

Краткая инструкция по эксплуатации монитора



RVi-M19P

RVi-M22P

Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-cctv.ru

Сентябрь 2015

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.

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

Внимание

1. Не роняйте на изделие никакие предметы и не ударяйте по нему. Не устанавливайте изделие в местах с сильной вибрацией или вблизи источников магнитного поля.
2. Не устанавливайте изделие в местах с высокой (выше 50°C) или низкой (ниже -40°C) температурой или с высокой влажностью. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.
3. Если вы хотите переместить ранее установленное изделие на новое место, то перед тем как выполнить это, отключите питание.
4. Во время грозы отсоедините блок питания видеокамеры от сети переменного тока. Невыполнение этого требования может привести к пожару или к повреждению изделия.
5. Устанавливайте изделие так, чтобы в объектив 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 №RU Д-СН.МЮ62.В.00935.

The logo for RVi is written in a stylized, blue, handwritten-style font. The letters 'R', 'V', and 'i' are connected and have a casual, dynamic feel.

Правообладатель торговой марки RVi ООО «ЭРВИ групп»
Адрес: Россия, 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 45А,
стр. 24

The Eurasian Conformity Mark (Eurasian Conformity Mark) is a black, stylized logo consisting of the letters 'E', 'A', and 'S' in a bold, blocky font. The 'E' and 'S' are connected at the top, and the 'A' is positioned between them.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модель	RVi-M19P	RVi-M22P
Диагональ	19.5"	21.5"
Соотношение сторон	16:9	
Яркость	250 кд/м2	
Динамический контраст	1000:1	
Время отклика	5 мс	
Угол обзора верт./гориз.	170/170	
Видеовыходы	1xBNC, 1xVGA, 1x HDMI	
Видеовыходы	1xBNC (сквозной)	
Аудиовходы	1x3.5 jack	
Дополнительно	Динамики 2x2.5 Вт	
Исполнение	Настольное, Vesa* 75x75	
Питание	DC 12 В	
Потребляемая мощность	Не более 35 Вт	
Размеры	476x356x157 мм	518x380x157
Вес	3,8 кг	4,2 кг

*Кронштейн в комплект не входит

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Монитор	1 шт.
Инструкция пользователя	1 шт.
Блок питания	1 шт.
Кабель питания	1 шт.
VGA кабель	1 шт.
Аудио кабель	1 шт.

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

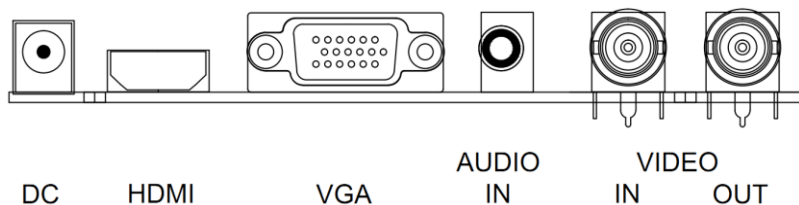


Рис. 1 Разъемы на задней панели монитора

Разъем	Назначение
DC	Разъем для подключения блока питания DC12 В
HDMI	Цифровой видеовыход для подключения монитора при помощи HDMI кабеля
VGA	Видеовыход для подключения монитора при помощи VGA кабеля
Audio IN	Аудио вход 3.5 jack
Video IN	Видеовход для аналогового видеосигнала (BNC)
Video OUT	Видеовыход аналогового видеосигнала (BNC)

ВНЕШНИЙ ВИД И РАЗМЕРЫ

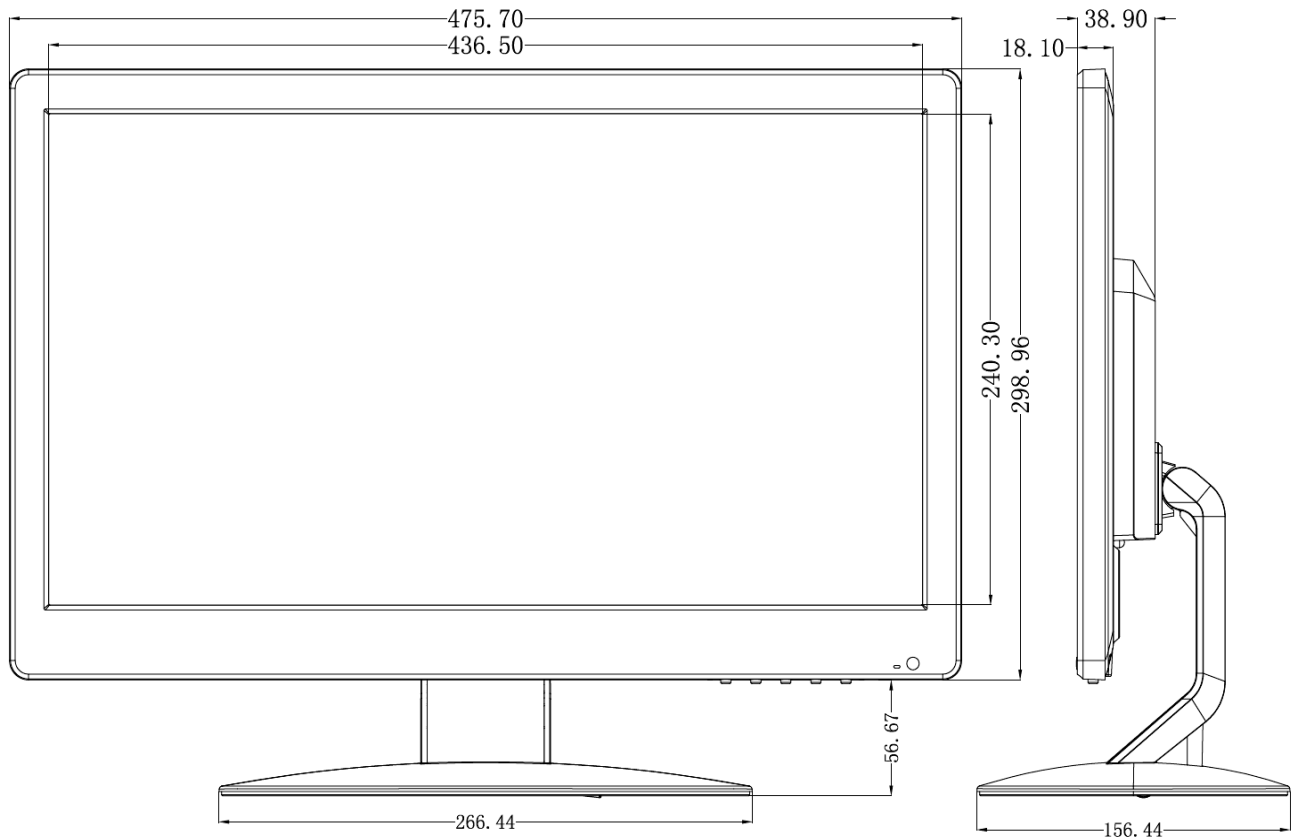


Рис. 2 RVi-M19P

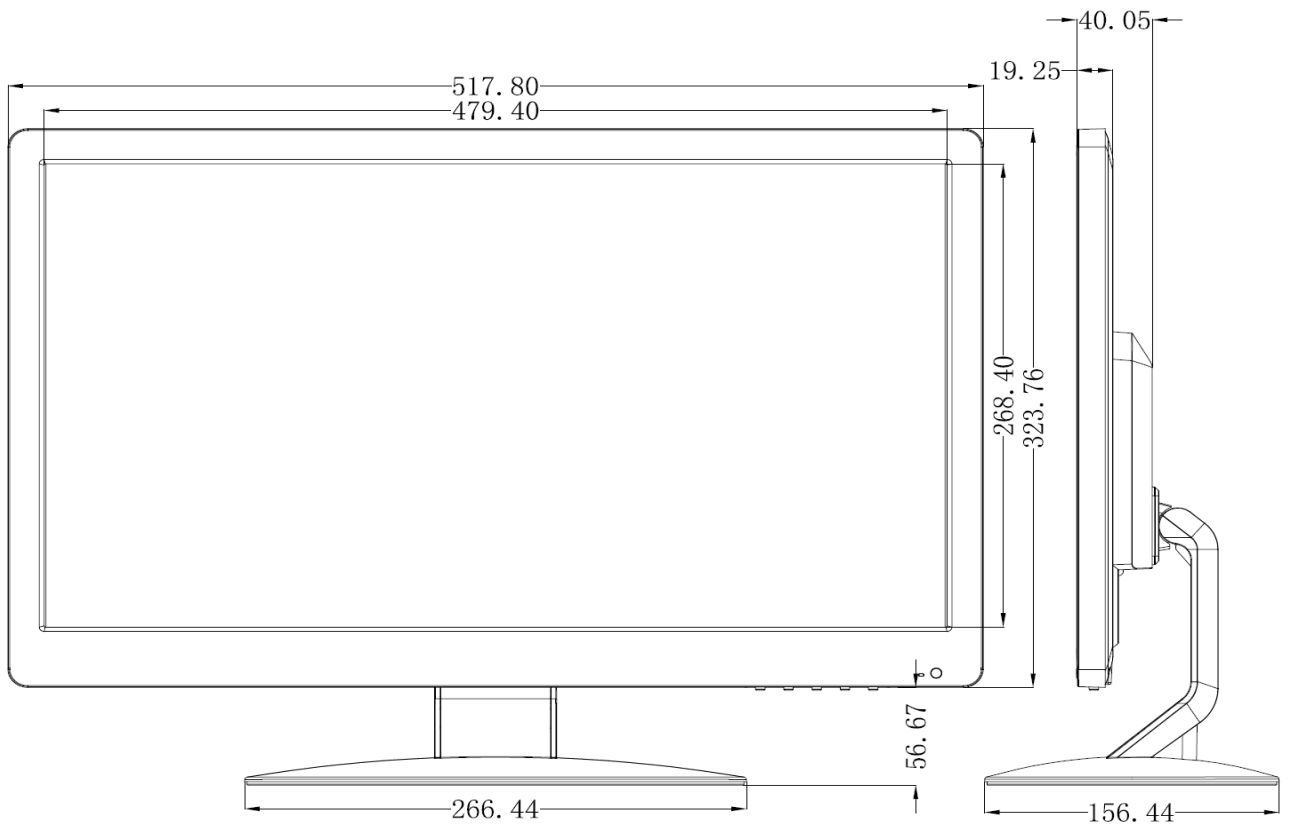


Рис. 3 RVi-M22P

ФУНКЦИИ МОНИТОРА

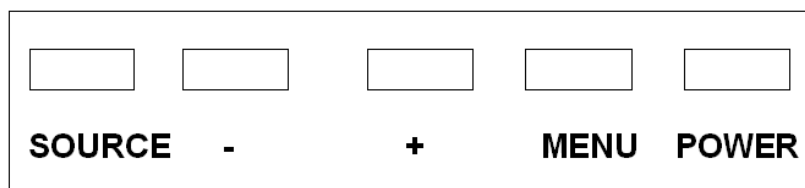


Рис. 4 функциональные кнопки

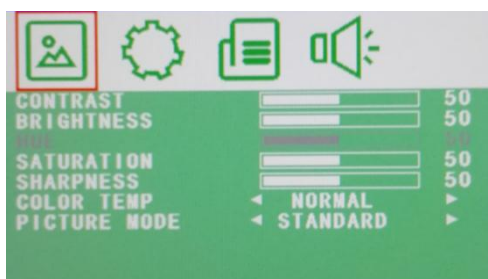
Кнопка	Функция
SOURCE	Выбор источника сигнала AV, HDMI, VGA, Выбор параметра в режиме навигации по OSD меню
MENU	Доступ в OSD меню монитора, возврат в предыдущее меню в режиме навигации по OSD меню. Нажатие в течении 5 секунд – блокировка/разблокировка кнопок.
+ / -	Управление громкостью, подтверждение выбора источника сигнала, навигация в OSD Меню
POWER	Включение / выключение питания

OSD МЕНЮ

Конфигурация OSD меню изменяется в зависимости от источника сигнала

Источник – аналоговый видеосигнал

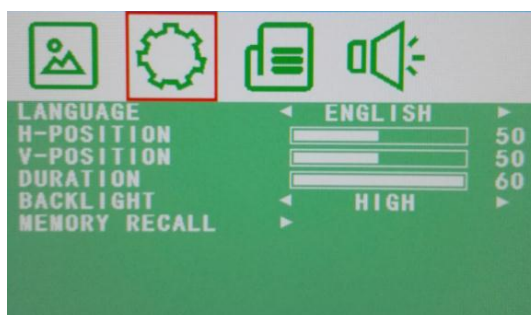
Изображение



CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
HUE (ОТТЕНОК)	Подстройка цветового оттенка изображения
SATURATION (НАСЫЩЕННОСТЬ)	Подстройка насыщенности изображения. Чем больше значение, тем ярче цвета.
SHARPNESS (РЕЗКОСТЬ)	Подстройка резкости изображения, Чем больше значение, тем более качественно отображаются границы участков изображения
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)
PICTURE MODE	Выбор одного из ранее заданных режимов

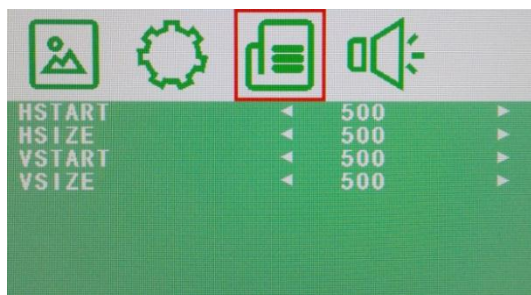
(РЕЖИМ ИЗОБРАЖЕНИЯ)	(Пользователь/Стандарт/Мягкий/Яркий)
------------------------	--------------------------------------

OSD меню



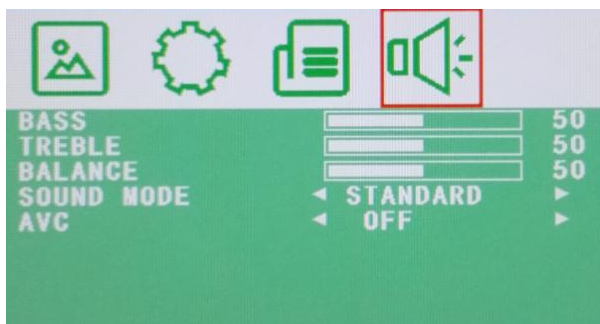
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет автоматически закрыто.
BACKLIGHT (УР. ПОДСВЕТКИ)	Уровень яркости подсветки (высокий/средний/низкий)
MEM-RECALL (СБРОС)	Сброс на заводские настройки

Размер изображения



HSTART	Установите точку выравнивания изображения слева
HSIZE	Установите горизонтальный размер изображения.
VSTART	Установите точку выравнивания изображения снизу
VSIZE	Установите вертикальный размер изображения.

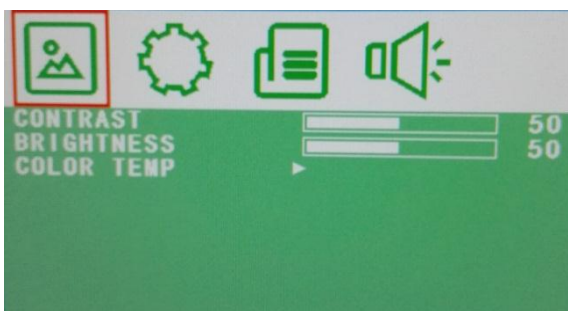
Аудио



BASS (НЧ)	Подстройки низких частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Подстройка средних и высоких частот
BALANCE (БАЛАНС)	Подстройка баланса
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбор одного из ранее предустановленного режима (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Включение/выключение автоматической регулировки громкости

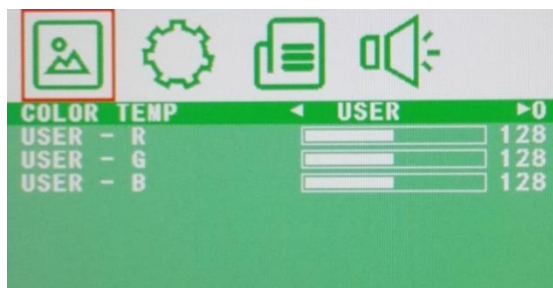
Источник сигнала HDMI

Изображение



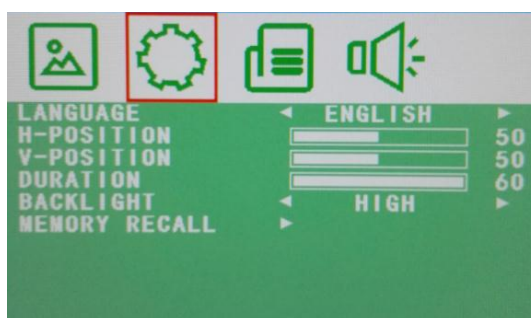
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)

Цветовая температура



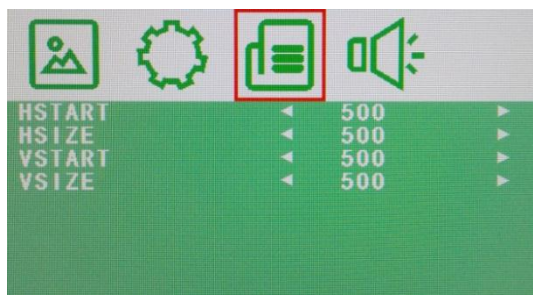
ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.	Выбор одного из ранее предустановленных профилей
USER - R	Настройка в ручном режиме: подстройка красной составляющей цвета
USER - G	Настройка в ручном режиме: подстройка зеленой составляющей цвета
USER - B	Настройка в ручном режиме: подстройка синей составляющей цвета

OSD меню



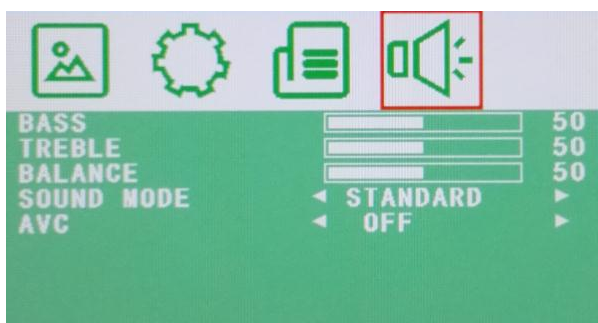
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет автоматически закрыто.
BACKLIGHT (УР. ПОДСВЕТКИ)	Уровень яркости подсветки (высокий/средний/низкий)
MEM-RECALL (СБРОС)	Сброс на заводские настройки

Размер изображения



HSTART	Установите точку выравнивания изображения слева
HSIZE	Установите горизонтальный размер изображения.
VSTART	Установите точку выравнивания изображения снизу
VSIZE	Установите вертикальный размер изображения.

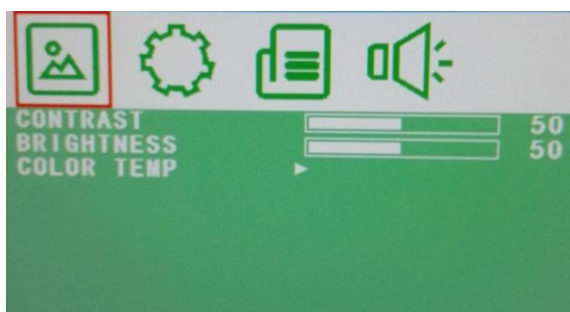
Аудио



BASS (НЧ)	Подстройки низких частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Подстройка средних и высоких частот
BALANCE (БАЛАНС)	Подстройка баланса
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбор одного из ранее предустановленного режима (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Включение/выключение автоматической регулировки громкости

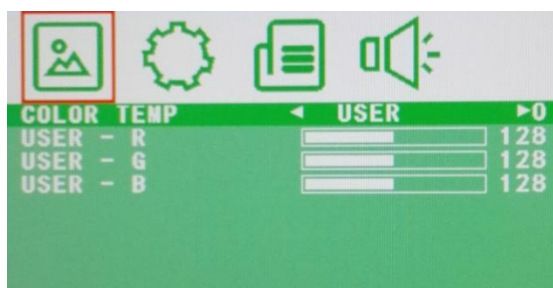
Источник сигнала VGA

Изображение



CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)

Цветовая температура



ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.	Выбор одного из ранее предустановленных профилей
USER - R	Настройка в ручном режиме: подстройка красной составляющей цвета
USER - G	Настройка в ручном режиме: подстройка зеленой составляющей цвета
USER - B	Настройка в ручном режиме: подстройка синей составляющей цвета

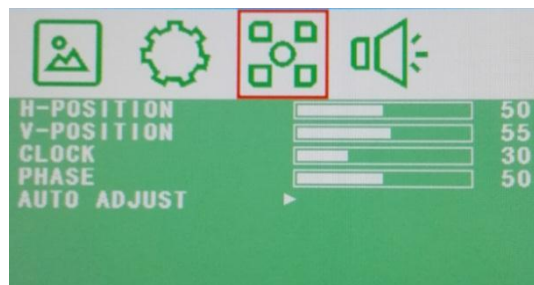
OSD меню



LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
-----------------	----------------------

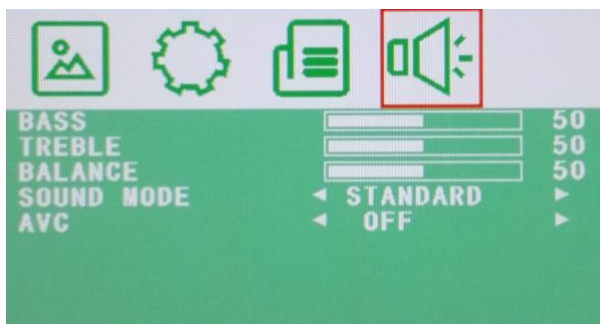
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет автоматически закрыто.
BACKLIGHT (УР. ПОДСВЕТКИ)	Уровень яркости подсветки (высокий/средний/низкий)
MEM-RECALL (СБРОС)	Сброс на заводские настройки

Геометрия



H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Изменить позицию изображения по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Изменить позицию изображения по вертикали
CLOCK (ЧАСТОТА)	Подстройка частоты в ручном режиме. Если частота монитора настроена не корректно, то вы можете наблюдать горизонтальные полосы на изображении. Обычно данные полосы устраняются в автоматическом режиме. Используйте ручную настройку только в том случае если автоматическая настройка не помогает.
PHASE (ФАЗА)	Подстройка фазы в ручном режиме. Если фаза монитора настроена не корректно, то вы можете наблюдать вертикальные полосы на изображении. Обычно данные полосы устраняются в автоматическом режиме. Используйте ручную настройку только в том случае если автоматическая настройка не помогает.
AUTO ADJUST (АВТО НАСТРОЙКА)	Настройка параметров в автоматическом режиме.

Аудио



BASS (НЧ)	Подстройки низких частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Подстройка средних и высоких частот
BALANCE (БАЛАНС)	Подстройка баланса
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбор одного из ранее предустановленного режима (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Включение/выключение автоматической регулировки громкости

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Изделие 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 по ГОСТ 15150-69.

Хранение изделия в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 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;
- 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

**Кароткая інструкцыя
па эксплуатацыі манітора**



RVi-M19P

RVi-M22P

Руководство по эксплуатации
Пожалуйста, прочитайте перед эксплуатацией
и сохраните для дальнейшего использования

www.rvi-cctv.by
Сентябрь 2015

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 абслугоўванні.

1. Каб пазбегнуць пажару або паразы электрычным токам, не дапушчайце траплення дадзенага выраба пад дождж або ва ўмовы высокай вільготнасці.
2. Не ўсталёўвайце выраб у вільготных, запыленых або пакрытых сажай памяшканнях. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
3. Калі вы адчуеце незвычайны пах або выявіце дым, які выходзіць з выраба, спыніце эксплуатацыю. У гэтым выпадку варта неадкладна адлучыць выраб ад крыніцы сілкавання. Працяг эксплуатацыі выраба ў такім стане можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
4. Пры выяўленні няспраўнасці ў вырабе звяжыцеся з найблізкім сэрвісным цэнтрам. Ніколі не разбірайце дадзены выраб і не ўносьце змен у яго канструкцыю. (Кампанія RVi не нясе адказнасці за праблемы, узніклыя ў выніку ўнясення змен у канструкцыю выраба або ў выніку спроб самастойна выканаць ремонт выраба).
5. Пры выкананні чысткі выраба не дапушчайце траплення ўнутр корпусу вадкасцяў. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.

УВАГА

1. Не кідайце на выраб ніякія прадметы і не ўдарайце па ім. Не ўсталёўвайце выраб у месцах з моцнай вібрацыяй або зблізку крыніц магнітнага поля.
2. Не ўсталёўвайце выраб у месцах з высокай (вышэй 50°C) або нізкай (ніжэй -10°C) тэмпературай або з высокай вільготнасцю. Гэта можа прывесці да пажару або да паразы электрычным токам.
3. Калі вы жадаеце перамясціць раней усталяваны выраб на новае месца, то перад тым як выканаць гэта, адключыце сілкаванне.
4. Падчас навальніцы адлучыце блок сілкавання відэакамеры ад сеткі пераменнага току. Невыкананне гэтага патрабавання можа прывесці да пажару або да пашкоджання выраба.
5. Усталёўвайце выраб так, каб на яго не трапляла прамое сонечнае святло і побач не было крыніц, якія выпраменьваюць цяпло. Гэта можа прывесці да пажару.

УКАЗАННІ МЕР БЯСПЕКІ

Канструкцыя выраба 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 "Правіл тэхнікі бяспекі пры эксплуатацыі электраўстановак спажыўцоў".

ЮРЫДЫЧНАЯ ІНФАРМАЦЫЯ

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

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

Разліковы тэрмін службы 10 гадоў.

Рэгістрацыйны нумар дэкларацыі аб адпаведнасці ТС №RU Д-СН.МЮ62.В.00935.

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

Праваўладальнік гандлёвай маркі RVi ООО «ЭРВИ групп»
Адрас: Расія, 121471, г. Масква, вул. Рабінавая, в. 45А, стр. 24

The EAC 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.

СПЕЦЫФІКАЦЫЯ

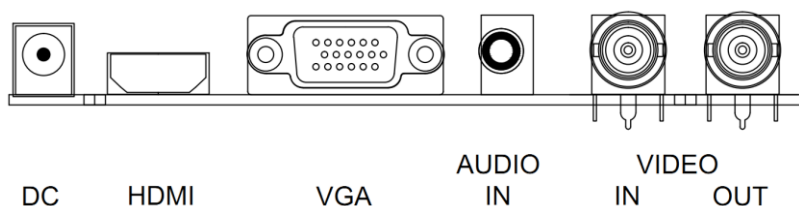
Мадэль	RVi-M19P	RVi-M22P
Дыяганаль	19.5"	21.5"
Суадносіны бакоў	16:9	
Яркасць	250 кд/м2	
Дынамічны кантраст	1000:1	
Час водгуку	5 мс	
Кут агляду верціць. / гориз.	170/170	
Відэавыхады	1xBNC, 1xVGA, 1x HDMI	
Відэавыхады	1xBNC (сквозной)	
Аўдыёўваходы	1x3.5 jack	
Дадаткова	Дынамікі 2x2.5 Вт	
Выкананне	Настольнае, Vesa* 75x75	
Харчаванне	DC 12 В	
Спажываная магутнасць	Не больш 35 Вт	
Памеры	476x356x157 мм	518x380x157
Вага	3,8 кг	4,2 кг

* Кранштэйн у камплект не ўваходзіць

КАМПЛЕКТАЦЫЯ

Манітор	1 шт.
Інструкцыя карыстальніка	1 шт.
Блок харчавання	1 шт.
Кабель харчавання	1 шт.
VGA кабель	1 шт.
Аўдыё кабель	1 шт.

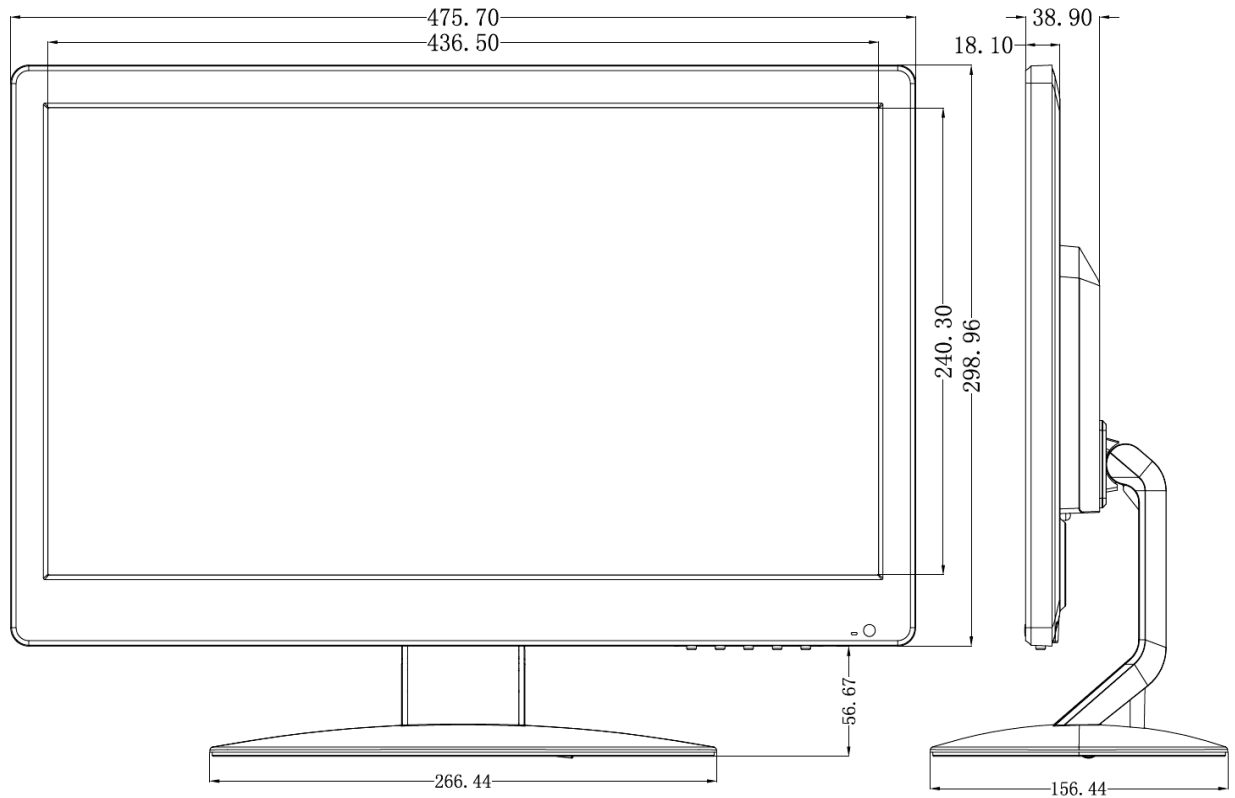
ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУС І РАЗДЫМЫ



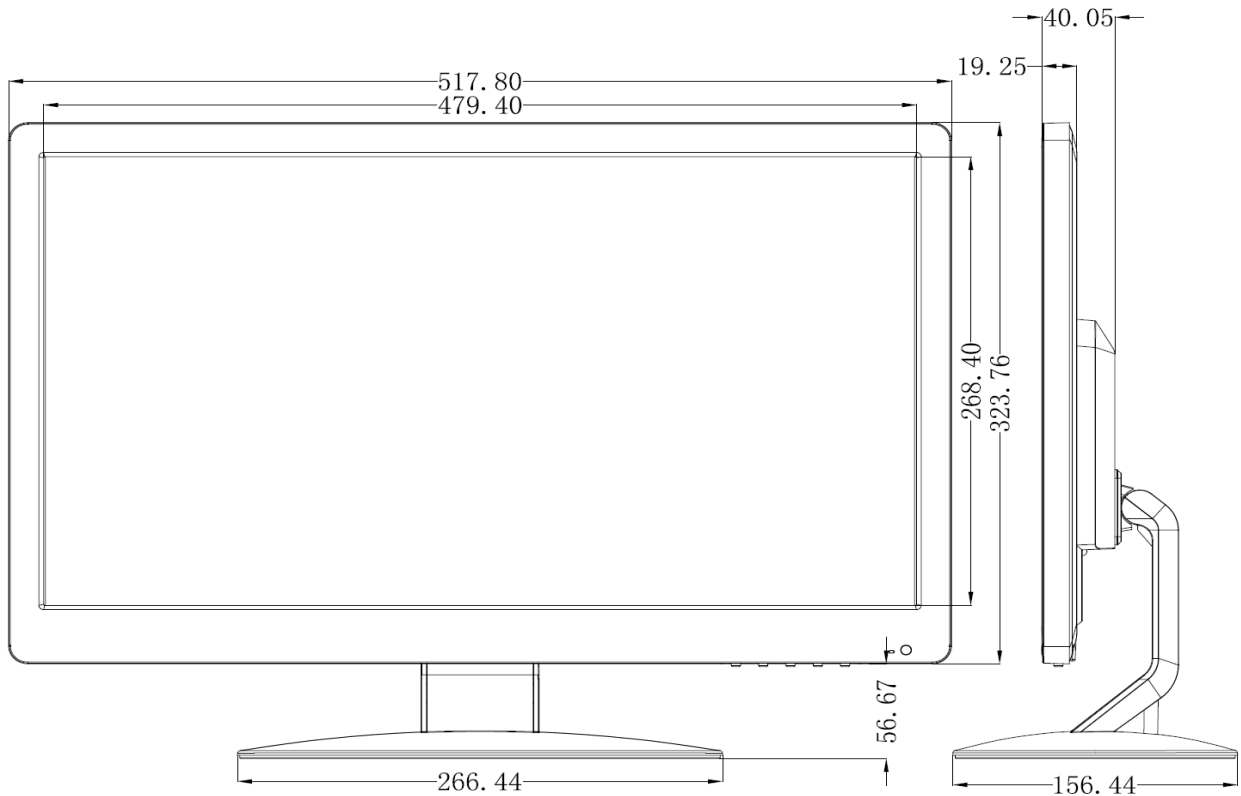
Мал. 1 Раздымы на задняй панэлі манітора

Раз'ём	Прызначэнне
DC	Раз'ём для падлучэння блока харчавання DC12 В
HDMI	Лічбавай відэавыхад для падлучэння манітора пры дапамозе HDMI кабеля
VGA	Відэавыхад для падлучэння манітора пры дапамозе VGA кабеля
Audio IN	Аўдыё ўваход 3.5 jack
Video IN	Відэаўваход для аналагавага відэасігналу (BNC)
Video OUT	Відэавыхад аналагавага відэасігналу (BNC)

ЗНЕШНІ ВИГЛЯД І ПАМЕРЫ

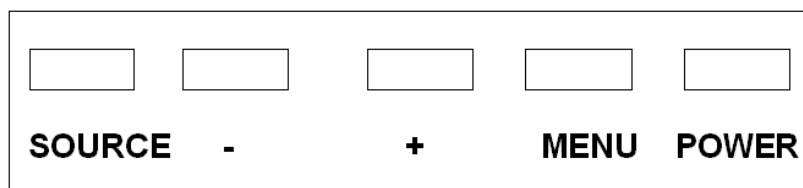


Мал. 2 RVi-M19P



Мал. 3 RVi-M22P

ФУНКЦЫІ МАНІТОР



Мал. 4 функцыянальныя кнопкі

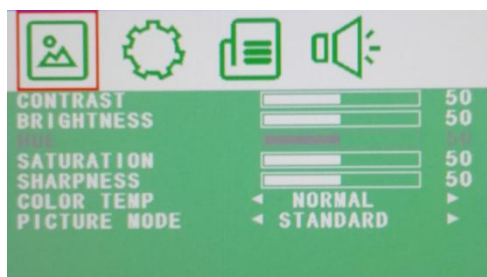
Кнопка	Функцыя
SOURCE	Выбар крыніцы сігнала AV, HDMI, VGA, Выбар параметру ў рэжыме навігацыі па OSD меню
MENU	Доступ у OSD меню манітора, вяртанне ў папярэдняе меню ў рэжыме навігацыі па OSD меню. Націск у плыні 5 секунд - блакіроўка / разблакіроўка кнопак.
+ / -	Кіраванне гучнасцю, пацвярджэнне выбару крыніцы сігнала, рух у OSD Меню
POWER	Уключэнне / выключэнне харчавання

OSD МЕНЮ

Канфігурацыя OSD меню змяняецца ў залежнасці ад крыніцы сігнала

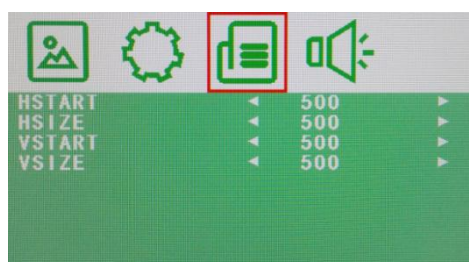
Крыніца - аналагавай відэасігнал

Малюнак



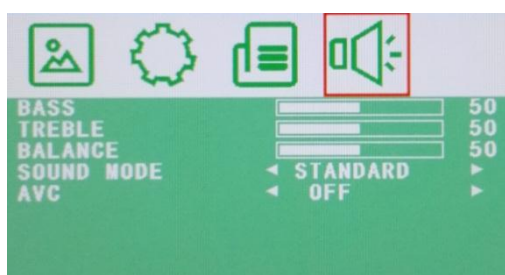
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, які адказвае за рознасць паміж яркімі і цёмнымі ўчасткамі малюнка
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Падладка яркасці изображэння
HUE (ОТТЕНОК)	Падладка каляровага адцення выявы
SATURATION (НАСЫЩЕННОСТЬ)	Падладка насычанасці малюнка. Чым больш значэнне, тым ярчэй колеру.
SHARPNESS (РЕЗКОСТЬ)	Падладка рэзкасці малюнка, Чым больш значэнне, тым больш якасна адлюстравываюцца межы участкаў малюнка
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбар каляровай тэмпературы выявы з 3х магчымых варыянтаў (естественный/ теплый/ холодный)
PICTURE MODE (РЕЖИМ ИЗОБРАЖЕНИЯ)	Выбар аднаго з раней зададзеных рэжымаў (Пользователь/Стандарт/Мягкий/Яркий)

Памер малюнка



HSTART	Усталюйце кропку выраўноўвання малюнка злева.
HSIZE	Усталюйце гарызантальны памер малюнка.
VSTART	Усталюйце кропку выраўноўвання малюнка знізу.
VSIZE	Усталюйце вертыкальны памер малюнка.

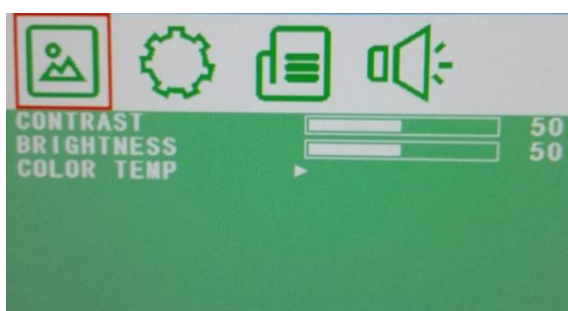
Аўдыё



BASS (НЧ)	Падладкі нізкіх частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Падладка сярэдніх і высокіх частот
BALANCE (БАЛАНС)	Падладка балансу
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбар аднаго з раней прадусталяванага рэжыму (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Уключэнне / выключэнне аўтаматычнай рэгулявання гучнасці

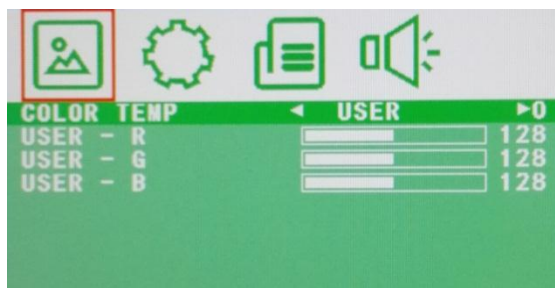
Крыніца сігналу HDMI

Малюнак



CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, які адказвае за рознасць паміж яркімі і цёмнымі ўчасткамі малюнка
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Падладка яркасці зображэння
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбар каляровай тэмпературы выявы з 3х магчымых варыянтаў (естественный/ теплый/ холодный)

Каляровая тэмпература



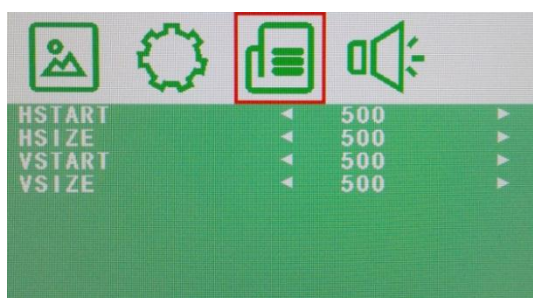
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.)	Выбар аднаго з раней прадусталяваных профіляў
USER - R	Налада ў ручным рэжыме: падладка чырвонай складнікам колеру
USER - G	Налада ў ручным рэжыме: падладка зялёнай складнікам колеру
USER - B	Налада ў ручным рэжыме: падладка сіняй складнікам колеру

OSD меню



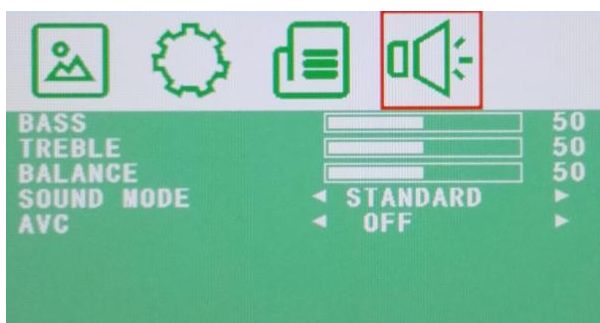
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбар мовы OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Падладка пазіцыянавання OSD меню па гарызанталі
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Падладка пазіцыянавання OSD меню па вертыкалі
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбар часу актыўнасці OSD меню. Пасля заканчэння названага часу меню будзе аўтаматычна закрыта.
BACKLIGHT (УР. ПОДСВЕТКИ)	Ўзровень яркасці падсвятлення (высокий/средний/низкий)
MEM-RECALL (СБРОС)	Скід на заводскія налады

Памер малюнка



HSTART	Усталюйце кропку выраўноўвання малюнка злева
HSIZE	Усталюйце гарызантальны памер малюнка.
VSTART	Усталюйце кропку выраўноўвання малюнка знізу
VSIZE	Усталюйце вертыкальны памер малюнка.

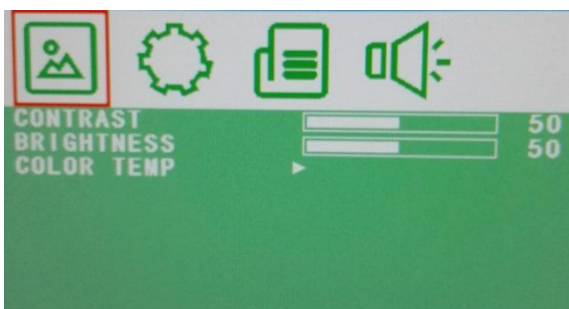
Аўдыё



BASS (НЧ)	Падладкі нізкіх частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Падладка сярэдніх і высокіх частот
BALANCE (БАЛАНС)	падладка балансу
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбар аднаго з раней прадусталяванага рэжыму (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Уключэнне / выключэнне аўтаматычнай рэгулявання гучнасці

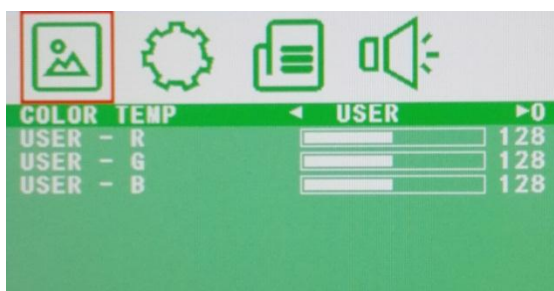
Крыніца сігналу VGA

Малюнак



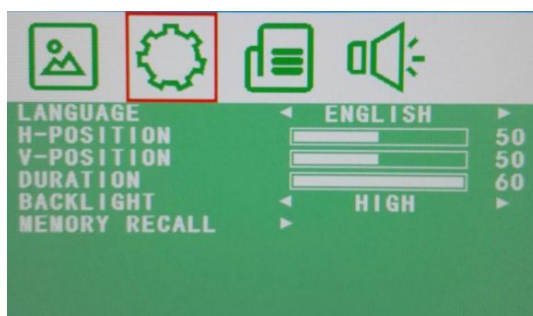
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, які адказвае за рознасць паміж яркімі і цёмнымі ўчасткамі малюнка
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Падладка яркасці изображэння
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбар каляровай тэмпературы выявы з 3х магчымых варыянтаў (естественный/ теплый/ холодный)

Каляровая тэмпература



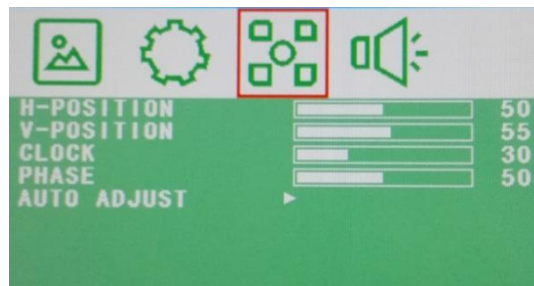
ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.	Выбар аднаго з раней прадусталяваных профіляў
USER - R	Налада ў ручным рэжыме: падладка чырвонай складнікам колеру
USER - G	Налада ў ручным рэжыме: падладка зялёнай складнікам колеру
USER - B	Налада ў ручным рэжыме: падладка сіняй складнікам колеру

OSD меню



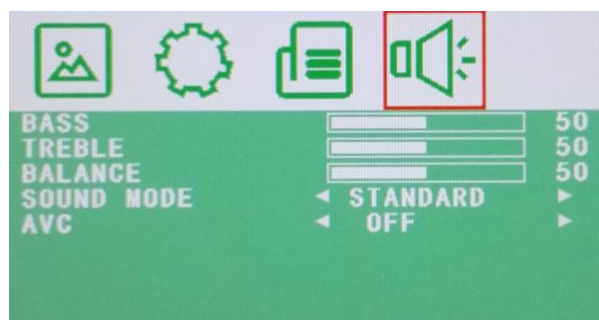
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбар мовы OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Падладка пазіцыянавання OSD меню па гарызанталі
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Падладка пазіцыянавання OSD меню па вертыкалі
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбар часу актыўнасці OSD меню. Пасля заканчэння названага часу меню будзе аўтаматычна закрыта.
BACKLIGHT (УР. ПОДСВЕТКИ)	Ўзровень яркасці падсвятлення (высокий/средний/низкий)
MEM-RECALL (СБРОС)	Скід на заводскія налады

Геаметрыя



H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Змяніць пазіцыю выявы па гарызанталі
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Змяніць пазіцыю выявы па вертыкалі
CLOCK (ЧАСТОТА)	Падладка частоты ў ручным рэжыме. Калі частата манітора настроена ня карэктна, то вы можаце назіраць гарызантальныя паласы на малюнку. Звычайна дадзеныя паласы ўхіляюцца ў аўтаматычным рэжыме. Выкарыстоўвайце ручную наладу толькі ў тым выпадку, калі аўтаматычная налада не дапамагае.
PHASE (ФАЗА)	Падладка фазы ў ручным рэжыме. Калі фаза манітора настроена ня карэктна, то вы можаце назіраць вертыкальныя паласы на малюнку. Звычайна дадзеныя паласы ўхіляюцца ў аўтаматычным рэжыме. Выкарыстоўвайце ручную наладу толькі ў тым выпадку, калі аўтаматычная налада не дапамагае.
AUTO ADJUST (АВТО НАСТРОЙКА)	Налад параметраў у аўтаматычным рэжыме.

Аўдыё



BASS (НЧ)	Падладкі нізкіх частот
TREBLE (СЧ И ВЧ)	Падладка сярэдніх і высокіх частот
BALANCE (БАЛАНС)	Падладка балансу
SOUND MODE (РЕЖИМ ЗВУКА)	Выбар аднаго з раней прадусталяванага рэжыму (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица)
AVC	Уключэнне / выключэнне аўтаматычнай рэгулявання гучнасці

ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХАВАННЕ. ГАРАНТЫІ ВЫТВОРЦЫ

Відэкамеры ў транспартнай тары перавоззяцца 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.

Прадпрыемства-вытворца гарантуе адпаведнасць відэкамера 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 відэакамера 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.

ПАСВЕДЧАННЕ АБ ПРЫЁМЦЫ І УПАКОЎКА

Серыйны нумар: _____

Дата продажу «_____» _____ 20____ г.

Штампце
прадаўцы

Адзнакі аб рамонце:

№ Заказ-нарада	Сэрвісны цэнтр

KZ

**Қысқаша нұсқау монитор қолдану
жөніндегі**



RVi-M19P

RVi-M22P

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық
Өтінеміз, пайдаланар алдында оқып шығып,
кейін қолдану үшін сақтаңыз

www.rvi-cctv.kz

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ



Бұл символ құрылғының ішінде жоғары кернеудің бар екендігін білдіреді. Құрылы ішіндегі бұйымдармен жанасу қауіпті болып табылады.



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

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

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

1. Бұйымға ешқандай заттар құлатпаңыз және оның соқпаңыз. Бұйымды қатты діріл бар немесе магнитті өріс көзіне жақын жерде орнатпаңыз.
2. Бұйымды жоғары (50°C жоғары) немесе төмен (-10°C төмен) температуралы немесе жоғары ылғалдықты жерлерде орнатпаңыз. Бұл өртке немесе электр тоғына ұшырауға алып келуі мүмкін.
3. Егер сіз бұрын орнатылған бұйымды жаңа орынға ауыстырғыңыз келсе, онда орындау алдында қорек көзін сөндіріңіз.
4. Найзағай кезінде бейнекамераның қоректену блогын айнымалы тоқ желісінен ажыратыңыз. Бұл талаптың орындалмауы өртке немесе бұйымның зақымдануына алып келуі мүмкін.
5. Бұйымды оған тура күн сәулелері түспейтіндей және жанынжа жылу шығаратын көздер болмайтындай орнатыңыз. Бұл өртке алып келуі мүмкін.

ЮРЫДЫЧНАЯ ІНФАРМАЦЫЯ

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

Адпавядае патрабаванням ТР ТС 004/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 16 жніўня 2011 года №768; ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў», зацверджаны Рашэннем Камісіі Мытнага саюза ад 9 снежня 2011 №879.

Умовы захоўвання ў адпаведнасці з ТР ТС 004/2011 «Аб бяспецы нізкавольтнага абсталявання», ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».

Разліковы тэрмін службы 10 гадоў.

Рэгістрацыйны нумар дэкларацыі аб адпаведнасці ТС №RU Д-СН.МЮ62.В.00935

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

Праваўладальнік гандлёвай маркі RVi ООО «ЭРВИ групп»
Адрас: Расія, 121471, г. Масква, вул. Рабінавая, в. 45А, стр.
24

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

СИПАТТАМА

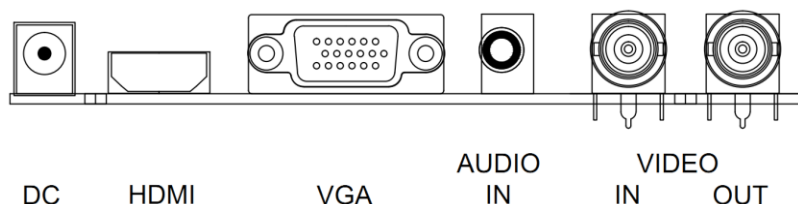
Үлгі	RVi-M19P	RVi-M22P
Диагональ	19.5"	21.5"
Ара қатынас басқасынған	16:9	
Жарықтық	250 кд/м2	
Динамикалық контраст	1000:1	
Жауап беру уақыты	5 мс	
Шолудың бұрышы тік / көлбеу	170/170	
Шығу бейне	1xBNC, 1xVGA, 1x HDMI	
Шығу бейне	1xBNC (сквозной)	
Аудио кірулер	1x3.5 jack	
Қосымша	2x2.5 Вт	
Атқару	Кесте жоғарғы монтаждау, Vesa* 75x75	
Қуат көзі	DC 12 В	
Тұтынатын қуаты	< 35 Вт	
Өлшемдері	476x356x157 мм	518x380x157
Салмақ	3,8 кг	4,2 кг

* Жақша енгізілген жоқ

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

Көрсету	1 шт.
Пайдаланушы нұсқаулығы	1 шт.
Электрмен жабдықтау	1 шт.
Қоректің кәбілі	1 шт.
VGA кәбілі	1 шт.
Аудио кәбіл	1 шт.

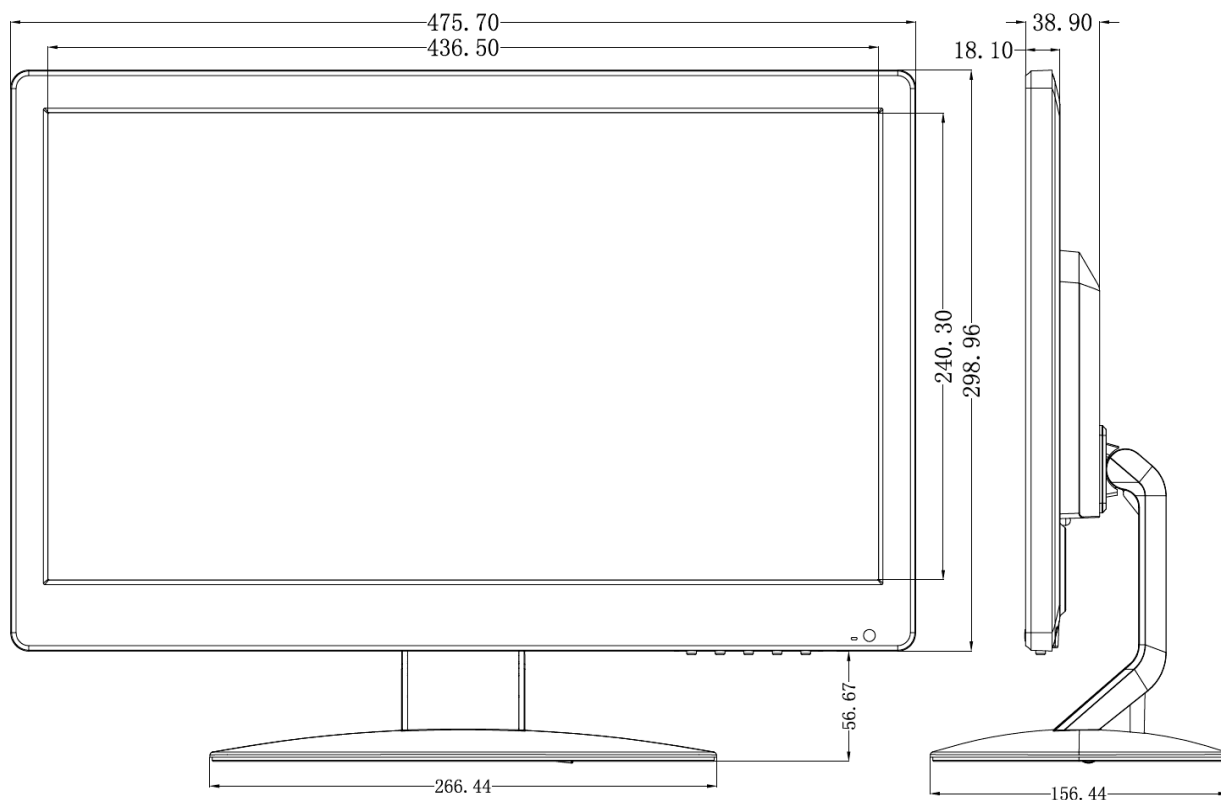
ТҮРҚЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТЕРІ ЖӘНЕ АҒЫТПАЛАР



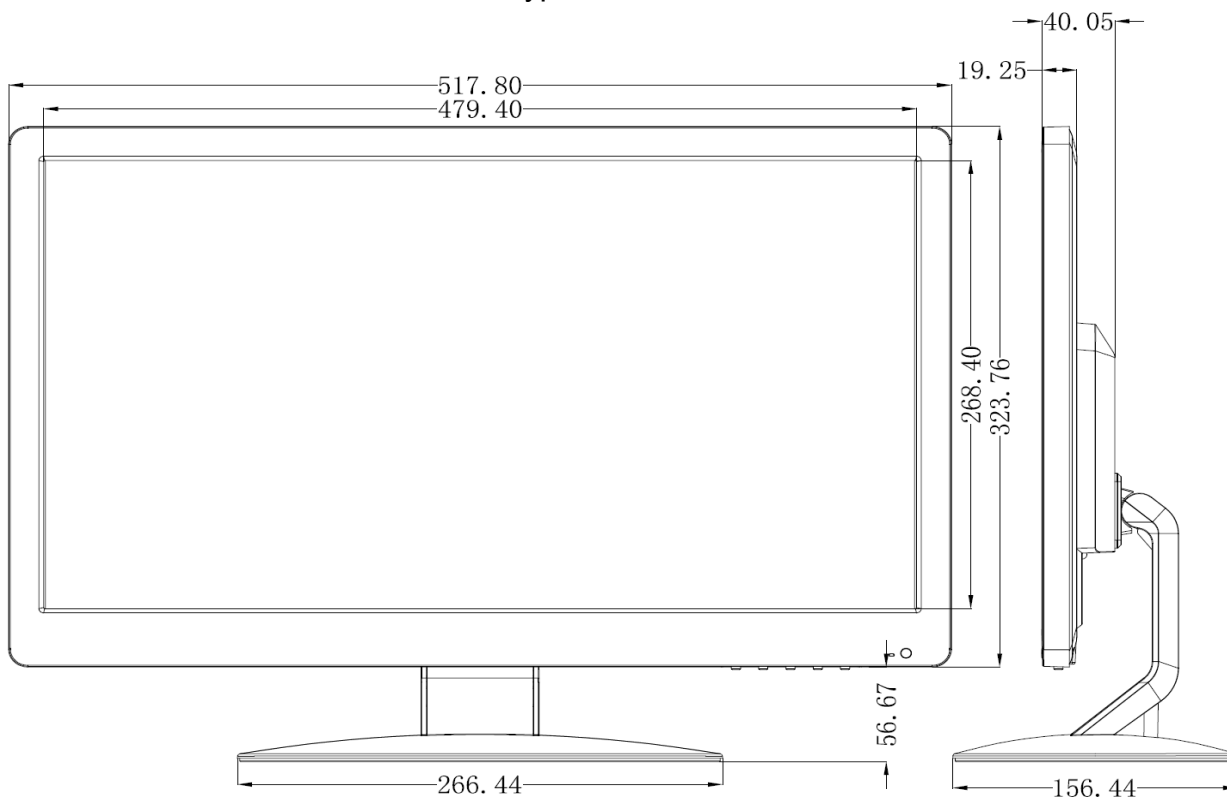
Сур. 1 Монитордың артқы панелдегі ағытпалары

Ағытпа	Тағайындау
DC	Коректендіру блогінің қосуы үшін ағытпа DC 12V
HDMI	Монитордың қосуы үшін цифрлы видеовыход HDMI кәбіл көмегімен
VGA	Монитордың қосуы үшін Видеовыход VGA кәбіл көмегімен
Audio IN	Аудио кіру 3.5 jack
Video IN	Дабыл бейне үшін кіру бейне аналогты (BNC)
Video OUT	Дабыл бейне шығу бейне аналогты (BNC)

СЫРТҚЫ ТҮРІ ЖӘНЕ ӨЛШЕМДЕР

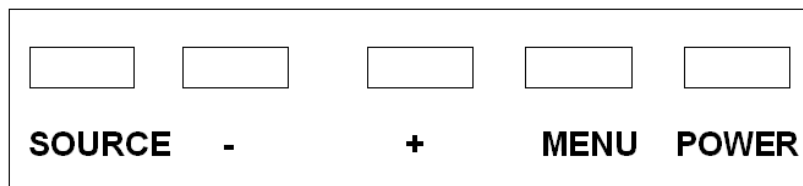


Сyp. 2 RVi-M19P



Сyp. 3 RVi-M22P

МОНИТОРДЫҢ ФУНКЦИЯСЫ



Сур. 4 функционалдық батырмалар

	Ерекшелік
SOURCE	Дабылдың көзін таңдау AV,HDMI, VGA. OSD меню бойымен навигацияның режимінде параметрлерді таңдау.
MENU	Монитордың OSD менюіне қол жеткізу, OSD меню бойымен навигацияның режимінде алдыңғы менюге қайтару. Ағымында 5 секундтерді басу - батырмаларды бұғаттау/босату.
+ / -	Дауыс қаттылығымен басқару, Дабылдың көзін таңдаудың растамасы, OSD Менюге навигация
POWER	Қосу/көзін өшіру

Қосымша ақпаратты алу үшін техникалық қолдауды қызметке бұрылыңыз.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ. ӨНДІРУШІ КЕПІЛДІГІ

Бейнетіркегіштер тасымал ыдысында қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес жабық көлік құралдарының кез келген түрімен (темір жол вагондарында, жабық автокөліктерде, кемелердің трюмдары мен бөлімдерінде, ұшақтардың герметикалық жылытылатын бөлімдерінде және т.б.) тасымалданады.

Өндіруші кәсіпорын тұтынушы тарапынан бұйымды тасымалдау, сақтау, құрастыру және пайдалану шарттары сақталған жағдайда бейнетіркегіштің осы нұсқаулықта көрсетілген техникалық параметрлерге сәйкес келетіндігіне кепілдік береді.

Кепілді сақтау мерзімі – сауда желісі немесе құрастыру ұйымы арқылы сатылған күннен бастап 36 ай.

Сатылған күні туралы белгі болмаған кезде кепілдік мерзімі жиналған күнінен бастап есептеледі.

Егер бейнетіркегіш ақаулығына келесі тармақтар себепші болса, кепілдік міндеттемелері күшін жояды:

- қасақана бүлдіру;
- өрт, су тасқыны, дүлей апаттар;
- қоректендіру желісіндегі апаттар;
- Кепілдік міндеттемелері тек осы нұсқаулықты ұсынған кезде әрекет етеді.

Өндіруші кәсіпорын пайдалану және құрастыру ережелері сақталмаған жағдайда тұтынушы кінәсі бойынша туындаған ақаулықтар үшін жауапты болмайды және зиянды өтемейді.

КЕПІЛДІК ТАЛОН

Сериялы нөмір: _____

Сатудың күнісі «_____» _____ 20 _____ г.

САТУШЫ

МӨРТАБАНЫ

Жөндеу туралы белгі:

№ Тапсырыс	Сервис орталығы