

SAMSUNG

ЦВЕТНОЙ МОНИТОР

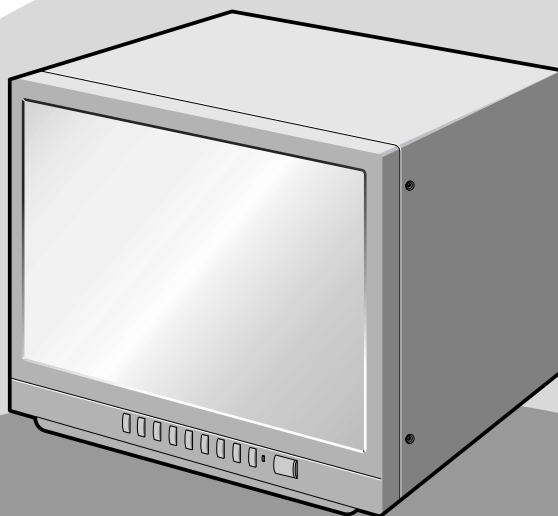
SMC-212FP/SMC-210FP

SMC-152FP/SMC-150FP

SMC-212FN/SMC-210FN

SMC-152FN/SMC-150FN

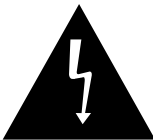

Руководство пользователя



ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

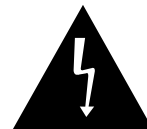
1. Прочтите данные инструкции.
2. Сохраните данные инструкции.
3. Обращайте внимание на все предупреждения.
4. Следуйте всем инструкциям.
5. Не используйте данное устройство вблизи воды.
6. Протирайте только сухой тканью.
7. Не закрывайте вентиляционные отверстия.
Устанавливайте в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не устанавливайте возле каких-либо источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, конфорки или другие устройства (включая усилители), производящие тепло.
9. Не пренебрегайте безопасностью, обеспечиваемой полярной вилкой или вилкой с заземлением.
Полярная вилка имеет два ножевых контакта, один шире другого. Вилка с заземлением имеет два ножевых контакта и штырь заземления.
Широкий ножевой контакт и штырь заземления предназначены для обеспечения вашей безопасности.
Если поставляемая вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
10. Предохраняйте шнур питания от наступания или защемления, особенно рядом с вилками, электрическими розетками и местом выхода из устройства.
11. Используйте только принадлежности/аксессуары, указанные производителем.
12. Используйте только с тележкой, подставкой, треногой, кронштейном или столом, указанными производителем или продаваемыми вместе с устройством. При использовании тележки соблюдайте осторожность при передвижении конструкции тележки/устройства, чтобы избежать травм вследствие опрокидывания.
13. Отсоединяйте данное устройство во время гроз или если прибор не используется длительное время.
14. Обслуживание и ремонт должны выполняться квалифицированными специалистами. Обслуживание и ремонт требуются при каком-либо повреждении устройства, например при повреждении шнура питания или вилки, пролитии жидкости или падении предметов в устройство, при воздействии на устройство дождя или влаги, при нарушении работы или падении устройства.



	ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО УДАРА НЕ ОТКРЫВАТЬ	
ВНИМАНИЕ : ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ) УСТРОЙСТВА. ВНУТРИ КОРПУСА НЕТ КОМПОНЕНТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ОБСЛУЖИВАНИЮ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ.		

Объяснение графических символов

Вспышка молнии с символом стрелки в равностороннем треугольнике предназначена для предупреждения пользователя о наличии неизолированного "опасного напряжения" в корпусе изделия, которое может иметь величину, достаточную для появления риска поражения людей электрическим током.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике предназначен для предупреждения пользователя о присутствии важных инструкций по работе и обслуживанию в литературе, поставляемой вместе с устройством.



Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте воздействия дождя или влаги на монитор.

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание

Источник питания указан на задней панели устройства. Он содержит компоненты с высоким напряжением. Снятие крышки может привести к пожару или поражению электрическим током. Не снимайте крышку самостоятельно. (Переключатели управления находятся на передней панели монитора.)

- 1. Прочтите инструкции :** Все инструкции по безопасности и эксплуатации необходимо прочитать до начала работы с устройством.
- 2. Сохраните инструкции :** Инструкции по безопасности и эксплуатации необходимо сохранить для использования в будущем.
- 3. Обратите внимание на все предупреждения :** Необходимо придерживаться всех предупреждений на мониторе и в инструкциях по эксплуатации.
- 4. Следуйте инструкциям :** Необходимо следовать всем инструкциям по работе и инструкциям для пользователя.
- 5. Очистка :** Прежде чем приступить к очистке, отсоедините монитор от розетки питания. Не используйте жидкие или аэрозольные очистители. Используйте для очистки влажную ткань. Исключение. Монитор, предназначенный для непрерывной работы и, по определенной причине, такой как возможность потери кода авторизации для конвертера SATV, не предназначенный для отсоединения пользователем в целях очистки или в каких-либо других целях, может быть исключением для указания на отключение монитора в описании очистки, в ином случае требуемое в пункте 5.
- 6. Подключаемые устройства :** Не используйте подключаемые устройства, не рекомендованные компанией Samsung, так как они могут привести к появлению потенциальной опасности.
- 7. Вода и влага :** Не используйте монитор возле воды, например возле ванной, раковины, кухонной мойки или стирального бака, во влажном подвальном помещении, возле плавательного бассейна и т.д.

-
- 8. Аксессуары :** Не устанавливайте монитор на неустойчивую тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол. Монитор может упасть, причинив серьезную травму ребенку или взрослому, а также сам может получить серьезные повреждения. Используйте только с тележкой, подставкой, треногой, кронштейном или столом, рекомендованными компанией Samsung или продаваемыми вместе с монитором. Любое крепление монитора должно выполняться в соответствии с инструкциями компании Samsung и с применением аксессуаров, рекомендованных Samsung.
- 9. Вентиляция :** Слоты и отверстия в корпусе предназначены для вентиляции, обеспечения надежной работы монитора и защиты его от перегрева, данные отверстия ни в коем случае не должны блокироваться путем помещения монитора на кровать, диван, ковер или другую сходную поверхность. Данный монитор ни в коем случае нельзя помещать возле или на батарею или обогреватель. Данный монитор нельзя помещать во встроенное место установки, такое как шкаф или встроенная полка, пока не будет обеспечена необходимая вентиляция или соблюдены инструкции компании Samsung.
- 10. Источники питания :** Данный монитор должен работать только с источником питания, указанным на наклейке изготовителя. Если вы не уверены в типе источника питания вашего места установки, обратитесь к вашему дилеру компании Samsung или местному поставщику электроэнергии.
- 11. Заземление или поляризация :** Для мониторов, оборудованных 3-проводной вилкой с заземлением, имеющей третий (заземляющий) штырь. Данная вилка подойдет только к розетке с заземлением. Это для обеспечения безопасности. Если у вас не получается вставить вилку в розетку, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки. Не пренебрегайте безопасностью, обеспечиваемой вилкой с заземлением.
- 12. Питание :** Защита шнура - Шнуры питания должны быть протянуты таким образом, чтобы по возможности защитить их от наступания или защемления предметами, помещенными на них или рядом с ними, уделяя особое внимание вилкам, электрическим розеткам и месту выхода из устройства.

- 13. Молнии :** Для дополнительной защиты данного монитора во время грозы, или если прибор не используется длительное время, отсоединяйте его от розетки и отсоединяйте от него шнур питания и кабели. Это предотвратит повреждение монитора вследствие молний и скачков напряжения в сети питания.
- 14. Перегрузка :** В случае подключения к сетевым розеткам и удлинителям чрезмерной нагрузки существует вероятность возникновения пожара и поражения электрическим током.
- 15. Попадание внутрь предметов и жидкости :** Ни в коем случае не суйте никаких предметов в монитор через отверстия, так как они могут достать до мест с опасным напряжением или шунтированных компонентов, что может привести к пожару или поражению электрическим током.
Ни в коем случае не проливайте какую-либо жидкость на монитор.
- 16. Обслуживание и ремонт :** Не пытайтесь ремонтировать монитор сами, так как открывание и снятие крышки может подвергнуть вас опасности высокого напряжения и прочим опасностям.
Обслуживание и ремонт должны выполняться квалифицированными специалистами.
- 17. Повреждение, требующее обслуживания и ремонта :**
Отсоедините монитор от розетки и обратитесь за обслуживанием к опытному персоналу при следующих условиях.
- а. Когда повреждены шнур питания или вилка.
 - б. Если на монитор была пролита жидкость, или если в него попали какие-либо предметы.
 - в. Если монитор подвергся воздействию дождя или воды.
 - г. Если монитор не работает нормально при следовании инструкциям по эксплуатации.
Настраивайте только те элементы управления, которые охвачены инструкциями по эксплуатации, так как неправильная настройка других элементов управления может привести к повреждению и потребовать серьезной работы опытного специалиста для восстановления нормальной работы монитора.
 - д. Если монитор уронили или его корпус был поврежден.
 - е. Когда монитор демонстрирует сильное изменение в работе - это означает необходимость обслуживания.

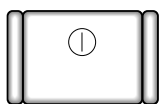
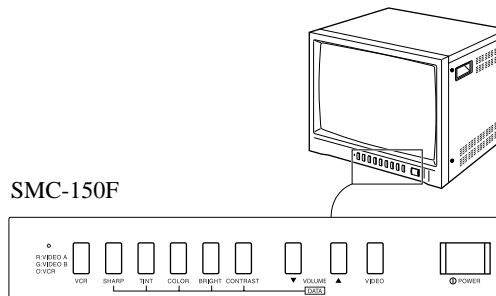
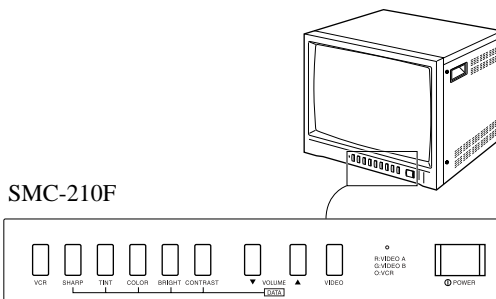
-
- 18. Запасные части :** Когда требуются запасные части, убедитесь, что специалист по обслуживанию использовал запасные части, указанные компанией Samsung или имеющие одинаковые с оригинальными запасными частями характеристики. Неавторизованная замена может привести к пожару, поражению электрическим током и прочим опасностям.
- 19. Проверка безопасности :** По завершении обслуживания или ремонта данного монитора попросите специалиста по обслуживанию выполнить проверку безопасности, чтобы убедиться, что монитор находится в надлежащем рабочем состоянии.

Содержание

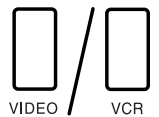
ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ..	Rus-2
ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ..	Rus-4
Компоненты и управление передней панели	Rus-9
SMC-210F, SMC-150F	
• Использование кнопок на передней панели	Rus-9
SMC-212F, SMC-152F	
• Использование кнопок на передней панели	Rus-11
• Использование автоматического режима	Rus-12
• Использование режима автоматического пропуска	Rus-13
• Использование ручного режим	Rus-14
• Использование кнопки MENU (Меню)	Rus-15
• Выход из меню	Rus-18
Компоненты и управление задней панели	Rus-19
Соединения	Rus-20
Обслуживание	Rus-21
Технические характеристики	Rus-22

Компоненты и управление передней панели SMC-210F, SMC-150F

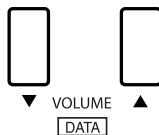
Использование кнопок на передней панели



POWER



VIDEO / VCR



VOLUME
DATA

Выключатель питания

Выключатель вкл./выкл. При нажатии данной кнопки включится монитор и загорится индикатор выбранного входного сигнала.

Переключатель выбора входа VIDEO (Видео)

Таким образом выбирается входной сигнал видео и аудио. Нажмите данную кнопку для смены входного сигнала.

Переключатель управления VOLUME (Громкость), DATA (Данные)

Кнопка VOLUME (Громкость) имеет две функции:

- Регулировка громкости : Для изменения громкости нажимайте только эту кнопку.
- Управление данными : При нажатии кнопок CONTRAST (Контрастность), BRIGHT (Яркость), COLOR (Цвет), TINT (Тон) или SHARP (Четкость), а затем VOLUME (Громкость), можно изменить значение каждой кнопки.



Переключатель CONTRAST (Контрастность)

Данный элемент управления регулирует контрастность изображения на экране. Нажмите переключатель CONTRAST (Контрастность), а затем переключатель VOLUME (DATA) (Громкость (Данные)) для изменения контрастности.



Переключатель BRIGHT (Яркость)

Данный элемент управления регулирует яркость изображения на экране. Нажмите переключатель BRIGHT (Яркость), а затем переключатель VOLUME (DATA) (Громкость (Данные)) для изменения яркости.



Переключатель COLOR (Цвет)

Данный элемент управления регулирует интенсивность цвета изображения на экране. Нажмите переключатель COLOR (Цвет), а затем переключатель VOLUME (DATA) (Громкость (Данные)) для изменения интенсивности цвета.



Переключатель TINT (Тон)

С помощью данного переключателя можно настроить цвет близко к естественному.

Для получения наилучшего результата настраивайте изображение на экране таким образом, чтобы цвет кожи был естественным. Нажмите переключатель TINT (Тон), а затем переключатель VOLUME (DATA) (Громкость (Данные)) для изменения цвета. (Только для NTSC)

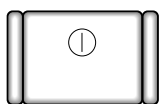
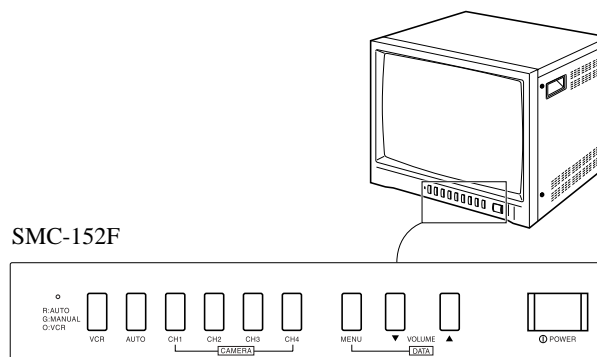
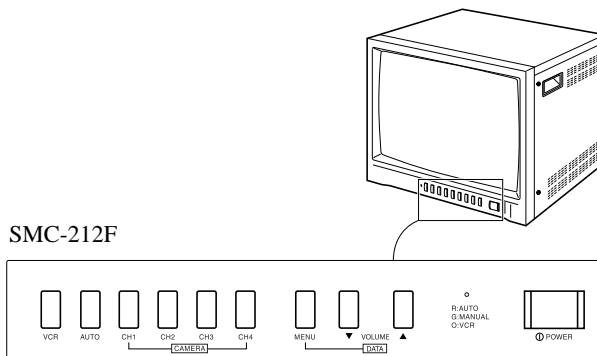


Переключатель SHARP (Четкость)

Данный элемент управления регулирует четкость изображения на экране. Нажмите переключатель SHARP (Четкость), а затем переключатель VOLUME (DATA) (Громкость (Данные)) для изменения четкости.

SMC-212F, SMC-152F

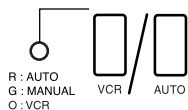
Использование кнопок на передней панели



POWER

Выключатель POWER On/Off (Питание вкл./выкл.)

При нажатии данного переключателя включится монитор и загорится индикатор выбранного входного сигнала.



Кнопка выбора режима Auto/Manual/VCR (Автоматический/ручной/видеомагнитофон)

Если нажата кнопка выбора режима Auto/Manual/VCR (Автоматический/ручной/видеомагнитофон), КРАСНЫЙ индикатор отобразится для автоматического режима, ЗЕЛЕНЫЙ индикатор - для ручного режима, а ОРАНЖЕВЫЙ индикатор - для режима видеомагнитофона.

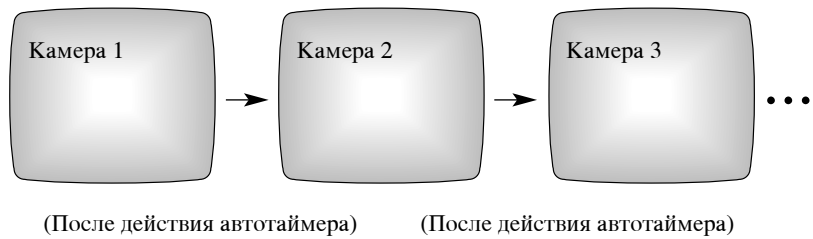
Использование автоматического режима

При выборе автоматического режима горит **КРАСНЫЙ** индикатор.

В автоматическом режиме входные каналы камеры автоматически переключаются в следующей последовательности:

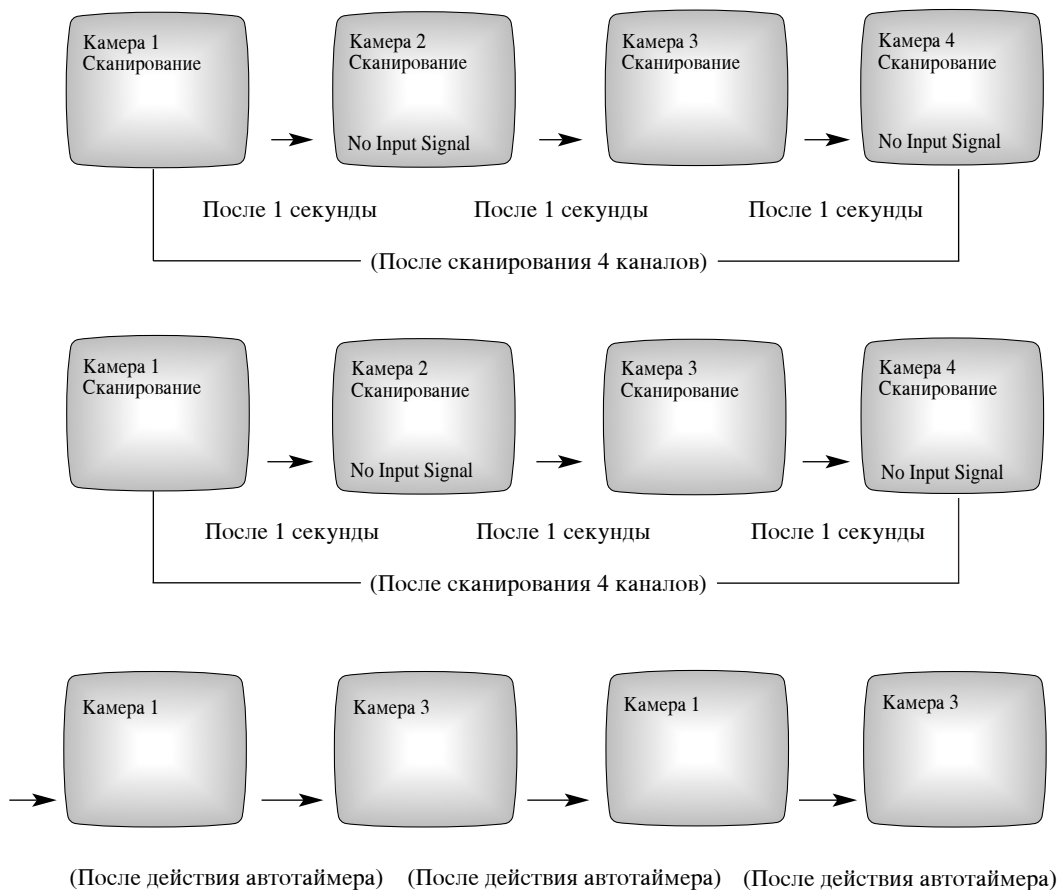
Camera 1 (Камера 1) → Camera 2 (Камера 2) → Camera 3 (Камера 3)
→ Camera 4 (Камера 4), где интервал переключения устанавливается в параметре MENU (Меню).

(В параметре MENU (Меню) автотаймер, от 2 до 10 секунд)



Использование режима автоматического пропуска

Если параметры автоматического пропуска установлены в настройках MENU (Меню), а для каналов 2, 4 и видеомagneтофона не найдено входного сигнала, монитор будет работать следующим образом:



Использование ручного режим

При выборе ручного режима горит **ЗЕЛЕНЫЙ** индикатор.
Данный параметр позволяет пользователю вручную выбрать камеру ИЛИ видеомagniтофон в соответствии со следующим:

Кнопка CAMERA 1 (Камера 1)

Если данная кнопка нажата, настройка меню будет установлена на камеру 1.

Кнопка CAMERA 2 (Камера 2)

Если данная кнопка нажата, настройка меню будет установлена на камеру 2.

Кнопка CAMERA 3 (Камера 3)

Если данная кнопка нажата, настройка меню будет установлена на камеру 3.

Кнопка CAMERA 4 (Камера 4)

Если данная кнопка нажата, настройка меню будет установлена на камеру 4.

Кнопка VCR (Видеомagniтофон)

Если данная кнопка нажата, настройка меню будет установлена на видеомagniтофон.

Использование кнопки MENU (Меню)

Нажмите кнопку MENU (Меню) для отображения настроек MENU (Меню).

Кнопка MENU (Меню) - ▾ VOLUME (Громкость) △

Если нажата кнопка MENU (Меню), все управляемые пользователем меню будут отображаться в следующей последовательности:

Contrast (Контрастность) → Brightness (Яркость) → Sharpness (Четкость) → Color (Цвет) → Tint (NTSC only) (Тон (только для NTSC)) → Auto Timer (Автотаймер) → Auto Skip (Автоматический пропуск) → Camera OSD (Экранное меню камеры) → (Language) ((Язык)) → Preset (Предустановка)

Установка каждой настройки меню

1. Нажмите кнопку MENU (Меню) для выбора меню для установки.
2. Используйте кнопку ▾ VOLUME (Громкость) △ для установки данной настройки меню.
3. После установки каждого параметра MENU <Меню> возвращайтесь к MAIN MENU (Главное меню) для выбора других параметров меню.
(Нажмите кнопку MENU (Меню) для возвращения в главное меню)

Диапазон настроек для каждой кнопки

Меню	Диапазон настроек	Объяснение
Contrast (Контрастность)	0~100	Выбор конкретного значения контрастности в диапазоне настроек.
Brightness (Яркость)	0~100	Выбор конкретного значения яркости в диапазоне настроек.
Sharpness (Четкость)	0~100	Выбор конкретного значения четкости в диапазоне настроек.
Color (Цвет)	0~100	Выбор конкретного значения цвета в диапазоне настроек.
Tint (Тон) (NTSC)	Красный 0~100 Зеленый 0~100	Выбор конкретного значения тона в диапазоне настроек.
Auto Timer (Автотаймер)	2 ~ 10 секунд	Интервал переключения входных каналов для автоматического режима.
Auto Skip (Автоматический пропуск)	ВКЛ / ВЫКЛ	В режиме AUTO <Автоматический> каждый не имеющий входного сигнала канал будет автоматически пропущен (ВКЛ.) или отображен и не пропущен (ВЫКЛ.).
Camera OSD (Экранное меню камеры)	ВКЛ / ВЫКЛ	Отображение экранного меню (ВКЛ). Отмена отображения экранного меню (ВЫКЛ).
Language (Язык) (в зависимости от модели)	6	English, Franzais, Espacol, Portuguks, Italiano, Deutsch
Preset (Предустановка)		Предварительная настройка всех меню на настройки производителя по умолчанию.

Настройки параметров MENU (Меню):

Используйте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для настройки Contrast (Контрастность), Brightness (Яркость), Sharpness (Четкость), Color (Цвет), Tint (Тон) и Auto Timer (Автотаймер).

- Выбирайте каждое меню, а затем нажимайте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для настройки.
- Отображаются выполненные настройки выбранного параметра меню.
- Нажимайте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) для уменьшения значения параметра меню.
- Нажимайте кнопку VOLUME (Громкость) Δ для увеличения значения параметра меню.

Используйте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для установки данной настройки меню Auto-Skip (Автоматический пропуск).

- Выберите меню Auto-Skip <Автоматический пропуск> в параметрах MENU (Меню).
- Нажимайте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для включения и выключения настройки Auto-Skip (Автоматический пропуск).

Используйте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для установки предварительных настроек MENU (Меню).

- Выберите меню Preset (Предустановка) в параметрах MENU (Меню).
- Нажимайте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) Δ для настройки значений настроек Preset (Предустановка) по умолчанию.

Значения настроек PRESET (Предустановка) по умолчанию:

Предустановка	Настройка по умолчанию
Контрастность	60
Яркость	50
Четкость	50
Цвет	50
Тон (NTSC)	Зеленый 50, красный 50
Автотаймер	2 секунды
Автоматический пропуск	ВЫКЛ
Экранное меню камеры	ВКЛ
Язык (в зависимости от модели)	English (Английский)

После выбора и настройки каждого меню снова нажмите кнопку MENU (Меню) для возвращения в MAIN MENU (Главное меню).

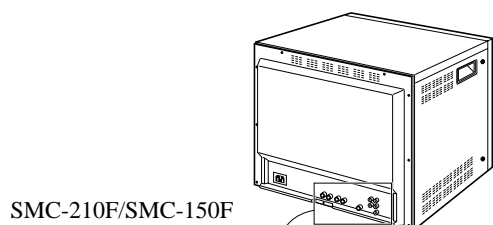
Выход из меню

- Выход из меню осуществляется автоматически после 20 секунд отсутствия ввода значений пользователем.

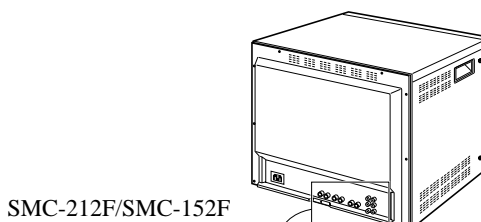
Настройка громкости

- В режиме MANUAL (Ручной) используйте кнопку VOLUME (Громкость) для настройки громкости выбранного канала.
- Нажимайте кнопку ∇ VOLUME (Громкость) для уменьшения или кнопку VOLUME (Громкость) Δ для увеличения громкости.
- Монитор отображает громкость в качестве настраиваемой сигнальной полосы.
- Настройка громкости останется неизменной, если в течение 3 секунд она не была отрегулирована.

Компоненты и управление задней панели



SMC-210F/SMC-150F



SMC-212F/SMC-152F

CAMERA IN (1-4), VIDEO LINE IN (A, B)

Разъем ВХОДА камеры. Входные разъемы для количества до 4 (2) камер.

MONITOR OUT, VIDEO LINE OUT (A,B)

Разъем ВИДЕОВЫХОДА.

VCR IN (VIDEO)

Разъем ВХОДА ВИДЕОМАГНИТОФОНА. Подключение к видеоманитофону.

AUDIO IN (1-4), AUDIO LINE IN (A, B)

Разъем АУДИОВХОДА. Выбор соответствующих сигналов входа АУДИО (1-4).

AUDIO OUT, AUDIO LINE OUT (A, B)

Разъем АУДИОВЫХОДА.

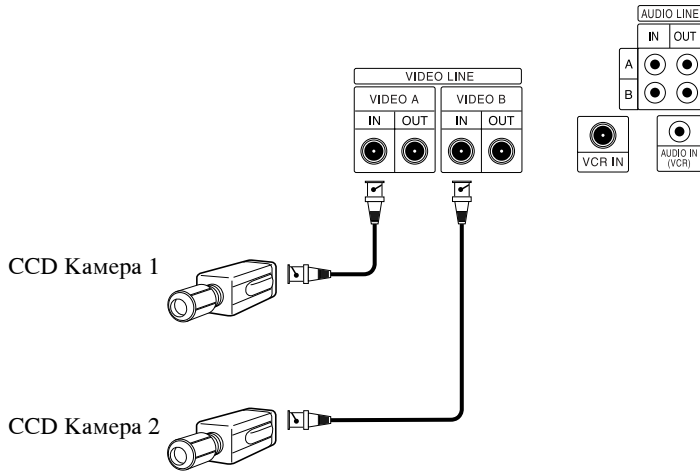
(Не работает в автоматическом режиме)

AUDIO IN (VCR)

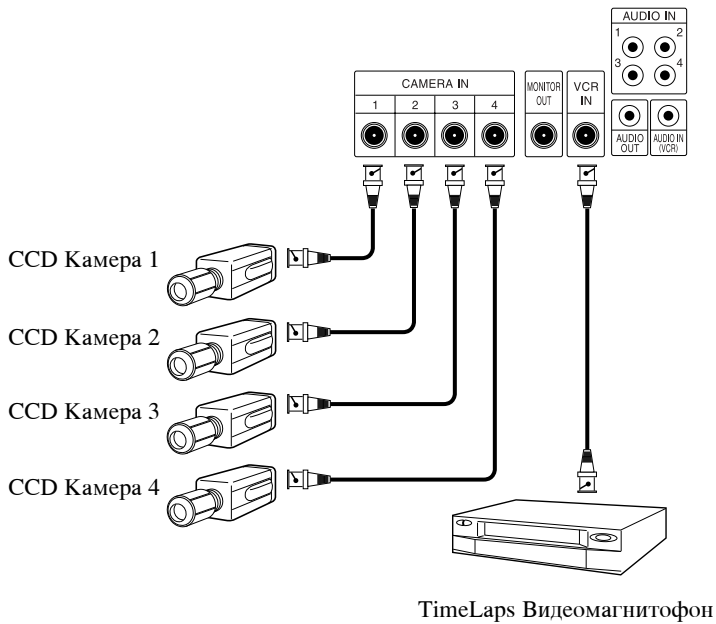
Разъем АУДИОВХОДА ВИДЕОМАГНИТОФОНА.

Соединения

SMC-210F, SMC-150F



SMC-212F, SMC-152F



Обслуживание

Если качество изображения ЦВЕТНОГО МОНИТОРА плохое, и оно не может быть улучшено, проверьте все системные соединения и кабели. Ремонт должен выполняться квалифицированным специалистом с надлежащим оборудованием для тестирования и надлежащими техническими средствами.

Технические характеристики

Система	SMC-152FP/SMC-150FP/SMC-152FN/SMC-150FN (NTSC/PAL)
ЭЛТ	Диагональ 15", шаг строки 0.6 мм, отклонение 90°
Видеовход/видеовыход	SMC-152FP/152FN : 4 входа каналов/1 выход каналов. SMC-150FP/150FN : 2 входа каналов/2 выхода каналов. ВХОД ВИДЕОМАГНИТОФОНА 1,0 Впик, разъем BNC
Аудиовход/аудиовыход	SMC-152FP/152FN : 4 входа каналов/1 выход каналов. SMC-150FP/150FN : 2 входа каналов/2 выхода каналов. Вход видеомагнитофона, разъем RCA
Источник питания	Диапазон регулирования основного отдела составляет 100 В - 250 В или "Указано на задней панели МОНИТОРА"
Потребляемая мощность	50 Вт
Габариты (Ш x Г x В)	365 мм x 391 мм x 342 мм (без упаковки)
Вес	около 16.5 кг (с упаковкой)
Разрешения	максимума 400 телевизионных линий
Видеосистема	Мультисистема (NTSC/PAL)
Горизонтальная стабилизация	Диапазон захвата ± 500 Гц Диапазон удержания ± 500 Гц
Вертикальная стабилизация	Диапазон захвата ± 4 Гц Диапазон удержания ± 4 Гц
Стабилизация цветовой поднесущей	Диапазон захвата ± 400 Гц Диапазон удержания ± 400 Гц
Аудио	1,5 Вт
Сведение	Меньше максимума 0,4 мм (центр)
Нерабочая область	10%
Рабочая температура	-10°C ~ +50°C
Рабочая влажность	10 ~ 90% (без конденсации)

Технические характеристики

Система	SMC-212FP/SMC-210FP/SMC-212FN/SMC-210FN (NTSC/PAL)
ЭЛТ	Диагональ 21", шаг строки 0.75 мм, отклонение 90°
Видеовход/видеовыход	SMC-212FP/212FN : 4 входа каналов/1 выход каналов. SMC-210FP/210FN : 2 входа каналов/2 выхода каналов. ВХОД ВИДЕОМАГНИТОФОНА 1,0 Впик, разъем BNC
Аудиовход/аудиовыход	SMC-212FP/212FN : 4 входа каналов/1 выход каналов. SMC-210FP/210FN : 2 входа каналов/2 выхода каналов. Вход видеоманитофона, разъем RCA
Источник питания	Диапазон регулирования основного отдела составляет 100 В - 250 В или "Указано на задней панели МОНИТОРА"
Потребляемая мощность	60 Вт
Габариты (Ш x Г x В)	490 мм x 342 мм x 482 мм (без упаковки)
Вес	около 31кг (с упаковкой)
Разрешения	максимума 500 телевизионных линий
Видеосистема	Мультисистема (NTSC/PAL)
Горизонтальная стабилизация	Диапазон захвата ± 500 Гц Диапазон удержания ± 500 Гц
Вертикальная стабилизация	Диапазон захвата ± 4 Гц Диапазон удержания ± 4 Гц
Стабилизация цветовой поднесущей	Диапазон захвата ± 400 Гц Диапазон удержания ± 400 Гц
Аудио	1,5 Вт
Сведение	Меньше максимума 0,4 мм (центр)
Нерабочая область	10%
Рабочая температура	-10°С ~ +50°С
Рабочая влажность	10 ~ 90% (без конденсации)

Памятка