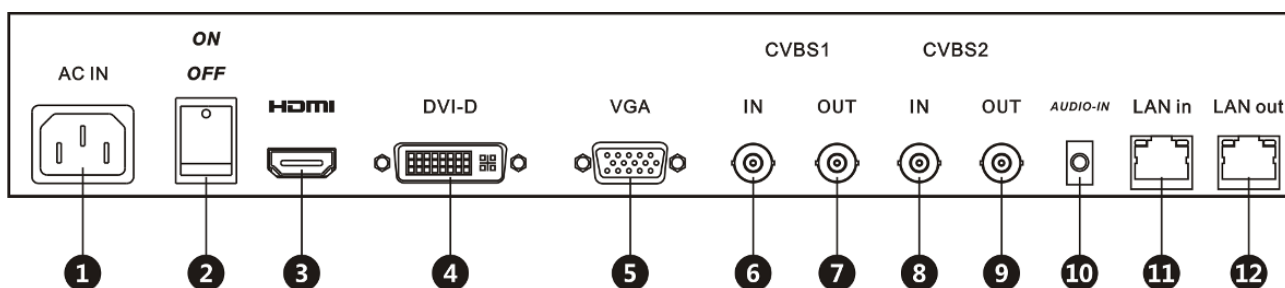


Рис. 2 Разъемы на задней панели

Таблица 2

№	Разъем	Назначение
1	AC POWER IN	Разъем для подключения кабеля питания
2	Кнопка питания	Кнопка включения / отключения
3	HDMI	Цифровой видеовыход для подключения монитора при помощи HDMI кабеля
4	DVI-D	Цифровой видеовыход для подключения монитора при помощи DVI-D кабеля
5	VGA	Видеовыход для подключения монитора при помощи VGA кабеля
6	Video1 IN	CVBS1 IN
7	Video1 OUT	CVBS1 OUT
8	Video2 IN	CVBS2 IN
9	Video2 OUT	CVBS2 OUT
10	Audio IN	Аудио вход 3.5 мм
11	LAN IN	RS232 (RX) – Приём
12	LAN OUT	RS232 (TX) - Передача

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Пульт дистанционного управления представлен на рисунке 3. Описание кнопок представлено в таблице 3.

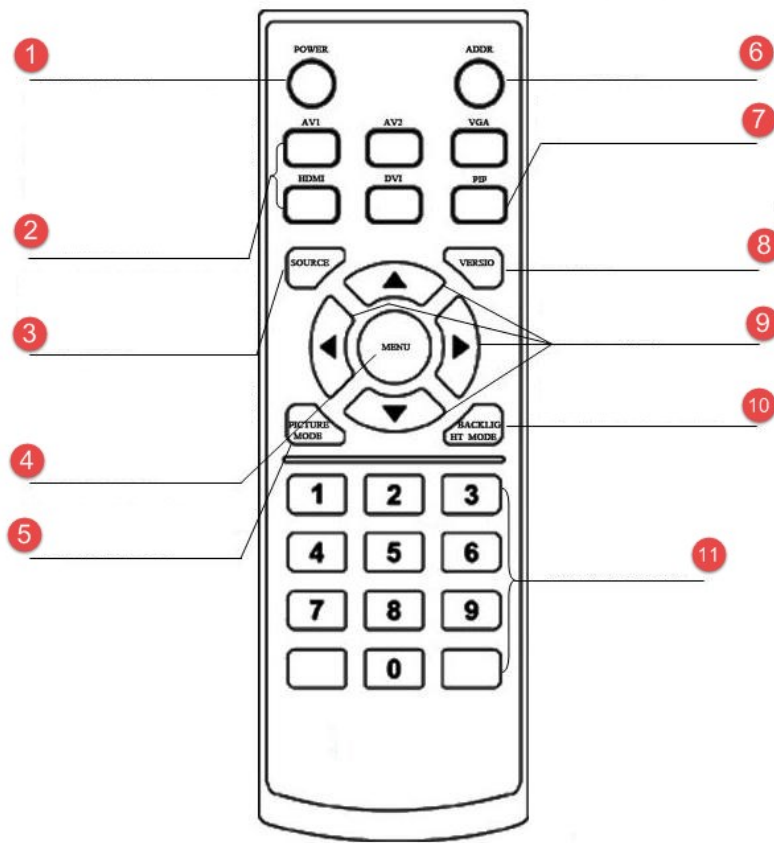


Рис. 3 Пульт дистанционного управления

Таблица 3

№	Описание
1	Кнопка для включения/отключения монитора
2	Выбор источника видеосигнала
3	Кнопка для отображения
4	При нажатии SOURCE откроется окно выбора источника видеосигнала
5	При нажатии MENU
6	Кнопка вызова меню адресной информации
7	Режим картинка в картинке
8	Вызов информации о мониторе
9	Кнопки управления
10	Режим энергосбережения
11	Кнопки ввода чисел

ЛОКАЛЬНОЕ МЕНЮ

Нажмите кнопку Menu для входа в меню монитора.

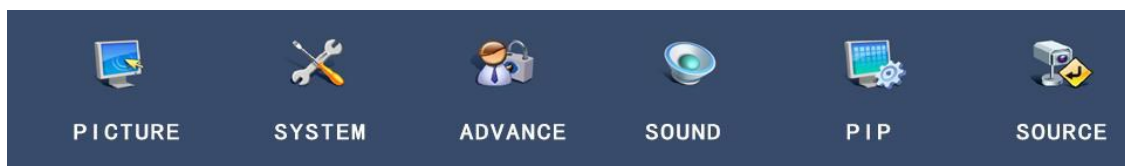


Рис. 4

Меню Picture (Изображение)

В данном меню присутствуют настройки изображения (Рисунок 5). Описание представлено в таблице 4.



Рис. 5 – Меню Picture

Таблица 4

Функция	Описание
Brightness (Яркость)	Регулировка яркости изображения
HUE (Цвет)	Регулировка оттенка изображения
Color tone (Цветовая температура)	Выбор цветовой температуры
Contrast (Контраст)	Регулировка контраста изображения
Saturation (Насыщенность)	Регулировка насыщенности изображения
Sharpness (Резкость)	Регулировка резкости изображения
Picture mode (Режим)	Режим изображения
Scale mode (Соотношения сторон)	Выбор соотношения сторон
3D NR (Уровень шума)	Регулировка уровня шума
1080P Mode (Режим)	Данный режим доступен при выборе источника видеосигнала VGA с разрешением 1920x1080, когда изображение не отображается на весь экран
MPEG NR (Сглаживание)	Регулировка сглаживания
Return (Возврат)	Возврат в предыдущее меню

Меню System (Система)

В данном меню присутствуют настройки изображения (Рисунок 6). Описание представлено в таблице 5.

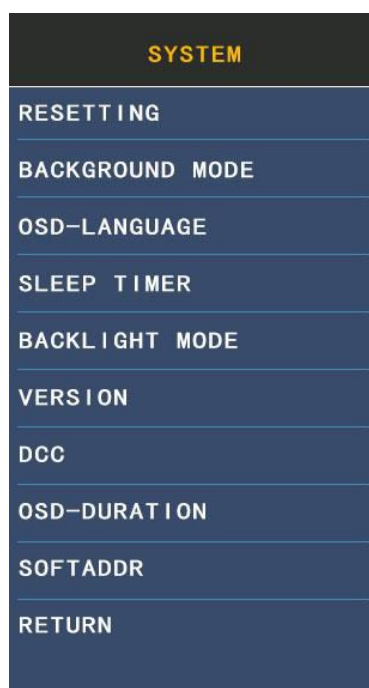


Рис. 6 – Меню System

Таблица 5

Функция	Описание
Resetting (Сброс)	Сброс на заводские настройки
Background mode (Фон)	Выбор цвета заднего фона
OSD-Language (Язык)	Выбор языка меню
Sleep Timer (Таймер)	Таймер сна
Backlight mode (Энергосбережение)	Режим энергосбережения
Version (Версия)	Информация о мониторе
DCC (Контраст)	Работает при использовании входа CVBS(BNC) Улучшает контраст при динамическом изображении
OSD-Duration (Время отображения меню)	Настройка времени отображения меню
Softaddr (Адрес)	Настройка переключения адреса
Return (Возврат)	Возврат в предыдущее меню

Меню Advance (Общие)

Пароль по умолчанию: 8888 (см. рис. 7)



Рис. 7

В данном меню представлены следующие настройки (см. рис. 8). Описание представлено в таблице 6.

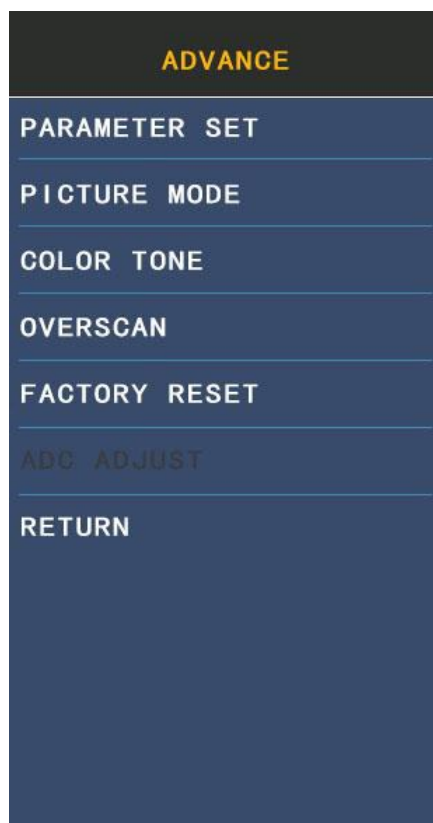


Рис. 8 – Меню Advance

Таблица 6

Функция	Описание
Parameter set (Параметры)	Набор параметров
Picture mode (Режим изображения)	Настройка режима изображения
Color tone (Цветовой тон)	Настройка цветового тона
Overscan (Вылет развёртки)	Настройка вылета развёртки
Factory reset (Сброс)	Сброс на заводские настройки
ADC adjust (АЦП)	Регулировка АЦП
Return (Возврат)	Возврат в предыдущее меню

Меню Sound (Аудио)

В данном меню представлены настройки звука (см. рис. 9). Описание представлено в таблице 7.

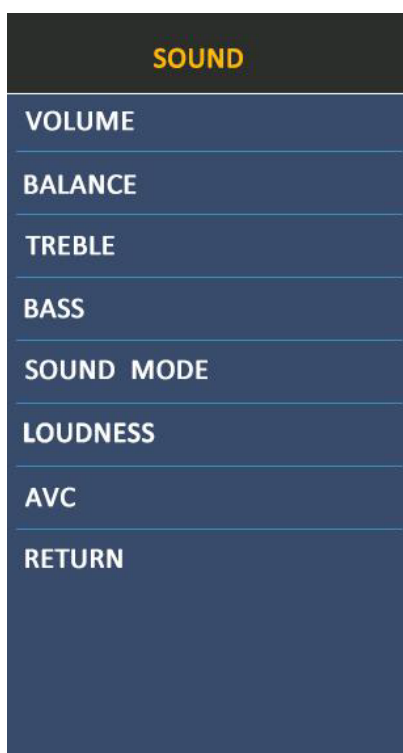


Рисунок 9 – Меню Sound

Таблица 7

Функция	Описание
Volume (Громкость)	Настройка громкости
Balance (Баланс)	Регулировка баланса аудио
Treble (Высокие частоты)	Настройка высоких частот
Bass (Бас)	Настройка баса
Sound mode (Режим аудио)	Выбор режима аудио
Loudness (Эффект)	Настройка звукового эффекта
AVC (Авторегулировка)	Автоматическая регулировка громкости
Return (Возврат)	Возврат в предыдущее меню

Меню PIP (Картинка в картинке)

В данном меню представлены следующие настройки (см. рис. 10). Описание представлено в таблице 8.

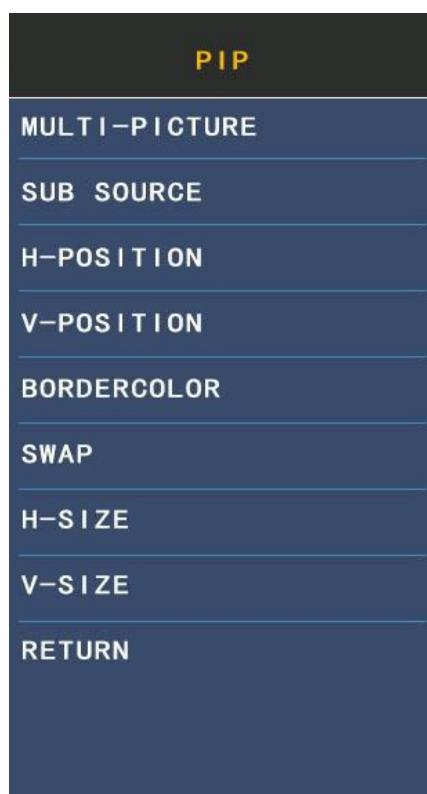


Рис. 10 – Меню PIP

Таблица 8

Функция	Описание
Multi-picture (Режим)	Выбор режима мульти-картинки
Sub source (Источник)	Выбор дополнительного источника видеосигнала
H-Position (Положение)	Регулировка окна по горизонтали
V-Position (Положение)	Регулировка окна по вертикали
Bordercolor (Цвет границы)	Выбор цвета границы окна
SWAP (Переключение)	Переключение между основным и дополнительным экранами
H-Size (Размер)	Регулировка размера окна по горизонтали
V-Size (Размер)	Регулировка размера окна по вертикали
Return (Возврат)	Возврат в предыдущее меню

Меню Source (Источник)

В данном меню находится выбор главного источника видеосигнала (см. рис. 11).

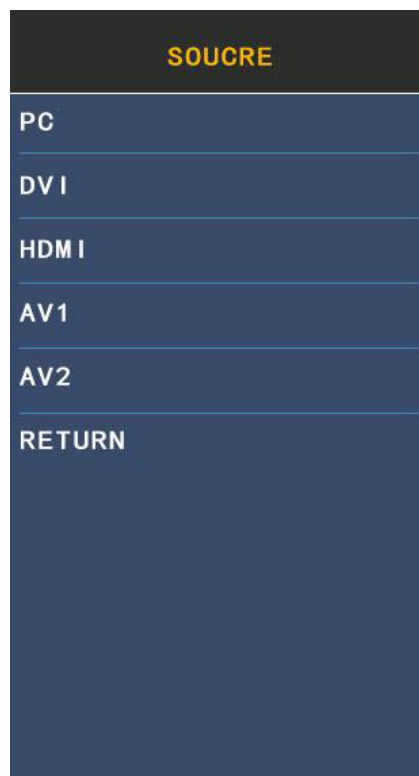


Рис. 11 – Меню Source

Меню Geometry (Геометрия)

В данном меню представлены настройки геометрии монитора (см. рис 12).



Рис. 12 – Меню Geometry

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды после окончания срока службы. Утилизация КВ 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 приобретения в торговой или монтажной организации.

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

Гарантийные обязательства недействительны, если причиной неисправности КВ 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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Серийный номер: _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

ШТАМП
ПРОДАВЦА

Отметки о ремонте:

№ Заказ-наряда	Название СЦ

BY

**Манітор
RVi-M32M**



Пашпарт вырабы

Калі ласка, прачытайце перад эксплуатацыяй
і захавайце для далейшага выкарыстання

www.rvi-cctv.ru

МЕРЫ ЗАСЦЯРОГІ



Гэты знак пазначае, што ўнутры прылады маецца высокае напружанне. Кантакт з дэталямі ўнутры прылады ўяўляе небяспеку.



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

- Каб пазбегнуць пажару або паразы электрычным токам не дапушчайце траплення дадзенага вырабы пад дождж або ва 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 нейкі смурод 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 звяжыцеся з бліжэйшым сэрвісным цэнтрам. Ніколі не разбірайце дадзены выраб і ня ўносьце зьменаў 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 ня б'е па ім. Не ўстанаўлівайце выраб у месцах з моцнай вібрацыяй або паблізу крыніц магнітнага поля.
- Не ўстанаўлівайце выраб у месцах з высокай (вышэй 40 ° C) або нізкай (ніжэй 0 ° C) тэмпературай або з высокай вільготнасцю. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
- Калі вы хочаце 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 на яго не падаў прамое сонечнае святло і побач не было крыніц, выпраменьваючых цёпла. Доўгі ўздзеянне тэмпературы, вышэй лімітавай дапушчальнай, можа вывесці прылада з ладу.
- Не ўстанаўлівайце выраб насупраць яркіх крыніц святла (сонца, зварачныя ўстаноўкі, пражэктара). Гэта можа прывесці да пашкоджання прылады.

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 электраўстаноўак спажываўцоў" і "Правілаў тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстаноўак спажываўцоў".

ЮРЫДЫЧНАЯ ІНФАРМАЦЫЯ

Прадукцыя выраблена ў адпаведнасці з ТР МС 004/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў»

Адпавядае патрабаванням ТР МС 004/2011 «Аб бяспецы 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 бяспецы нізкавольтнага абсталявання», ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».

Разліковы тэрмін службы 10 гадоў.

Рэгістрацыйны нумар дэкларацыі аб адпаведнасці МС №RU Д-CN.МЮ62.В.00935.

The logo consists of the letters 'RVi' in a stylized, blue, handwritten font.

Праваўладальнік гандлёвай маркі RVi ООО «ЭрВиАй»
Адрас: Расія, 410031, Саратовская обл., г. Саратов, ул.
Октябрьская, д. 44

The logo consists of the letters 'EAC' in a bold, black, sans-serif font.

СПЕЦЫФІКАЦЫЯ

Табліца 1

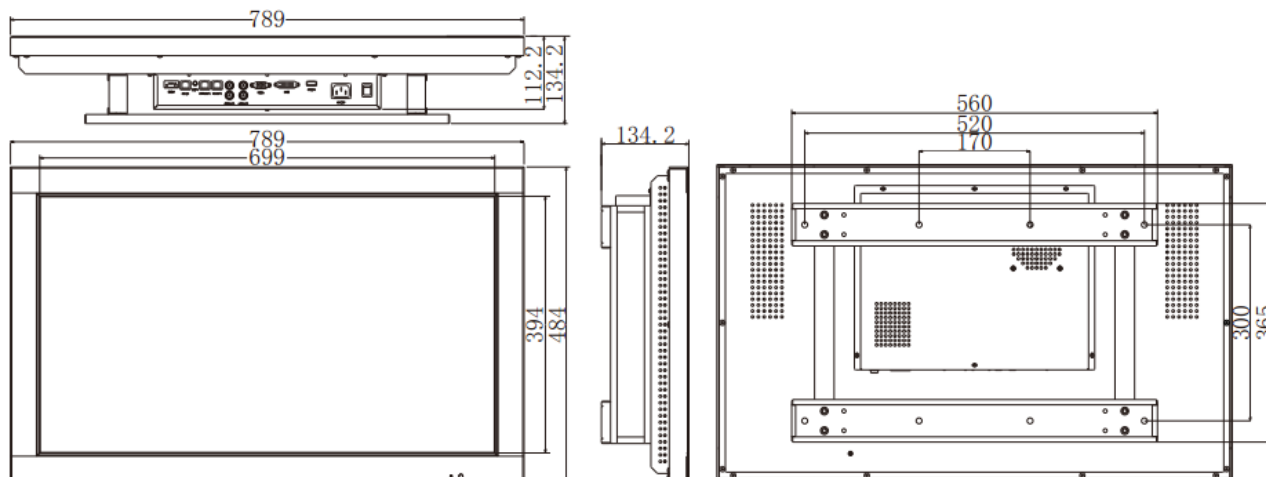
Мадэль	RVi-M32M
Дыяганаль	32"
Колькасць кветак	16.7 М
Суадносіны бакоў	16:9
Дазвол	1366 × 768
Яркасць	450 кд/м ²
Дынамічны кантраст	3000:1
Час водгуку	8 мс
Кут агляду верціць. / Гориз.	178° / 178°
Відэавыхады	1×VGA ,1×HDMI, 2×BNC, 1×D-Sub, 1×DVI
Відэавыхады	2×BNC
Аўдыёўваходы	1×3.5 мм
Аўдыёсістэма	Дынамікі
Выкананне	Насценнае
Харчаванне	АС 100-240 В (± 10%)
Спажываная магутнасць	Не больш за 80 Вт
Тэмпература эксплуатацыі	0°C~50°C
Памеры	789 × 484 × 58.2 мм
Вага	17.6 кг

*Кранштэйн і падстаўка у камплект пастаўкі не ўваходзяць

КАМПЛЕКТ ПАСТАЎКІ

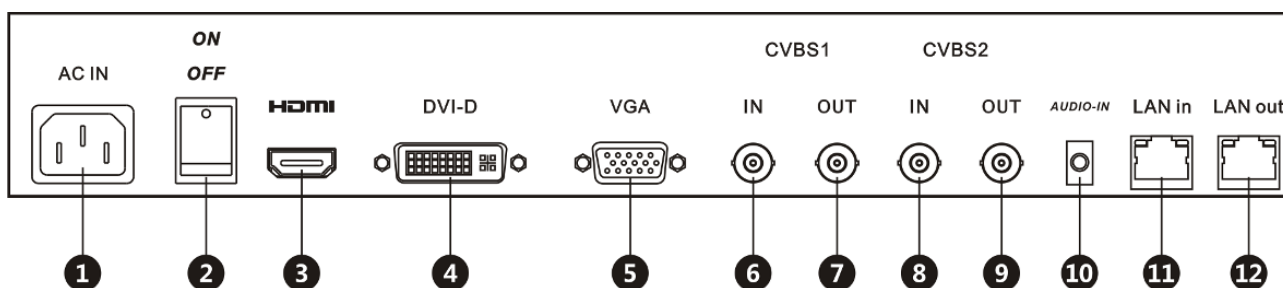
Манітор	1 шт.
Пашпарт вырабы	1 шт.
Кабель харчавання	1 шт.
VGA кабель	1 шт.
Аўдыё кабель	1 шт.
Пульт дыстанцыйнага кіравання	1 шт.
Камплект вінтоў (М6)	1 шт.

ЗНЕШНІ ВЫГЛЯД І ПАМЕРЫ



Мал. 1 Знешні выгляд і памеры

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУС І РАЗДЫМЫ



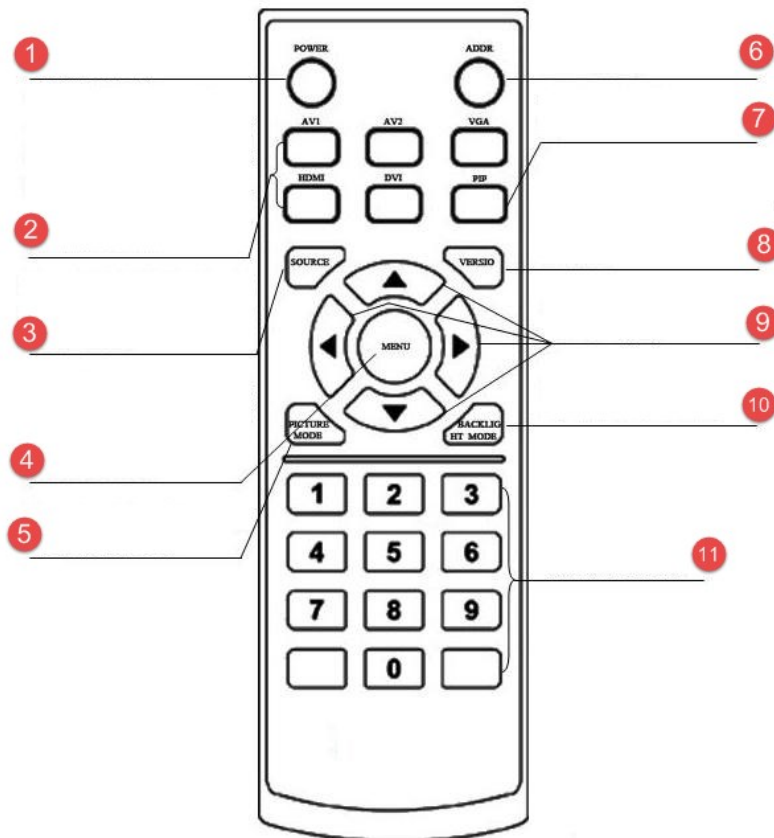
Мал. 2 Раздымы на задняй панэлі

Табліца 2

№	Раз'ём	Прызначэнне
1	AC POWER IN	Раз'ём для падлучэння кабеля харчавання
2	Кнопка харчавання	Кнопка ўключэння / адключэння
3	HDMI	Лічбавай відэавыхад для падлучэння манітора пры дапамозе HDMI кабеля
4	DVI-D	Лічбавай відэавыхад для падлучэння манітора пры дапамозе DVI-D кабеля
5	VGA	Відэавыхад для падлучэння манітора пры дапамозе VGA кабеля
6	Video1 IN	CVBS1 IN
7	Video1 OUT	CVBS1 OUT
8	Video2 IN	CVBS2 IN
9	Video2 OUT	CVBS2 OUT
10	Audio IN	Аўдыё ўваход 3.5 мм
11	LAN IN	RS232 (RX) – Прыём
12	LAN OUT	RS232 (TX) - Перадача

ДЫСТАНЦЫЙНАЕ КІРАВАННЕ

Пульт дыстанцыйнага кіравання прадстаўлены на малюнку 3. Апісанне кнопак прадстаўлена ў табліцы 3.



Мал. 3 Пульт дыстанцыйнага кіравання

Табліца 3

№	Апісанне
1	Кнопка для ўключэння / адключэння манітора
2	Выбар крыніцы відэасігналу
3	Кнопка для адлюстравання
4	Пры націску SOURCE адкрыецца акно выбару крыніцы відэасігналу
5	Пры націску MENU
6	Кнопка выкліку меню адраснай інфармацыі
7	Рэжым карцінка ў малюнку
8	Выклік інфармацыі аб маніторы
9	Кнопкі кіравання
10	Рэжым энергазберажэння
11	Кнопкі ўводу лікаў

ЛАКАЛЬНУЮ МЕНЮ

Націсніце кнопку Меню для ўваходу ў меню манітора.



Мал. 4

Меню Picture (Выява)

У дадзеным меню прысутнічаюць налады малюнка (Малюнак 5). Апісанне прадстаўлена ў табліцы 4.



Мал. 5 - Меню Picture

Табліца 4

Функцыя	Апісанне
Brightness (Яркасць)	Рэгуляванне яркасці малюнка
HUE (Колер)	Рэгуляванне адцення выявы
Color tone (Каляровая тэмпература)	Выбар каляровай тэмпературы
Contrast (Кантраст)	Рэгуляванне кантрасту малюнка
Saturation (Насычанасць)	Рэгуляванне насычанасці малюнка
Sharpness (Выразнасць)	Рэгуляванне рэзкасці малюнка
Picture mode (Рэжым)	Рэжым выявы
Scale mode (Судачыненні бакоў)	Выбар суадносін бакоў
3D NR (Узровень шуму)	Рэгуляванне ўзроўню шуму
1080P Mode (Рэжым)	Дадзены рэжым даступны пры выбары крыніцы відэасігналу VGA з дазволам 1920x1080, калі малюнак не адлюстроўваецца на ўвесь экран
MPEG NR (Згладжванне)	Рэгуляванне згладжвання
Return (Зварот)	Вяртанне ў папярэдняе меню

Меню System (Сістэма)

У дадзеным меню прысутнічаюць налады малюнка (Малюнак 6). Апісанне прадстаўлена ў табліцы 5.



Мал. 6 - Меню System

Табліца 5

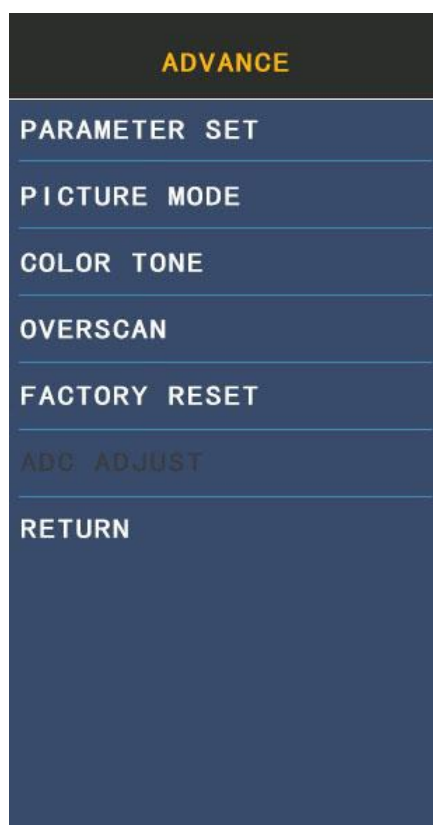
Функцыя	Апісанне
Resetting (Скід)	Скід на заводскія налады
Background mode (Фон)	Выбар колеру задняга фону
OSD-Language (Мова)	Выбар мовы меню
Sleep Timer (Таймер)	Таймер сну
Backlight mode (Энергазберажэнне)	Рэжым энергазберажэння
Version (Версія)	Інфармацыя аб маніторы
DCC (Кантраст)	Працуе пры выкарыстанні ўваходу CVBS (BNC) Паляпшае кантраст пры дынамічным малюнку
OSD-Duration (Час адлюстравання меню)	Налада часу адлюстравання меню
Softaddr (Адрас)	Налада пераключэння адрасы
Return (Зварот)	Вяртанне ў папярэдняе меню

Меню Advance (Агульныя)

Пароль па змаўчанні: 8888 (гл. Мал. 7)



У дадзеным меню прадстаўлены наступныя налады (гл. Мал. 8). Апісанне прадстаўлена ў табліцы 6.



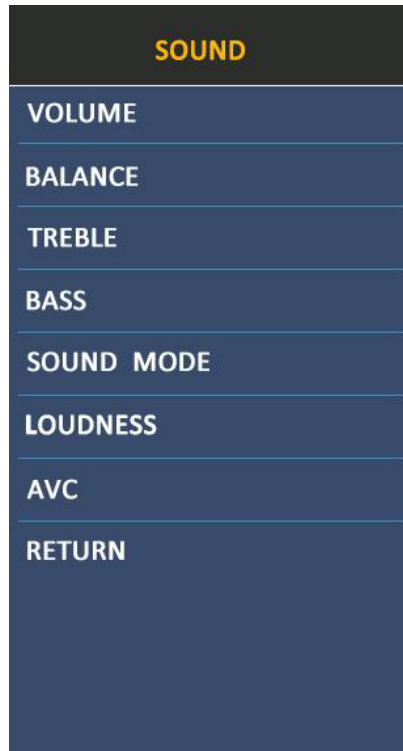
Мал. 8 - Меню Advance

Табліца 6

Функцыя	Апісанне
Parameter set (параметры)	Набор параметраў
Picture mode (рэжым выявы)	Налада рэжыму малюнка
Color tone (каляровай тон)	Настройка каляровага тону
Overscan (вылет разгорткі)	Налада вылету разгорткі
Factory reset (скід)	Скід на заводскія налады
ADC adjust (АЛП)	Рэгуляванне АЛП
Return (вяртанне)	Вяртанне ў папярэдняе меню

Меню Sound (Аўдыё)

У дадзеным меню прадстаўлены налады гуку (гл. Мал. 9). Апісанне прадстаўлена ў табліцы 7.



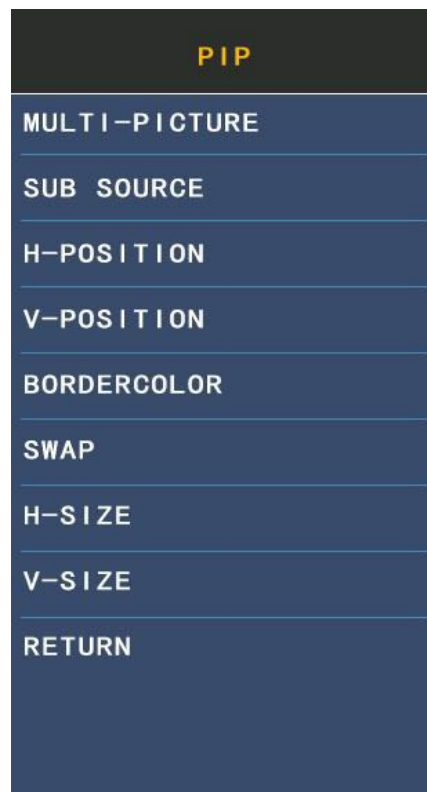
Мал. 9 - Меню Sound

Табліца 7

Функцыя	Апісанне
Volume (гучнасць)	Налада гучнасці
Balance (баланс)	Рэгуляванне балансу аўдыё
Treble (высокія частоты)	Настройка высокіх частот
Bass (бас)	Налада басу
Sound mode (рэжым аўдыё)	Выбар рэжыму аўдыё
Loudness (эфект)	Налада гукавога эфекту
AVC (Аўтарыгуліровка)	Аўтаматычнае рэгуляванне гучнасці
Return (вяртанне)	Вяртанне ў папярэдняе меню

Меню PIP (Малюначак у малюначку)

У дадзеным меню прадстаўлены наступныя налады (гл. Мал. 10). Апісанне прадстаўлена ў табліцы 8.



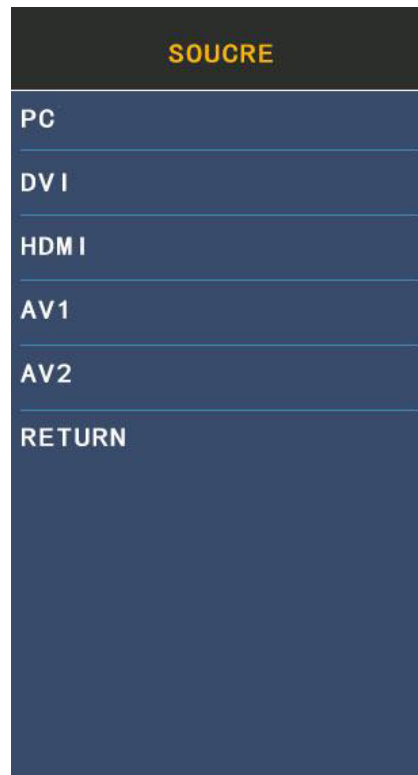
Мал. 10 - Меню PIP

Табліца 8

Функцыя	Апісанне
Multi-picture (рэжым)	Выбар рэжыму мульты-карцінкі
Sub source (крыніца)	Выбар дадатковай крыніцы відэасігналу
H-Position (становішча)	Рэгуляванне акна па гарызанталі
V-Position (становішча)	Рэгуляванне акна па вертыкалі
Bordercolor (колер мяжы)	Выбар колеру мяжы акна
SWAP (пераключэнне)	Пераключэнне паміж асноўным і дадатковым экранамі
H-Size (памер)	Рэгуляванне памеру акна па гарызанталі
V-Size (памер)	Рэгуляванне памеру акна па вертыкалі
Return (вяртанне)	Вяртанне ў папярэдняе меню

Меню Source (Крыніца)

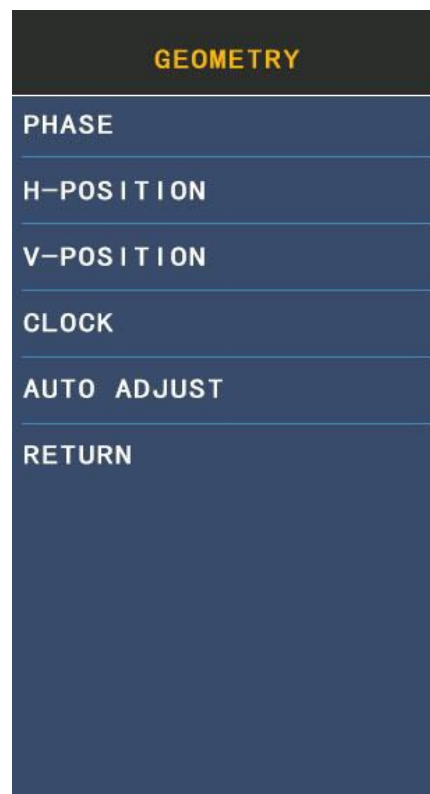
У дадзеным меню знаходзіцца выбар галоўнай крыніцы відэасігналу (гл. Мал. 11).



Мал. 11 - Меню Source

Меню Geometry (Геаметрыя)

У дадзеным меню прадстаўлены налады геаметрыі манітора (гл. Мал 12).



Мал. 12 - Меню Geometry

ТРАНСПАРТЫРОЎКА І ЗАХОЎВАННЕ

Маніторы 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 манітора ў транспартнай тары на складах вытворцы і спажыўца павінна адпавядаць умовам 1 па ГОСТ 15150-69.

УТЫЛІЗАЦЫЯ СМЕЦЦЯ

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

ГАРАНТЫІ 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 набыцця ў гандлёвай або мантажнай арганізацыі.

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

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

- наўмысная псута;
- пажар, паводка, стыхійныя бедствы;
- аварыі ў сеткі 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

**Монитор
RVi-M32M**



Өнім туралы мәліметтер парағы
Пайдаланбас бұрын оқып шығыңыз
және болашақта пайдалану үшін сақтап
www.rvi-cctv.ru

ҚАУПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ



Бұл белгі құрылғы жоғары кернеу бар екенін көрсетеді. құрылғының егжей-бізге хабарласыңыз қауіпті.



Бұл белгі өнім құжаттама оны пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша маңызды нұсқаулар бар екенін көрсетеді.

- Жаңбырдың немесе ылғалдылықтың әсеріне душар бұл құралды емес, өрт немесе электр тогының соғуына жол бермеу үшін.
- Ылғалды шаң немесе sooty жерлерде блок орнатпаңыз. Бұлай істемегенде, өрт немесе электр тогының соғуына әкелуі мүмкін.
- Кез келген ерекше иістерді немесе түтін құрылғыдан келетін болса, операцияны тоқтату. Бұл жағдайда, дереу қуат көзін ажыратыңыз. осы күйінде Жалғасы пайдалану өртке немесе электр тоғы соғуы мүмкін.
- Ақаулық өнімнің анықталған кезде, жақын жердегі қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Бұл өнімді бөлшектеуге ешқашан және оның құрылымындағы өзгерістер жасамайды. (RVI компаниясы өнімді жобалау немесе өнімнің өзіңіз жөндеуге әрекет нәтижесінде өзгерістер нәтижесінде туындаған кез келген проблемалар үшін жауапты емес).
- Өнімді тазалау кезінде, корпусындағы сұйықтықтарды мүмкіндік бермейді. Бұл өрт немесе электр тоғы соғуы мүмкін.

ЕСКЕРТУ

- Оған өнімді немесе хит үстіне кез келген заттарды тастауға болмайды. шамадан тыс діріл немесе магнитті араласу бар жерлерде өнімді орнатпаңыз.
- Температурада немесе жоғары ылғалдылық (0 ° C төмен) жоғары температура (50 ° C-ден астам) немесе төмен жерлерде өнімді орнатпаңыз. Бұл өрт немесе электр тоғы соғуы мүмкін.
- Егер жаңа орынға әлдеқашан орнатылған өнімді көшіру керек болса, онда сіз мұны бұрын, қуат көзінің өшірілгенін.
- Найзағай кезінде айнымалы ток желісінен қуат сымын ажыратыңыз. Бұлай істемегенде өнімге өрт немесе нұқсан келтіруі мүмкін.
- Ол тікелей күн сәулелерінің әсеріне ұшыраған және оған келесі емес етіп өнімді орнатыңыз радиациялық көздерін қыздыру жоқ. рұқсат етілген мөлшерден артық температураның ұзақ әсерінен құралды зақымдауы мүмкін.
- Жарық көздерінің алдында (күн, дәнекерлеу машиналар, прожекторлар) өнімді қоймаңыз. Бұл құрылғының бұзылуына әкелуі мүмкін.

ҚАУПСІЗДІК 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 тұтынушылардың техникалық пайдалану ережесін» және «электр тұтынушылардың пайдалануға қатысты қауіпсіздік ережелері» талаптарына сәйкес келуге тиіс.

ҚҰҚЫҚТЫҚ АҚПАРАТ

«Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011 сәйкес жасалған өнімдер КО ТР 020/2011 «техникалық құралдардың электромагнитті үйлесімділік»

16 тамыз, # 768 2011 жылғы Кеден одағы комиссиясының шешімімен бекітілген, «төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» КО ТР 004/2011 сәйкес келетін; 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 ТК №RU D-CN.MYU62.B.00935 туралы декларацияның тіркеу нөмірі.

The logo consists of the letters 'RVI' in a stylized, blue, hand-drawn font. The 'R' and 'V' are connected, and the 'i' has a dot.

Құқық иеленуші сауда белгісі RVI ЖШС «ErViAu»
Мекен-жайы: Ресей, 410031, Саратов, Саратов, ЖК .. Қазан, D.
44

The logo consists of the letters 'EAC' in a bold, black, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slightly irregular, blocky appearance.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

1-кесте

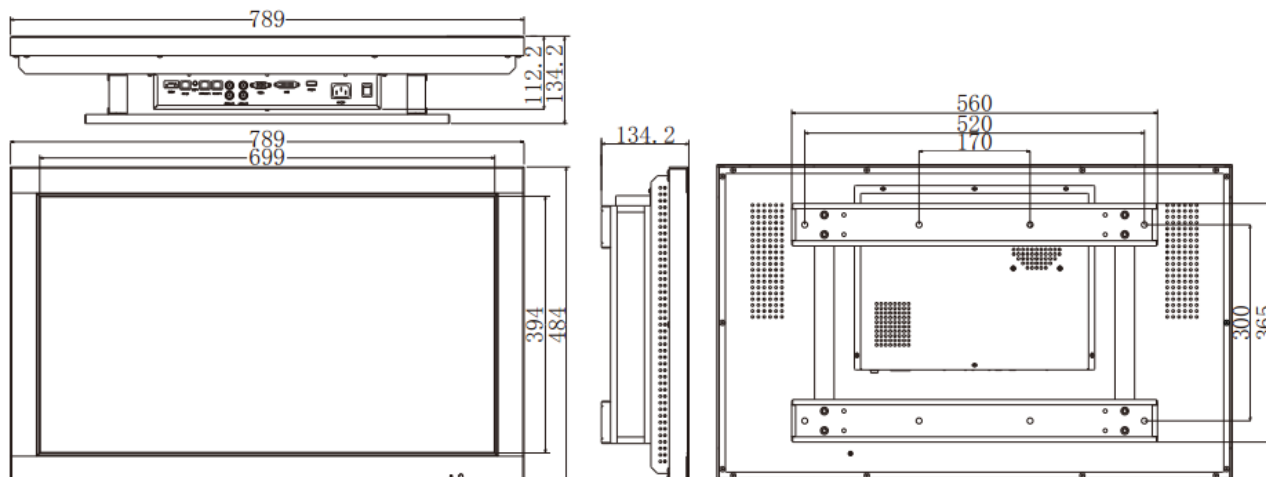
Моделі	RVi-M32M
Қиғаш	32"
Түстер саны	16.7 М
Арақатынасын	16:9
Рұқсат ету	1366 × 768
Жарықтық	450 қд/м ²
Динамикалық контраст	3000:1
Жауап беру уақыты	8 мс
Бұрышы Vert. / HORIZ.	178° / 178°
Бейне кірулер	1×VGA ,1×HDMI, 2×BNC, 1×D-Sub, 1×DVI
Бейне	2×BNC
Аудио кіріс	1×3.5 мм
Дыбыс жүйесі	Спикерлер
Орындау	Қабырға
Тамақ	АС 100-240 В (± 10%)
Электр энергиясын тұтыну	Жоқ артық 80 Вт
Жұмыс температурасы	0°C~50°C
Өлшемдері	789 × 484 × 58.2 мм
Салмақ	17.6 кг

*Жинақта жоқ кронштейн және тұра

ЖЕТКІЗІЛУІ

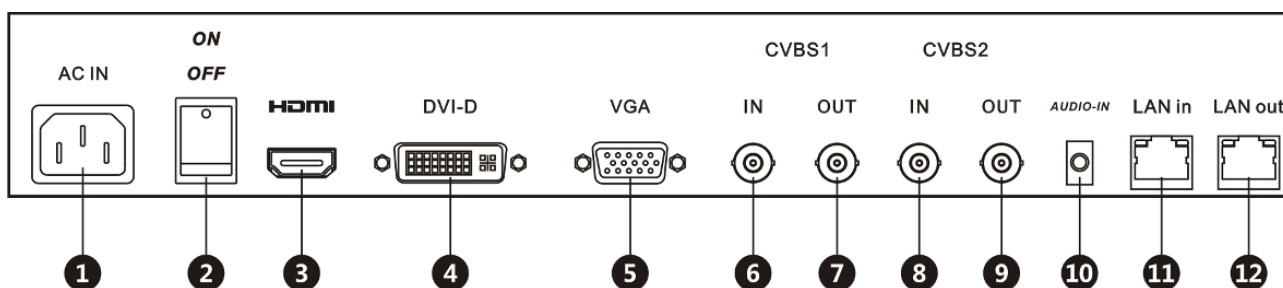
Монитор	1 дана.
Өнім туралы мәліметтер парағы	1 дана.
Электр кабелі	1 дана.
VGA кабелі	1 дана.
Аудио кабельді	1 дана.
Қашықтықтан басқару пульті	1 дана.
Set бұрандалар (M6)	1 дана.

СЫРТҚЫ ТҮРІ МЕН ӨЛШЕМДЕРІ



Сур. 1 Көрініс және мөлшері

ТҮРҒЫН ҮЙ-КОННЕКТОРЛАР ЭЛЕМЕНТТЕРІ



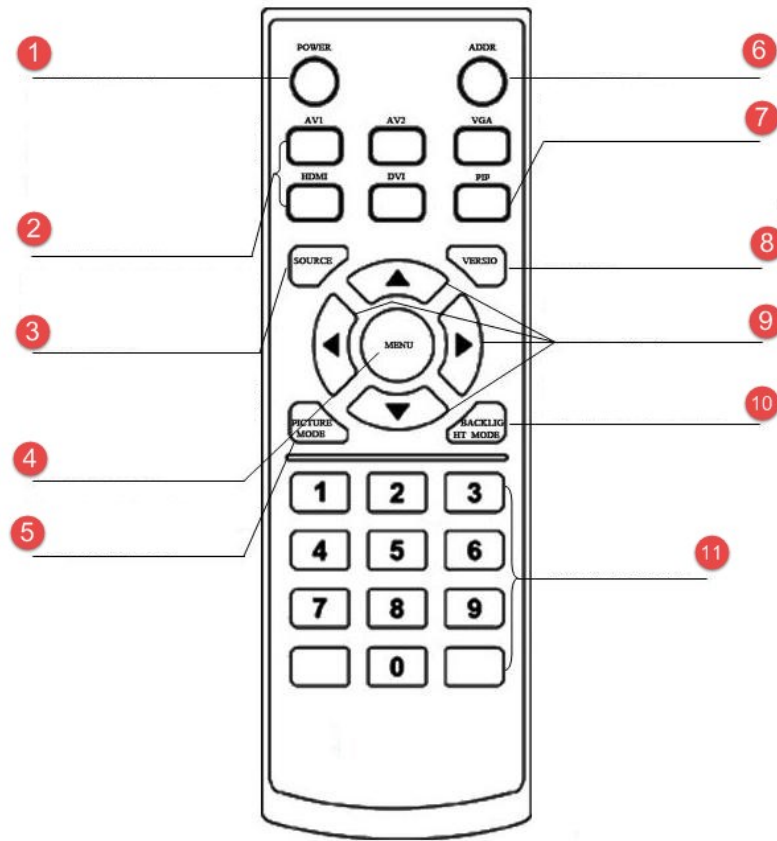
Сур. артқы панелінде 2 қосқыштары

2-кесте

№	Штепсель	Тағайындау
1	AC POWER IN	Электр кабелі ұясы
2	Қуат түймесі	Қосу / өшіру түймесі
3	HDMI	Егер HDMI кабелімен мониторды қосу үшін сандық бейне шығысы
4	DVI-D	DVI-D кабелін пайдаланып мониторды қосуға арналған Сандық Бейне шығу
5	VGA	Бір VGA кабелін пайдаланып мониторды қосуға арналған бейне шығару
6	Video1 IN	CVBS1 IN
7	Video1 OUT	CVBS1 OUT
8	Video2 IN	CVBS2 IN
9	Video2 OUT	CVBS2 OUT
10	Audio IN	Аудио вход 3.5 мм
11	LAN IN	RS232 (RX) – Приём
12	LAN OUT	RS232 (TX) - Передача

ҚАШЫҚТАН БАСҚАРУ

Қашықтан басқару пульті 3-кестеде көрсетілгендей батырмалардың Сурет 3. сипаттамасы көрсетілген.



Сур. 3 Қашықтан басқару пульті

3-кесте

№	Сипаттамасы
1	Мониторды қосу / өшіру қосу үшін түймешікті
2	Бейне көзін таңдау
3	Көрсету үшін түймесін басыңыз
4	SOURCE видео көзін таңдау терезесін ашады басу арқылы
5	MENU түймесін басу
6	Қоңырау түймесі мекенжай ақпарат мәзірі
7	Сурет ішінде сурет режимі
8	Монитор ақпаратты Call
9	Басқару түймелері
10	Қуат үнемдеу режимі
11	Кіріс түймелері саны

ЖЕРГІЛІКТІ МӘЗІРІ

Монитордағы мәзіріне кіру үшін Мәзір түймесін басыңыз.



Сур. 4

Мәзір Сурет (Сурет)

Сурет параметрлері Бұл мәзірден (5-сурет) қол жетімді. Сипаттамасы 4-кестеде ұсынылған.



Сур. 5 - сурет мәзірі

4-кесте

Функция	Описание
Brightness (жарықтық)	Кескіннің жарықтығын реттеу
HUE (түс)	Кескін түсі реттеу
Color tone (Түс температурасы)	Түс температурасын таңдау
Contrast (Қарама-қарсылық)	Кескіннің контрастты реттеу
Saturation (Қанықтыру)	Қанықтылық реттеу
Sharpness (Қатыгездігі)	Кескіннің анықтығын реттеу
Picture mode (Режим)	Сурет режимі
Scale mode (Арақатынасын)	Кадр пішімін таңдау
3D NR (Шу деңгейі)	Дыбыс деңгейін реттеу
1080P Mode (Режим)	кескін бүкіл экранда көрсетіледі емес кезде, 1920x1080 қаулысы бар VGA бейне көзін таңдағанда Бұл режим қол жетімді
MPEG NR (Тегістеу)	Реттеу тегістеу
Return (Қайтару)	Алдыңғы мәзірге оралу

Мәзірі System (Жүйе)

Сурет параметрлері Бұл мәзрден (сурет 6) қол жетімді. Сипаттамасы кестеде берілген 5.



Күріш. 6 – Мәзірі System

Үстел 5

Функция	Сипаттамасы
Resetting (Қалпына келтіру)	Зауыттық параметрлерге әдепкі мәндерін қалпына келтіру
Background mode (фон)	Өң түсін таңдау
OSD-Language (Тіл)	Выбор языка меню
Sleep Timer (Таймер)	Таймер сна
Backlight mode (Энергия үнемдеу)	Режим энергосбережения
Version (Нұсқа)	Информация о мониторе
DCC (Қарама-қарсылық)	CVBS кіріс пайдалана отырып жұмыстар (BNC) динамикалық бейнеленген контрасты жақсартады
OSD-Duration (Уақыт мәзірі дисплей)	Уақыт мәзірі Дисплейді орнату
Softaddr (мекен-жай)	мекен-жайы қосқышты орнату
Return (қайтару)	Алдыңғы мәзірге оралу

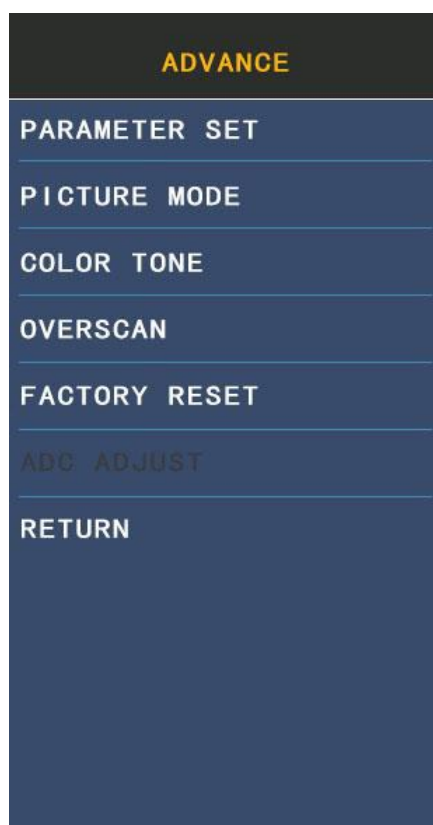
Мәзірі Advance (Ортақ)

Әдепкі құпия сөз: 8888 (см. күріш. 7)



Күріш. 7

Бұл мәзірде келесі параметрлер (сур. қараңыз. 8). Сипаттамасы кестеде берілген 6.



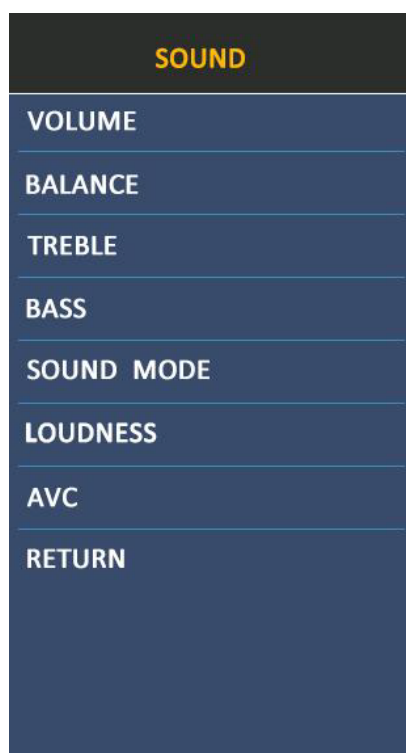
Күріш. 8 – Меню Advance

Үстел 6

Функция	Сипаттамасы
Parameter set (Параметрлері)	Set параметрлері
Picture mode (Сурет режимі)	Сурет режимін теңшеу
Color tone (Реңкі)	реңін реттеу
Overscan (Ұшып Sweep)	сканерлеу кетуіне орнату
Factory reset (Қалпына келтіру)	зауыттық параметрлерге әдепкі мәндерін қалпына келтіру
ADC adjust (АЦП)	ADC реттеу
Return (Қайтару)	Алдыңғы мәзірге оралу

Мәзірі Sound (Аудио)

Дыбыс параметрлері (сур. қараңыз. 9) Бұл мәзірде тізілген. Сипаттамасы кестеде берілген 7.



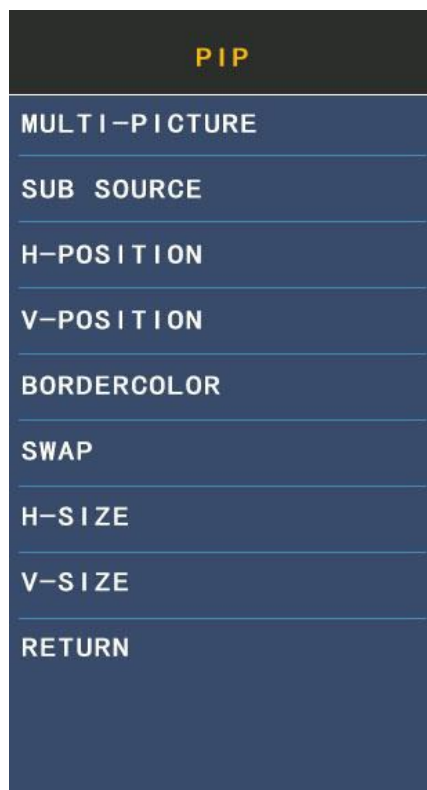
Сурет 9 – Мәзірі Sound

Үстел 7

Функция	Сипаттамасы
Volume (Көлем)	Дыбыс деңгейін реттеу
Balance (Баланс)	Аудио балансын реттеу
Treble (Діріл)	Жоғары жиілікті реттеу
Bass (Бас)	Бассты реттеу
Sound mode (Дыбыс режимі)	Аудио режимін таңдау
Loudness (Өсер)	Дыбыс әсерін реттеу
AVC (Авто реттеңіз)	Автоматты дыбыс деңгейін реттеу
Return (Қайтару)	Алдыңғы мәзірге оралу

Мәзірі PIP (Сурет суреттегі)

Бұл мәзірде келесі параметрлер (сур. қараңыз. 10). Сипаттамасы кестеде берілген 8.



Күріш. 10 – Мәзірі PIP

Таблица 8

Функция	Сипаттамасы
Multi-picture (Режим)	Көп Сурет режимін таңдау
Sub source (Қайнар көз)	Орта Видео сигнал көзін таңдау
H-Position (Қамтамасыз ету)	Көлденең терезені реттеу
V-Position (Қамтамасыз ету)	Тік терезе реттеңіз
Bordercolor (Шекара түсі)	Терезе жиегінің түсін таңдау
SWAP (Қосқыш)	Бастауыш және орта экрандар арасында ауысу
H-Size (Мөлшері)	Көлденең терезенің өлшемін реттеу
V-Size (Мөлшері)	Терезенің тік өлшемін реттеңіз
Return (Қайтару)	Алдыңғы мәзірге оралу

Мәзірі Source (қайнар көз)

Бұл мәзір негізгі видеоисточника таңдау (қараңыз. сур. 11) болып табылады.



Күріш. 11 – Мәзірі Source

Мәзірі Geometry (Геометрия)

Егер сіз осы мәзірінде геометрия дисплейді теңшеуге мүмкін (. 12-суретті қараңыз).



Күріш. 12 – Мәзірі Geometry

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес жабық көлік құралдарын (теміржол вагондарымен, жабық типті, өткізеді және кемелердің бөлімдері, т.б. әуе кемесінің қыздырылған бөлімі қысыммен) кез келген түрі бойынша тасымалданатын көлік контейнерде бақылайды.

Көлік шарттары ГОСТ 15150-69 сәйкес сақтау шарттарын 5 сәйкес келуге тиіс.

Өндірушінің қоймаларында көлік орамада сақтау мониторингін және оны тұтыну ГОСТ 15150-69 сәйкес жағдайларға 1 сәйкес келуі тиіс.

ҚАЙТА ӨНДЕУ

Өнім, оның өмірінің соңына кейін өмірі мен денсаулығы үшін, сондай-ақ қоршаған ортаға қауіпті емес. HF тастау қоршаған ортаны қорғау үшін арнайы шаралар қабылдау жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК

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

Кепілдік мерзімі - сауда немесе орнатушы жылы сатып алған күннен бастап 36 ай.

Кепілдік мерзімі сату күні туралы белгі болмаған жағдайда шығарылған күнінен бастап есептеледі.

Дұрыс жұмыс істемеуіне себеп HF болса кепілдік жарамсыз болып табылады:

- қасақана зиян ;
- pożarów, су тасқыны, табиғи апаттар;
- Қуат желісіне сәтсіздікке;

Тек осы нұсқаулықтағы көрсеткен кезде жарамды Кепілдік.

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

КЕПІЛДІК CARD

Сериялық нөмір: _____

Сату күні « _____ » _____ 20 ____ г.

Белгі
Сатушы

Жөндеу таңбалар:

№ Жұмыс тәртібі	SC Аты