

**Инструкция «Быстрый старт»**

**Монитор видеонаблюдения**

**RVi-2M32F-1P**

## **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.

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КНОПКИ

Описание функциональных кнопок передней панели монитора представлено на рисунке 1 и в таблице 1.

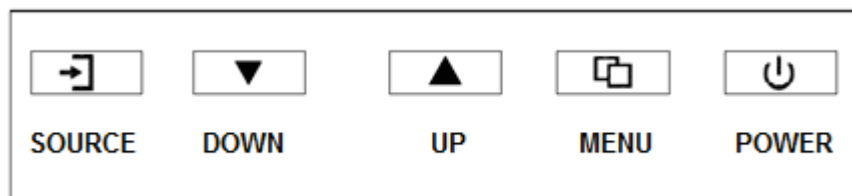


Рис. 1 Функциональные кнопки передней панели

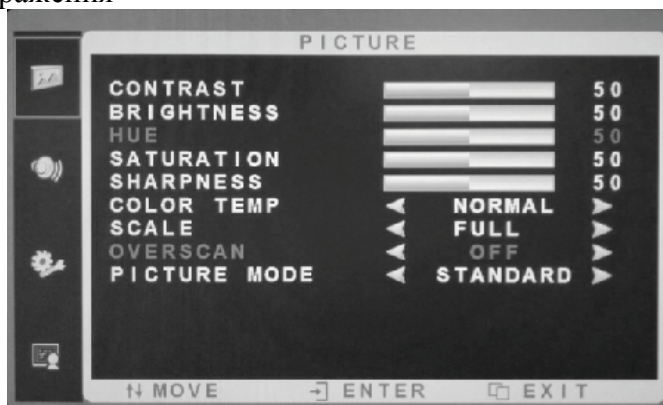
Таблица 1.

| Кнопка | Функция                                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| SOURCE | Выбор источника сигнала AV, HDMI, VGA.<br>Выбор параметра в режиме навигации по OSD меню.  |
| DOWN   | Управление громкостью.<br>Подтверждение выбора источника сигнала.<br>Навигация в OSD меню. |
| UP     |                                                                                            |
| MENU   | Доступ в OSD меню монитора.<br>Возврат в предыдущее меню в режиме навигации по OSD меню.   |
| POWER  | Включение/выключение питания                                                               |

## ОПИСАНИЕ МЕНЮ

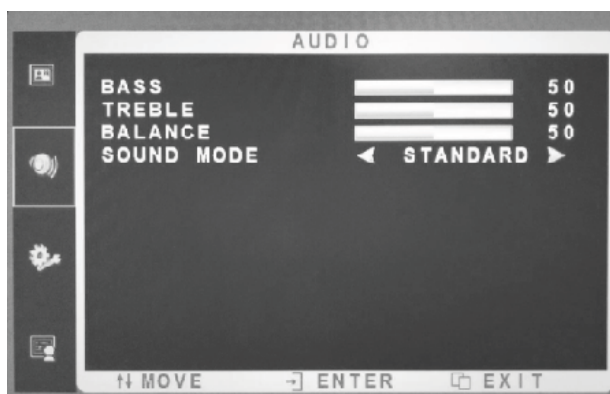
**Примечание.** Конфигурация меню изменяется в зависимости от источника сигнала.

Параметры изображения



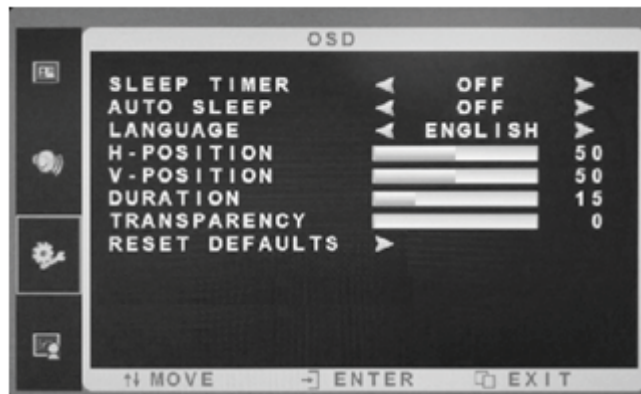
|                                      |                                                                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CONTRAST<br>(КОНТРАСТ)               | Параметр, отвечающий за разность между яркими и темными участками изображения                                          |
| BRIGHTNESS<br>(ЯРКОСТЬ)              | Подстройка яркости изображения                                                                                         |
| HUE<br>(ОТТЕНОК)                     | Подстройка цветового оттенка изображения                                                                               |
| SATURATION<br>(НАСЫЩЕННОСТЬ)         | Подстройка насыщенности изображения. Чем больше значение, тем ярче цвета.                                              |
| SHARPNESS<br>(РЕЗКОСТЬ)              | Подстройка резкости изображения. Чем больше значение, тем более качественно отображаются границы участков изображения. |
| COLOR TEMP<br>(ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА) | Выбор цветовой температуры изображения из 3х возможных вариантов (естественный/ теплый/ холодный)                      |
| SCALE<br>(МАСШТАБ)                   | Настройка масштабирования изображения                                                                                  |
| OVERSCAN<br>(ВЫЛЕТЫ РАЗВЕРТКИ)       | Включить / отключить маскировку искажений видеосигнала по краям монитора (только для аналоговых интерфейсов)           |
| PICTURE MODE<br>(РЕЖИМ ИЗОБРАЖЕНИЯ)  | Выбор одного из ранее заданных режимов (Пользователь/Стандарт/Мягкий/Яркий)                                            |

Аудио



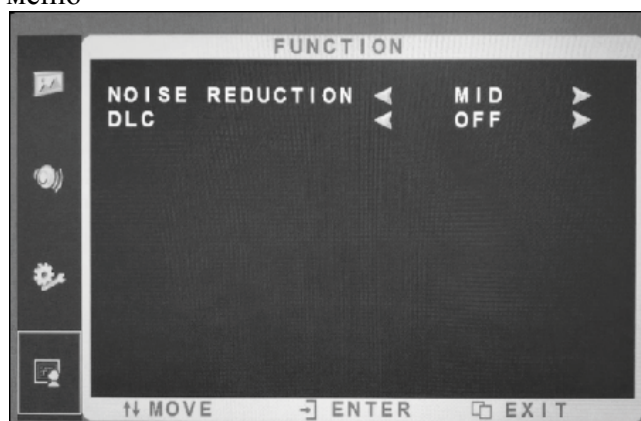
|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| BASS<br>(НИЗКИЕ ЧАСТОТЫ)     | Подстройки низких частот                                                            |
| TREBLE<br>(СР./ВЫС. ЧАСТОТЫ) | Подстройка средних и высоких частот                                                 |
| BALANCE<br>(БАЛАНС)          | Подстройка баланса                                                                  |
| SOUND MODE<br>(РЕЖИМ ЗВУКА)  | Выбор одного из ранее предустановленных режимов (Пользователь/Стандарт/Голос/Улица) |

## OSD меню



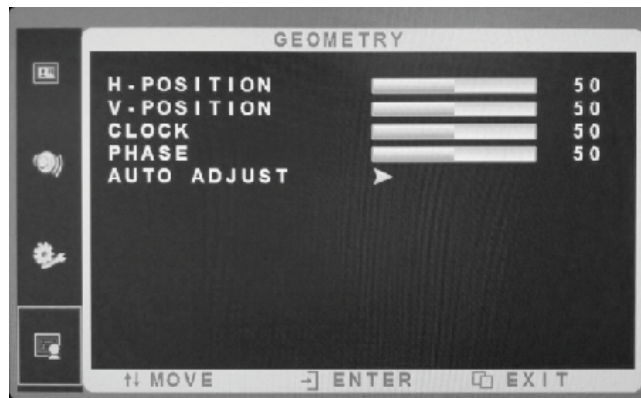
|                                 |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SLEEP TIMER<br>(ТАЙМЕР СНА)     | Настройка функции энергосбережения (таймер сна), которая позволяет запрограммировать время ежедневного входа монитора в режим пониженного энергопотребления (спящий режим) и выхода из этого режима. |
| AUTO SLEEP<br>(АВТО ОТКЛЮЧЕНИЕ) | Включение / отключение режима пониженного энергопотребления монитора                                                                                                                                 |
| LANGUAGE (ЯЗЫК)                 | Выбор языка OSD меню                                                                                                                                                                                 |
| H-POSITION<br>(ПО ГОРИЗОНТАЛИ)  | Подстройка позиционирования OSD меню по горизонтали                                                                                                                                                  |
| V-POSITION<br>(ПО ВЕРТИКАЛИ)    | Подстройка позиционирования OSD меню по вертикали                                                                                                                                                    |
| DURATION<br>(ВРЕМЯ АКТИВНОСТИ)  | Выбор времени активности OSD меню. После истечения указанного времени меню будет автоматически закрыто.                                                                                              |
| TRANSPARENCY<br>(ПРОЗРАЧНОСТЬ)  | Настройка прозрачности отображения OSD меню                                                                                                                                                          |
| RESET DEFAULTS (СБРОС)          | Сброс на заводские настройки                                                                                                                                                                         |

## Функциональное меню



|                                     |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOISE REDUCTION<br>(ШУМОПОДАВЛЕНИЕ) | На фоне сниженного уровня сигнала при низкой освещенности шумы становятся сильно заметными. Шумоподавление позволяет компенсировать данный эффект. |
| DLC<br>(ДИНАМИЧЕСКИЙ КОНТРАСТ)      | Автоматическое изменение контрастности изображения в зависимости от отображаемой сцены.                                                            |

## Геометрия



|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H-POSITION<br>(ПО ГОРИЗОНТАЛИ)  | Изменить позицию изображения по горизонтали                                                                                                                                                                                                                                                          |
| V-POSITION<br>(ПО ВЕРТИКАЛИ)    | Изменить позицию изображения по вертикали                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CLOCK<br>(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<br>(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<br>(АВТО НАСТРОЙКА) | Настройка параметров в автоматическом режиме.                                                                                                                                                                                                                                                        |

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) 700-76-61;

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.