

# Инструкция по установке монитора в торговый автомат Rosso

## Установка монитора

1. Открыть дверь автомата и выдвинуть модуль выдачи. Для удобства работы можно снять контейнеры сыпучих ингредиентов.

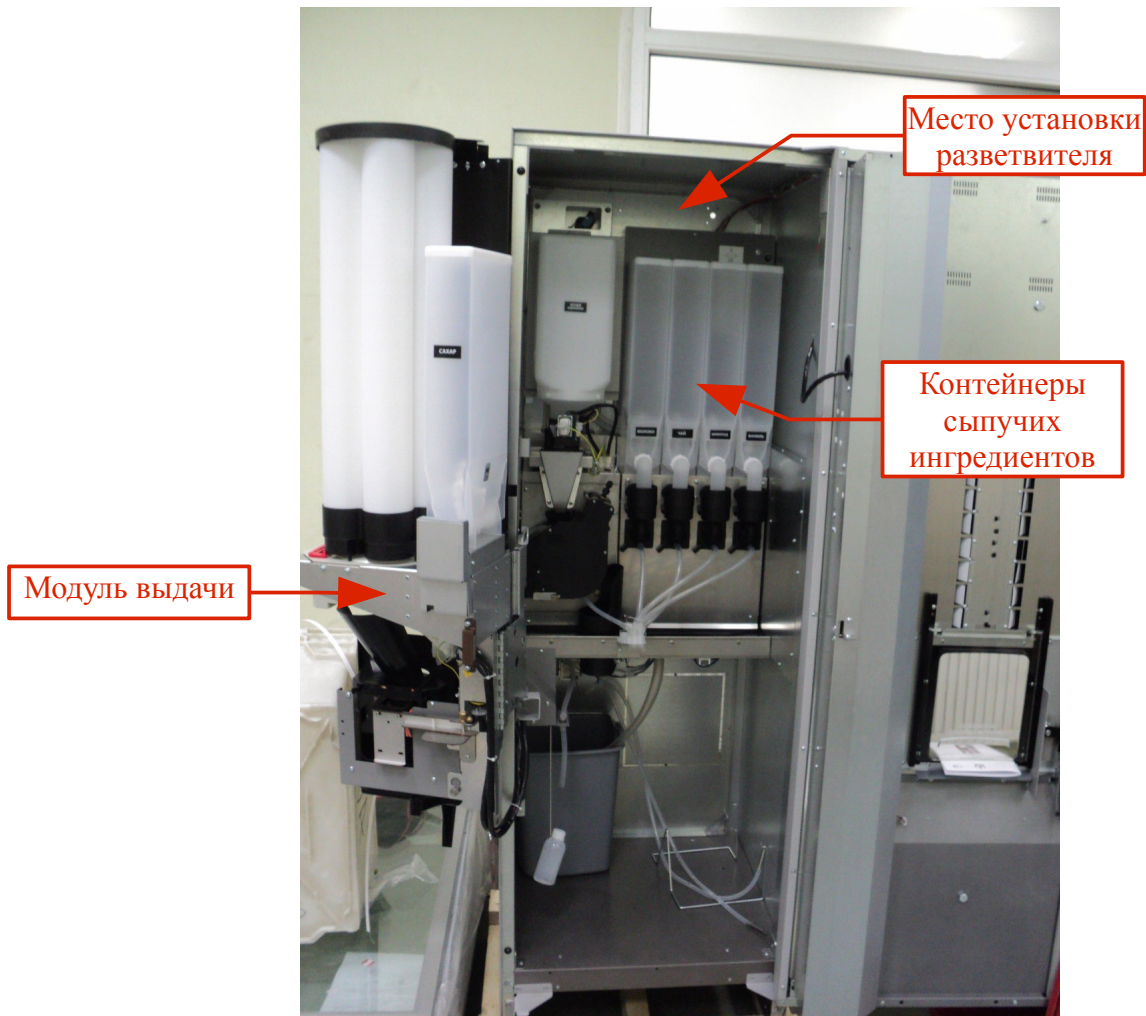


Фото 1

2. Вложить разветвитель в кронштейн и зафиксировать кронштейн на задней стенке автомата (фото 1) винтами DIN 7985 M4,0x12 — 3 шт., подложив шайбы DIN 125 A4,3 — 3 шт. и шайбы DIN 127 A4,1 — 3 шт. (фото 2).

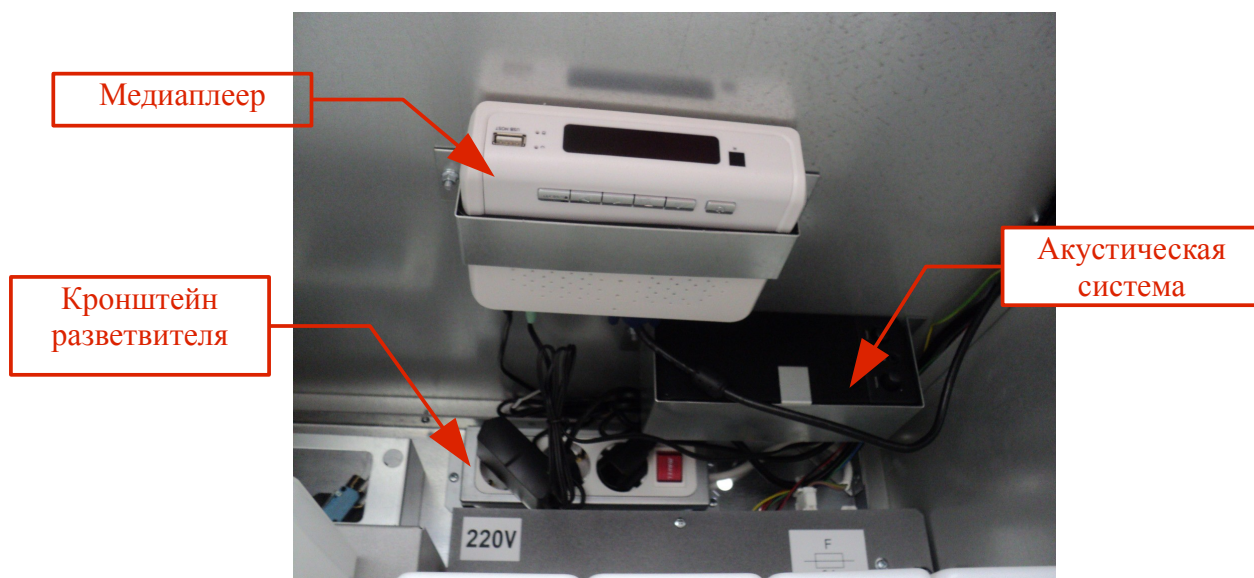


Фото 2

3. Фиксировать медиаплеер и акустическую систему к крыше автомата при помощи кронштейнов и гаек DIN 6923 M4 - 4 шт. (фото 2).
4. Подсоединить к медиаплееру кабель VGA (из комплекта монитора), установить разъем аудио-кабеля акустической системы в аудио-разъем медиаплеера. Установить вилки кабеля питания монитора, медиаплеера и акустической системы в розетки разветвителя (фото 3).

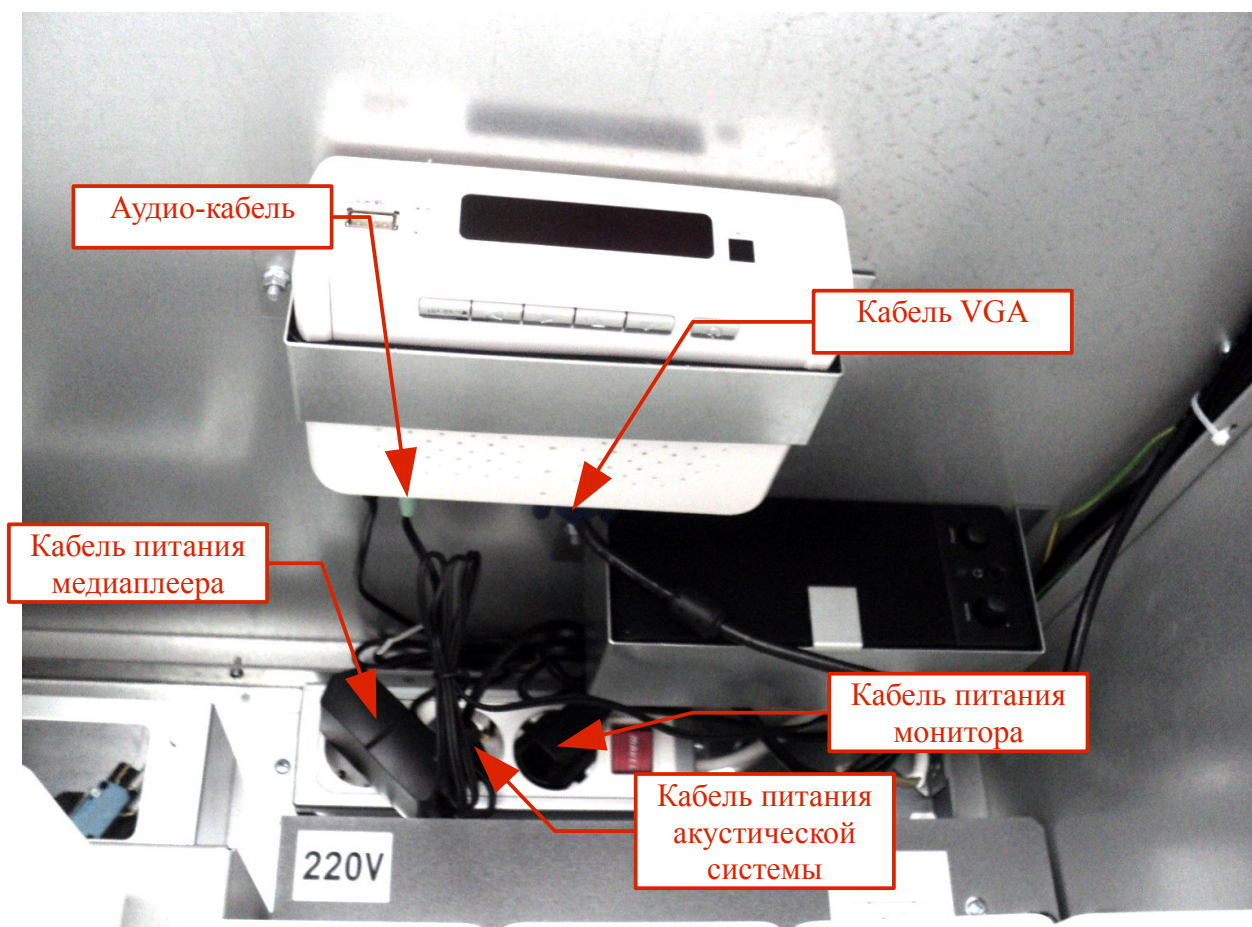


Фото 3

5. Подвязать кабель питания монитора и кабель VGA (по верху задней и правой стенки корпуса автомата) к основной подвязке при помощи стяжек (фото 4).



Фото 4

6. Открыть дверь защитного кожуха, подняв рычаг (фото 5).



Фото 5

7. Отрезать стяжки фиксации спирали и снять спираль (фото 6).

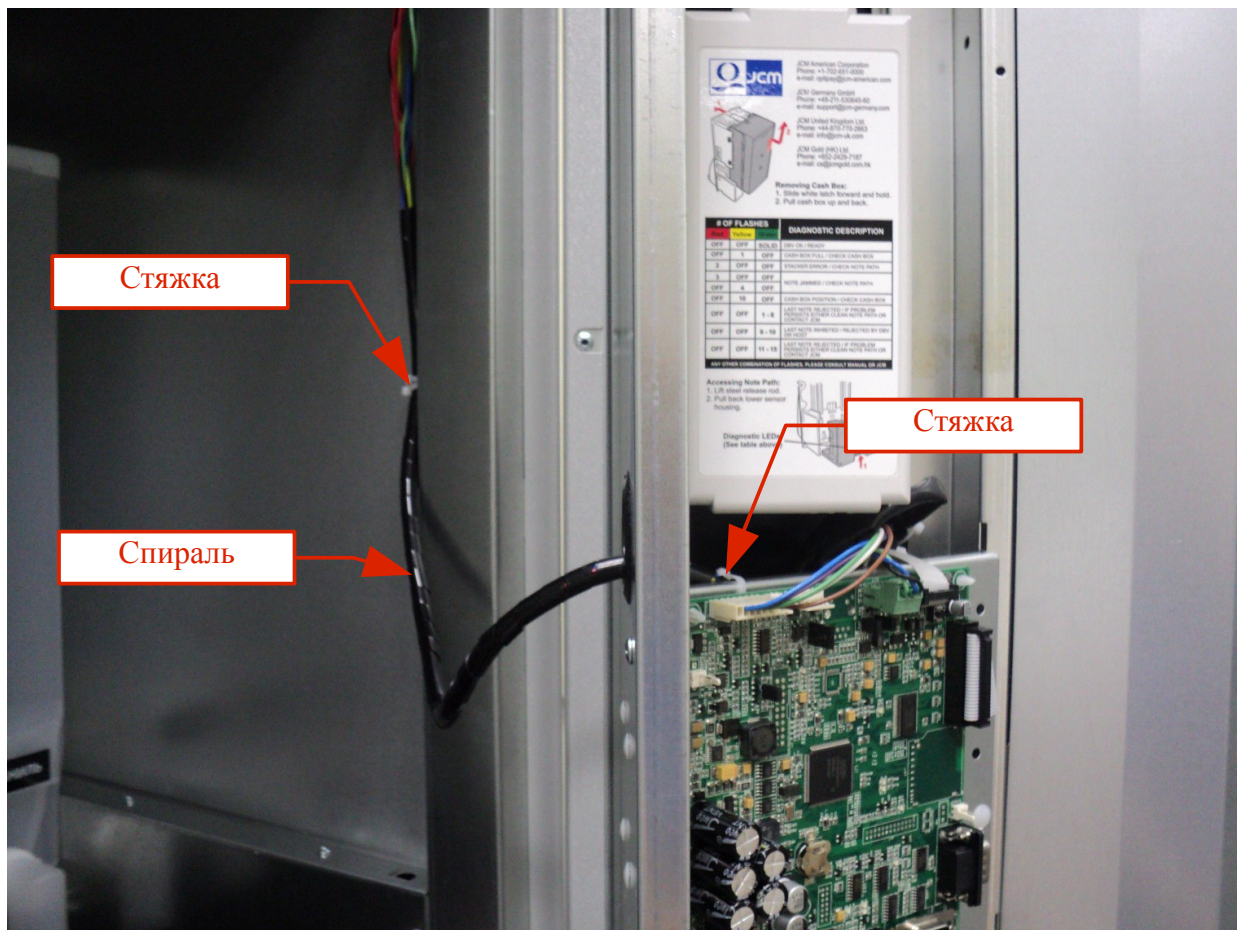


Фото 6

8. Протянуть кабель питания монитора и кабель VGA через отверстие внутрь защитного кожуха, установить на кабели и жгуты спираль и фиксировать стяжками (фото 4, 6).
9. Открутить 2 винта крепления панели подсветки к двери (фото 7), придерживая панель за ручку во избежание падения панели.



Фото 7

10. Приподнять панель подсветки вверх (для выхода панели из пазов двери), потянуть на себя и отсоединить разъем жгута верхней подсветки от панели (фото 8). Снять панель верхней подсветки.

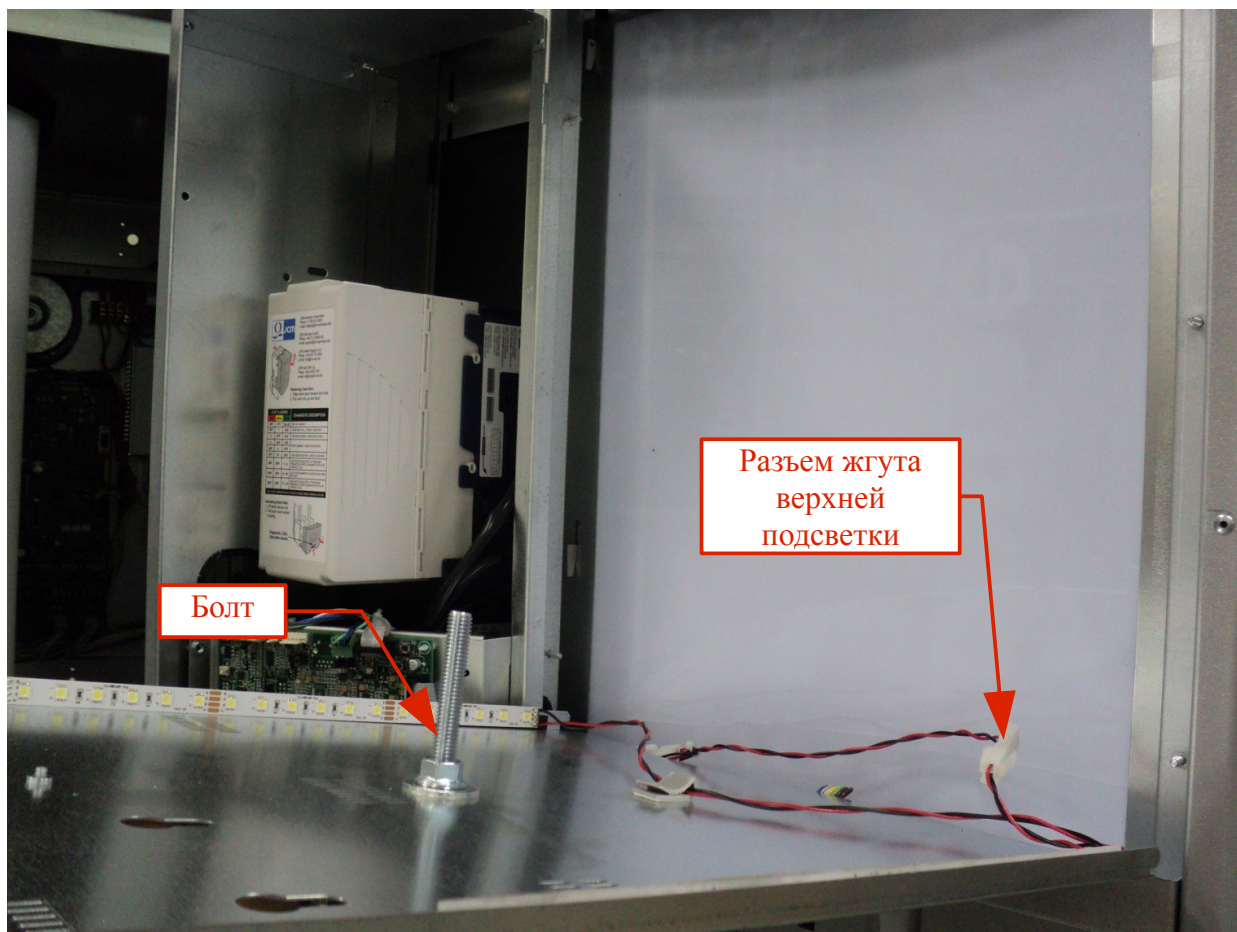


Фото 8

11. Демонтировать с панели верхней подсветки болт, открутив гайку (фото 8).
12. Демонтировать верхний держатель стекла (фото 9, 9а), открутив винты самонарезающие— 2шт. (фото 9а), оттянув защелки держателя стекла и потянув держатель вверх.



Фото 9

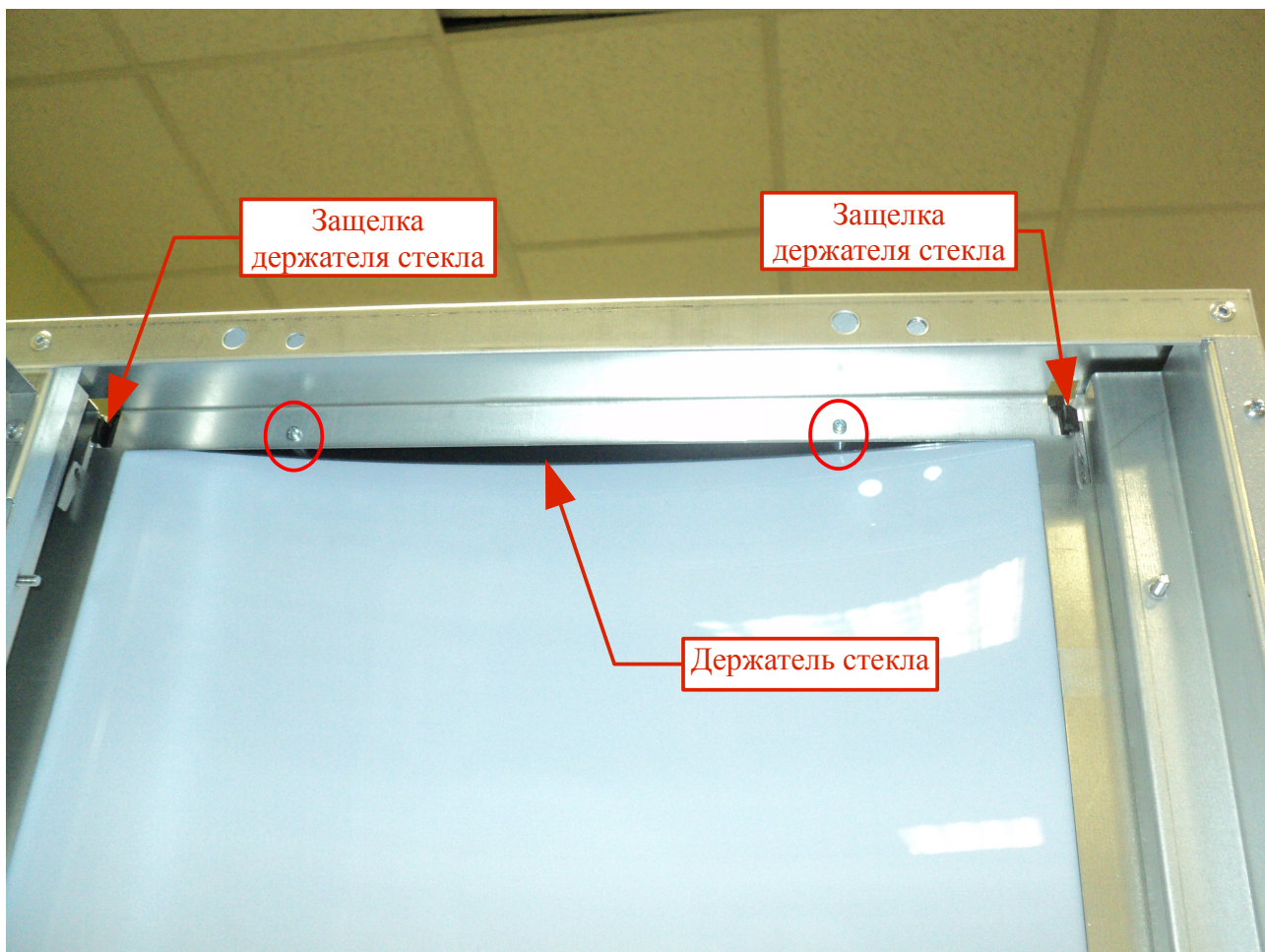


Фото 9а (вид с внутренней стороны двери)

13. Демонтировать изображение с защитной пленкой и белым экраном, потянув их вверх (фото 10, 10а).



Фото 10



Фото 10а

14. Установить стекло монитора (с нанесенной черной рамкой) на место изображения (фото 11, 11a).
15. Закрепить стекло монитора при помощи верхнего держателя стекла (фото 11a). Держатель стекла фиксировать с внутренней стороны двери винтами самонарезающими DIN 7981 M2,9x6,5-F- 2 шт (фото 9a).



Фото 11

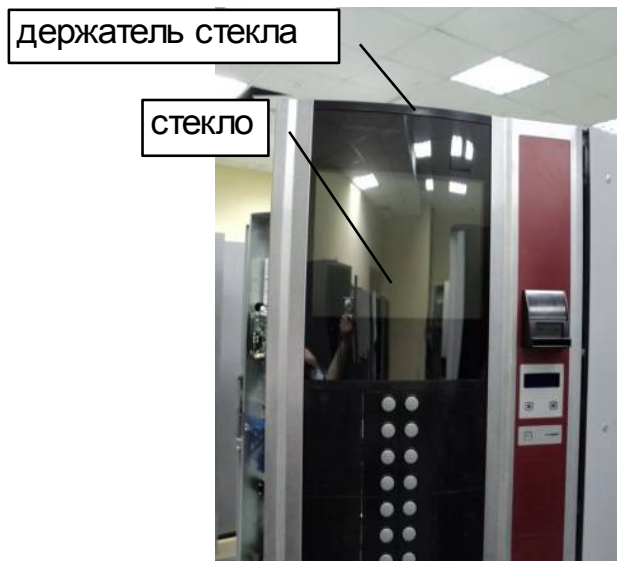


Фото 11a

16. Установить на дверь упоры (фото 12) и фиксировать гайками DIN 6923- 4 шт.



Фото 12

17. Установить на дверь комплект монитора (фото 13), крепить при помощи прижимных кронштейнов. Кронштейны фиксировать гайками DIN 6923- 4 шт. Внешний вид прижимных кронштейнов может отличаться в зависимости от типа монитора.





Фото 13

18. Протянуть кабель питания монитора и кабель VGA из защитного кожуха к монитору через отверстие двери (фото 14). Закрыть дверь защитного кожуха.
19. Подключить кабели (фото 13):
  - кабель питания монитора (220В)- к блоку питания монитора;
  - кабель VGA - к плате монитора;
  - кабель 1 от блока питания монитора (12В)- к плате.
20. Произвести заземление монитора желто-зеленым проводом в следующей последовательности: поверхность, шайба DIN 125 A4,3, «О»-образная клемма, шайба (звезда) DIN 6798 A4,3, гайка DIN 934 M4 (фото 13).
21. Подвязать кабели на кронштейне двери стяжками к основной подвязке (фото 14).

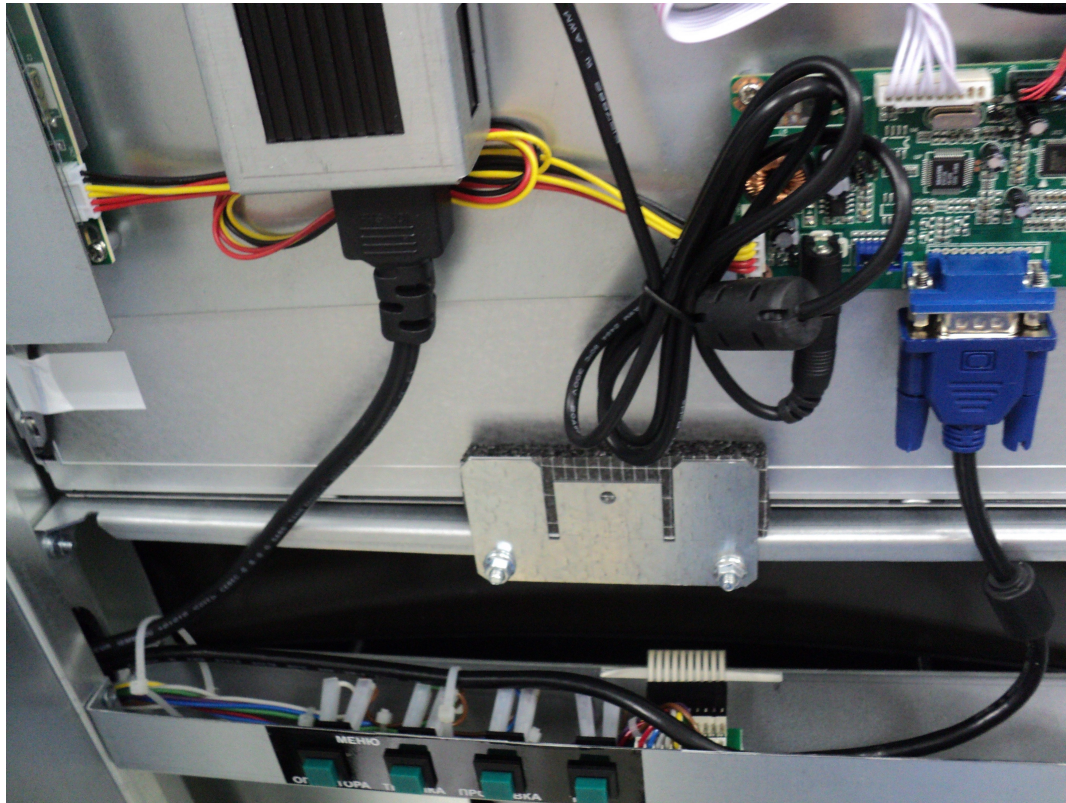


Фото 14

22. Закрепить панель подсветки винтами DIN 923 M4x10 - 2 шт. (фото 7, 15).

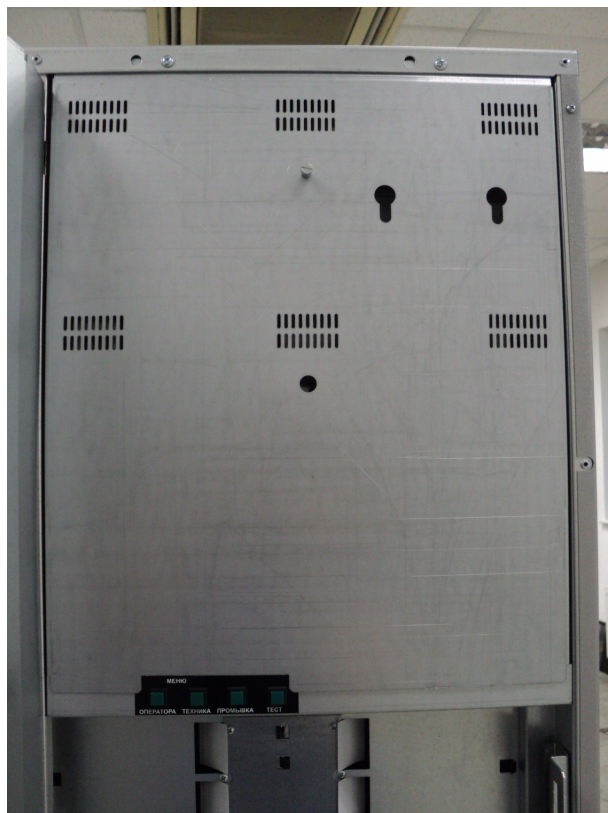


Фото 15

## Включение видеосистемы и настройки

1. Включить кнопку «сеть» на разветвителе (фото 2).
2. При необходимости включить монитор, нажав на кнопку POWER на панели управления монитора (фото 16, 16а).

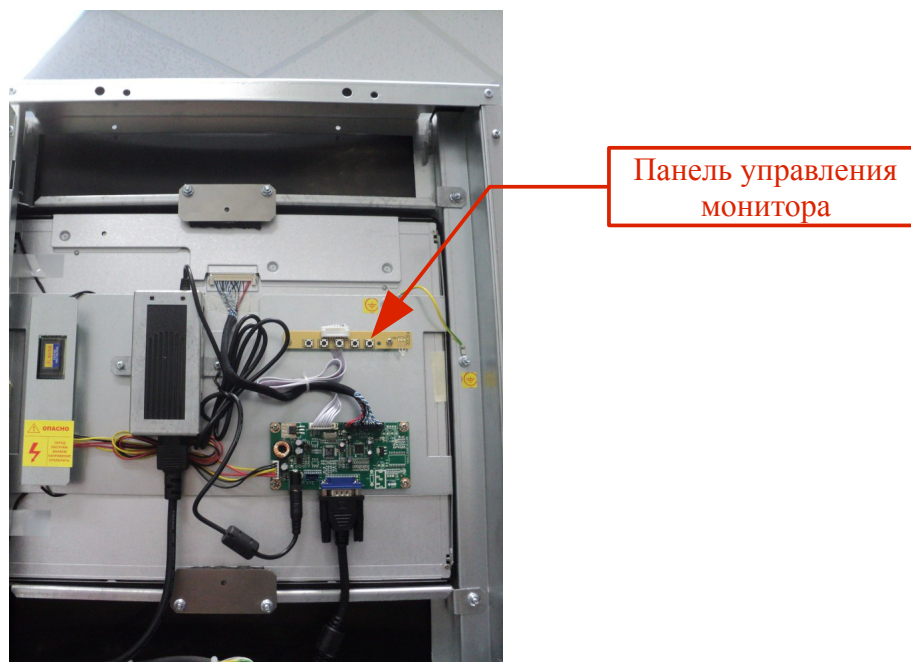


Фото 16

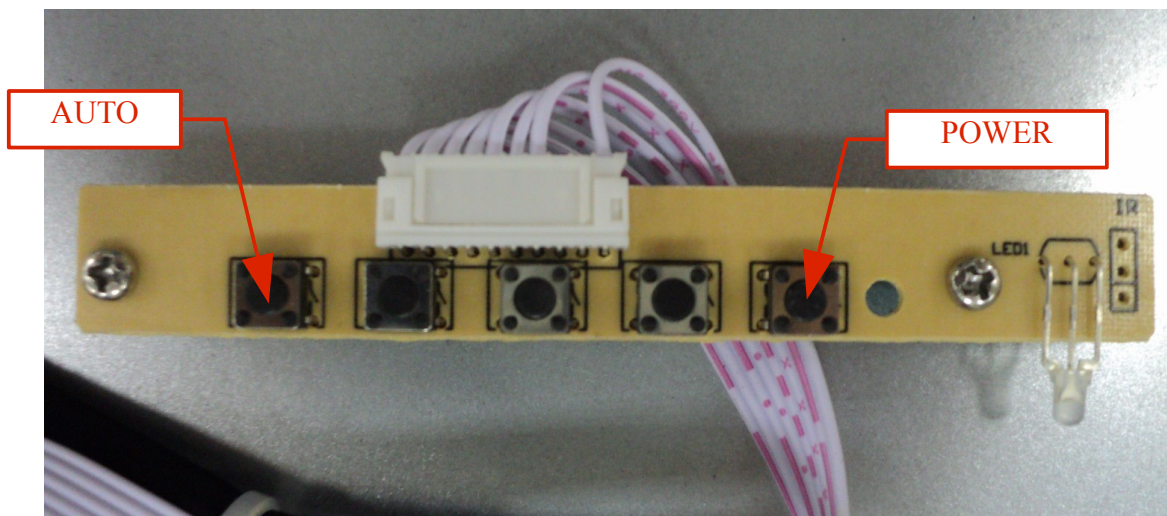


Фото 16а

3. Включить медиаплеер, нажав на кнопку включения питания.
4. Произвести настройку медиаплеера при помощи пульта ДУ.  
ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы пульт работал, необходимо извлечь из него прерыватель батареек в виде плёнки. По окончании использования пульта прерыватель необходимо установить обратно в пульт.

Выполнить следующие установки:

TV system	NTSC
TV mode	4*3 P/S
Output	VGA
Resolution	480p
Auto Play Mode	ON.

Если после настройки медиаплеера изображение на мониторе будет смещено, необходимо нажать на панели управления монитора кнопку AUTO (фото 16а).

Для непрерывного воспроизведения (по кольцу) фото и видео контента, его необходимо поместить в корневой каталог съёмного носителя, при этом на носителе не должно быть ничего, кроме контента. Для устойчивого воспроизведения рекомендуется применять SD/MMC карты. При использовании USB-носителей устойчивое воспроизведение не гарантируется.

Для создания совместимого видео контента необходимо придерживаться следующих правил:

1. Размер изображения 4х3
2. Разрешение 720х480 fps 30(60) or NTSC- не более
3. Кодировка DiVX или XViD старших версий
4. Если MPEG2(DVD), то разбивка на VOB не обязательна, достаточно файлов с расширением MPG.
5. HD плеер не поддерживает
6. Плеер не воспроизводит \*.wmv, \*.flv, \*.swf, \*, а только avi (DiVX, XViD) и \*.mpg, \*.mpeg, \*.vob(MPEG 1 и MPEG 2). Кодировка PAL и NTSC значения не имеет, но следует учесть, что разрешение более 720\*576 и менее 640\*480 нежелательны вследствие интерполяции. Для MPEG 1 стандарт 320\*240.