

AV-BOX

Руководство по эксплуатации

МОДЕЛЬ: AV-BOX SC632AA



AV-BOX.RU

Составил: Чернецов Г.Г.

www.av-box.ru

Преобразователь видеосигнала высокой четкости в VGA-сигнал

МОДЕЛЬ: AV-BOX SC632AA - Преобразователь видеосигнала высокой четкости в VGA-сигнал с выходом HDMI



Основные характеристики:

- Преобразователь AV-BOX SC632AA разработан специально для компьютерных мониторов VGA/HDMI и цветных LCD-мониторов.
- На входе: вход композитного видео через RCA. На выходе: видеосигнал (CVBS), выходы VGA, HDMI
- Поддерживаемые стандарты цветности: PAL, NTSC.
- Определение частоты смены кадров входного видеосигнала от 50 до 60 Гц (NTSC/PAL).
- Поддержка VGA, разрешение HDMI: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1920x1080 при 60 Гц.
- Поддержка выходного сигнала HDMI: 720P, 1080I, 1080P
- Встроенный вход и выход стерео аудиосигнала.
- Все корректировки автоматически сохраняются в памяти
- Поддерживаемые частоты развертки: 60, 75, 85 Гц.
- Экранное меню для регулировки: разрешения, яркости, контраста, насыщения, цветового оттенка.

Управление работой преобразователя:

Действие кнопок:

- MENU : Экранное меню ВКЛ./ВЫКЛ.
UP : Выбор «вверх» или увеличение заданных значений
DOWN : Выбор «вниз» или увеличение заданных значений
SELECT : Выбор или настройка

Экранное меню:

- Разрешение
Нажмите клавишу выбора «SELECT» для настройки разрешения: 800x600, 1024x768, 1280x720, 1920x1080
- Яркость
Нажмите клавишу «UP» или «DOWN» для уменьшения/увеличения значения от 0 до 100.
- Контрастность
Нажмите клавишу «UP» или «DOWN» для уменьшения/увеличения значения от 0 до 100.
- Насыщение
Нажмите клавишу «UP» или «DOWN» для уменьшения/увеличения значения от 0 до 100.
- Цветовой оттенок
Нажмите клавишу «UP» или «DOWN» для уменьшения/увеличения значения от 0 до 100.

Заводские настройки по умолчанию:

Разрешение	800 x 600
Яркость	50
Контрастность	50
Насыщение	50
Цветовой оттенок	50

ПРИМЕЧАНИЕ: неправильный выбор разрешения монитора может привести к потере изображения на экране. В этом случае необходимо вернуть заводские настройки.

Примечание:

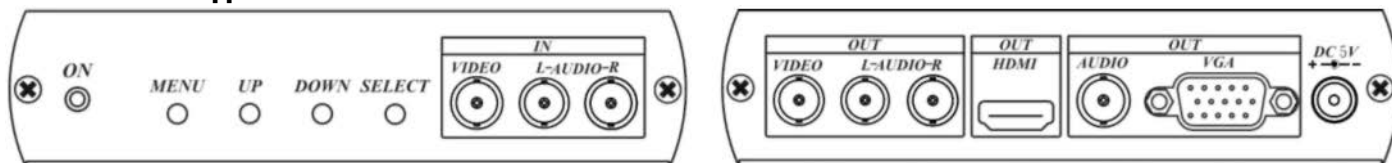
1. В режиме экранного меню: Экранное меню автоматически сохраняется после настройки, и режим экранного меню отключается через 10 секунд.

2. Функция OSD отображается только на VGA мониторе в режиме вывода HDMI.
3. Инициализация заводских настроек: Отключите адаптер питания, затем нажмите клавишу «MENU» и подключите адаптер питания, пока не начнет мигать светодиод, затем отожмите кнопку «MENU».

Схема подключения и установки:



Внешний вид:



Спецификация:

МОДЕЛЬ	AV-BOX SC632AA
Разрешение	До 1920 x 1080 с прогрессивной разверткой при частоте 60 Гц
Композитный видеосигнал	2 входа/выхода RCA
Сtereo аудиосигнал	4 входа/выхода RCA, 1 РАЗЪЕМ ДЛЯ НАУШНИКОВ 3,5 мм
Разъем VGA	15-ти штырьковый миниатюрный D-Sub (высокой плотности записи) x 1
Разъем HDMI	HDMI x 1
Действие кнопок	4 кнопки
Функция настройки	разрешение, яркость, контраст, насыщение, цветовой оттенок
Источник питания	Стабилизированный (внешний) 5 В пост. тока - 2000 мА
Потребляемая мощность	1100 мА (макс.)
Размеры в мм (Ш x В x Г)	140 x 110,8 x 32 (мм)
Вес	340 г