

Инструкция «Быстрый старт»

Мониторы видеонаблюдения

RVi-M19P V.2

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не устанавливайте устройство в местах, температурный режим которых не совпадает с информацией, указанной в паспорте к устройству.
- Запрещается установка и эксплуатация устройства в местах хранения и использования горючих и взрывоопасных материалов.
- Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса устройства – это может вызвать короткое замыкание электрических цепей и пожар. При попадании влаги внутрь, немедленно отключите подачу питания и отсоедините все провода (сетевые и коммутационные) от устройства.
- Предохраняйте устройство от повреждения во время транспортировки, хранения или монтажа.
- При появлении странных запахов, задымления или необычных звуков от устройства, немедленно прекратите его использование, отключите подачу питания, отсоедините все кабели и обратитесь к вашему поставщику оборудования. Эксплуатация изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- При возникновении любых неисправностей незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр или свяжитесь с технической поддержкой.
- Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно. Устройство не имеет частей, которые могут быть отремонтированы пользователем. Продавец не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия.

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".

ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Описание разъемов задней панели монитора представлено на рисунке 1 и в таблице 1.

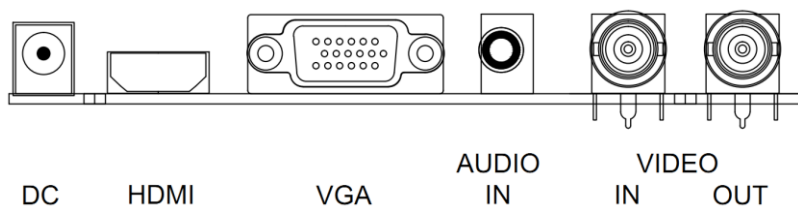


Рис. 1 Разъемы на задней панели

Таблица 1.

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)

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ

Описание функциональных кнопок передней панели монитора представлено на рисунке 2 и в таблице 2.

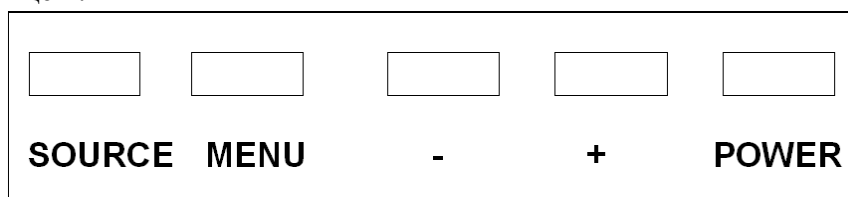


Рис. 2 Функциональные кнопки передней панели

Таблица 2.

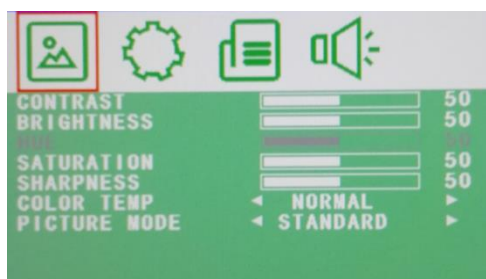
Кнопка	Функция
SOURCE	Выбор источника сигнала AV, HDMI, VGA, Выбор параметра в режиме навигации по OSD меню
MENU	Доступ в OSD меню монитора, возврат в предыдущее меню в режиме навигации по OSD меню. Нажатие в течении 5 секунд – блокировка/разблокировка кнопок.
+ / -	Управление громкостью, подтверждение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

ОПИСАНИЕ МЕНЮ

Конфигурация меню изменяется в зависимости от источника сигнала.

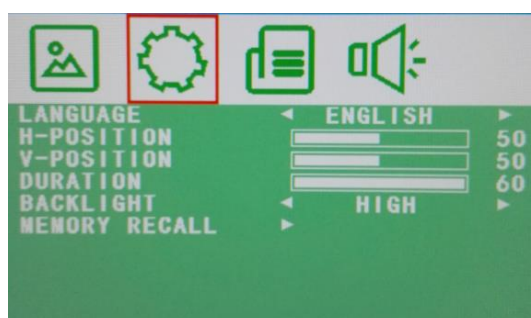
Источник – аналоговый видеосигнал

Параметры изображения



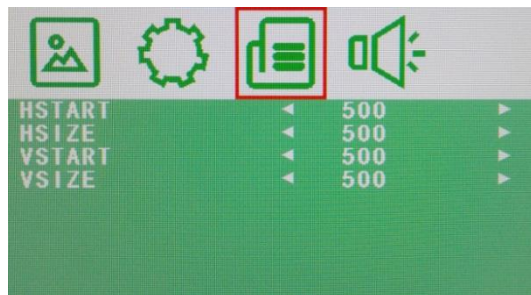
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
HUE (ОТТЕНОК)	Подстройка цветового оттенка изображения
SATURATION (НАСЫЩЕННОСТЬ)	Подстройка насыщенности изображения. Чем больше значение, тем ярче цвета.
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 (РЕЖИМ ИЗОБРАЖЕНИЯ)	Выбор одного из ранее заданных режимов (Пользователь/Стандарт/Мягкий/Яркий)

OSD меню



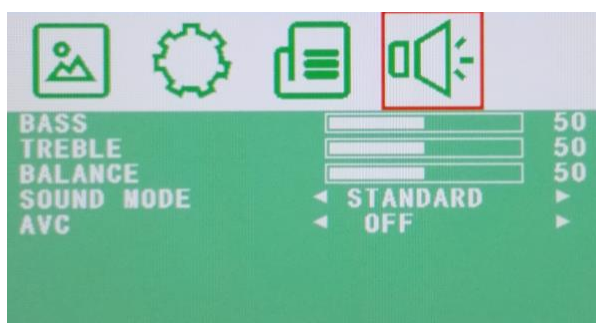
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет 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.

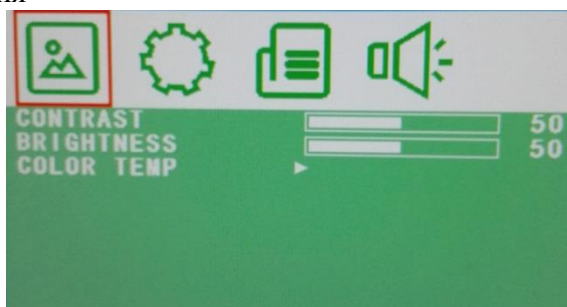
Аудио



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

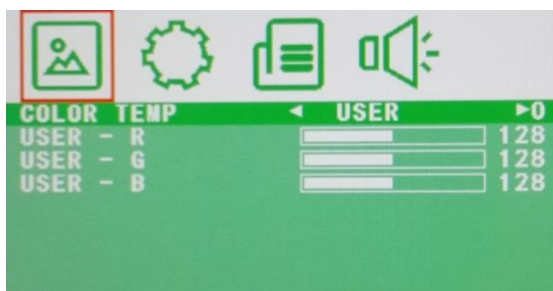
Источник сигнала HDMI

Параметры изображения



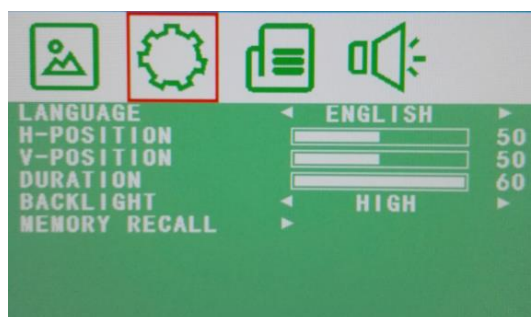
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)

Цветовая температура



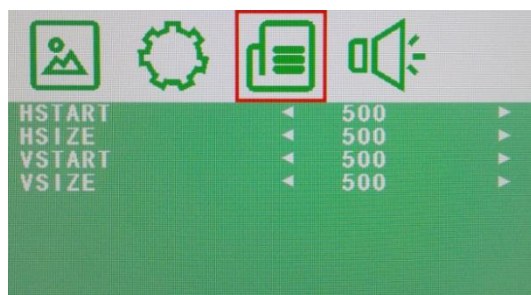
ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.	Выбор одного из ранее предустановленных профилей
USER - R	Настройка в ручном режиме: подстройка красной составляющей цвета
USER - G	Настройка в ручном режиме: подстройка зеленой составляющей цвета
USER - B	Настройка в ручном режиме: подстройка синей составляющей цвета

OSD меню



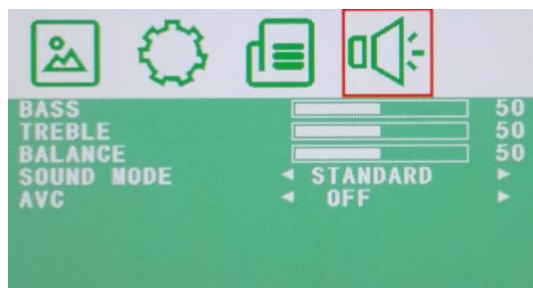
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет 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.

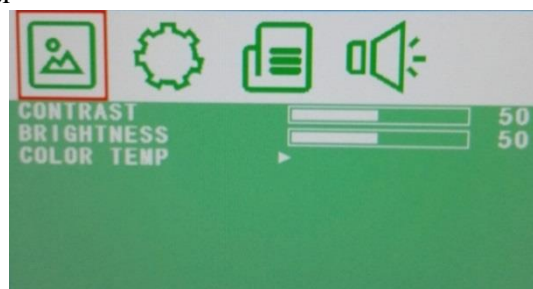
Аудио



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

Параметры изображения



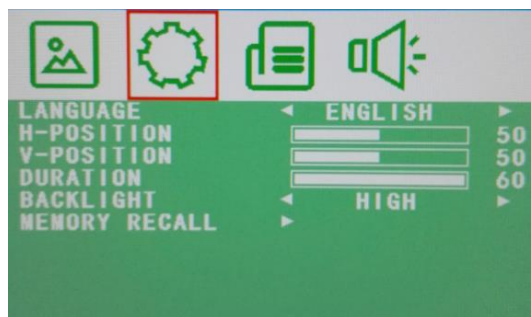
CONTRAST (КОНТРАСТ)	Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения
BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Подстройка яркости изображения
COLOR TEMP (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)

Цветовая температура



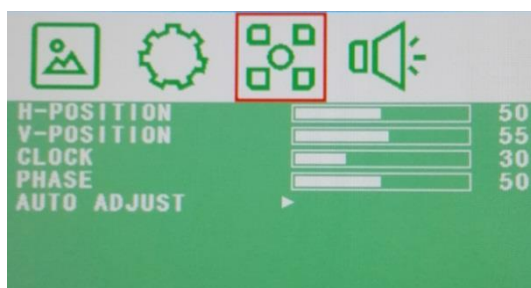
ЦВЕТОВАЯ ТЕМП.	Выбор одного из ранее предустановленных профилей
USER - R	Настройка в ручном режиме: подстройка красной составляющей цвета
USER - G	Настройка в ручном режиме: подстройка зеленой составляющей цвета
USER - B	Настройка в ручном режиме: подстройка синей составляющей цвета

OSD меню



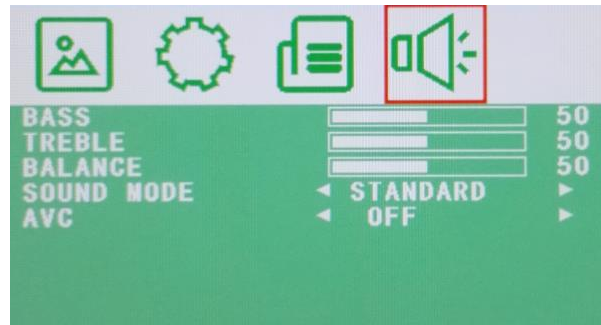
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка OSD меню
H-POSITION (ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали
V-POSITION (ПО ВЕРТИКАЛИ)	Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали
DURATION (ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)	Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет 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

Перед обращением в службу технической поддержки, пожалуйста, постарайтесь продиагностировать и исправить проблему самостоятельно.

Проблема	Решение								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Отсутствует изображение или звук	•	•	•		•			•	•
Плохой звук, нормальное изображение	•	•		•				•	
Плохое изображение, нормальный звук	•		•	•	•	•		•	
Слабый сигнал	•	•	•	•	•			•	
Нечеткое изображение	•		•		•			•	
Двойное изображение	•	•	•		•				
Посторонние линии на изображении	•		•	•	•				
Искаженное изображение	•		•		•			•	
Поврежденный участок изображения			•	•					
Смещение изображения по вертикали	•		•	•				•	
Низкий уровень цветопередачи	•		•	•	•	•	•	•	
Отсутствует цвет	•		•		•		•	•	

Решение	
1	Переключите на другой канал или вход.
2	Проверьте корректность подключения источника аудио сигнала.
3	Проверьте корректность подключения источника видео сигнала.
4	Проверьте, не создают ли помех другие электроприборы в сети.
5	Скорректируйте настройки изображения.
6	Измените настройки яркости/контрастности.
7	Отрегулируйте настройки цвета.
8	Проверьте корректность системных настроек.
9	Проверьте, включено ли питание.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Спасибо за выбор оборудования RVi. В том случае, если у вас остались вопросы после изучения данной инструкции, обратитесь в службу технической поддержки по номерам:

РФ: 8 (800) 755-77-00;

Казахстан: 8 (800) 080-22-00.

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69.

Наши специалисты окажут квалифицированную помощь и помогут найти решение вашей проблемы.