

Руководство пользователя

S19C350NW
S22C350B
S22C350H
S23C340H
S23C350B
S23C350H
S24C340HL
S24C350BL
S24C350HL
S24C350H
S27C350H

Цвет и дизайн изделия зависят от модели,
характеристики изделия могут изменяться без
предварительного уведомления с целью
усовершенствования.

Содержание

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЗДЕЛИЯ

11

11

12

12

13

13

14

14

15

16

18

22

ПОДГОТОВКА

23

23

24

25

25

27

28

30

30

32

33

35

36

37

Авторское право

Обозначения, используемые в данном руководстве

Чистка

Чистка

Выбор пространства для безопасной установки

Меры предосторожности при хранении

Меры предосторожности

Символы мер предосторожности

Электрическая часть и безопасность

Установка

Эксплуатация

Правильное положение тела при использовании устройства

Проверка содержимого

Снятие упаковки

Проверка компонентов

Элементы (S19C350NW)

Кнопки на передней панели

Руководство по кнопкам управления

Руководство по клавишам функций

Элементы (S22C350B / S23C350B / S24C350BL / S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)

Кнопки на передней панели

Руководство по кнопкам управления

Руководство по клавишам функций

Задняя сторона "(S19C350NW)"

Задняя сторона "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"

Задняя сторона "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

Содержание

ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА- ИСТОЧНИКА СИГНАЛОВ

38	Установка
38	Подсоединение подставки
39	Снятие подставки
40	Регулировка наклона изделия.
41	Замок для защиты от краж
42	Перед подключением
42	Контрольные моменты проверки перед подключением
43	Подключение кабеля питания
44	Подключение и использование компьютера
44	Подключение с использованием кабеля D-SUB (аналоговый тип)
45	Подключение с использованием кабеля DVI "(S22C350B / S23C350B / S23C350BL)"
45	Подключение с использованием кабеля DVI-HDMI "(S22C350B / S23C350B / S23C350BL)"
46	Подключение с помощью кабеля HDMI "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"
46	Подключение с использованием кабеля HDMI-DVI "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"
47	Подключение наушников или громкоговорителей "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"
47	Аккуратное размещение подключенных кабелей
48	Изменение настроек звука в ОС Windows
49	Установка драйвера
50	Выбор оптимального разрешения
51	Изменение разрешения на компьютере

Содержание

НАСТРОЙКА ЭКРАНА "(S19C350NW)"	55	Яркость
	55	Настройка Яркость
	56	Контраст
	56	Настройка Контраст
	57	Четкость
	57	Настройка Четкость
	58	SAMSUNG MAGIC Bright
	58	Настройка SAMSUNG MAGIC Bright
	59	SAMSUNG MAGIC Angle
	59	Настройка SAMSUNG MAGIC Angle
	61	SAMSUNG MAGIC Upscale
	61	Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale
	62	Формат изобра-я
	62	Изменение параметра Формат изобра-я
	63	По гор. и По верт.
	63	Настройка По гор. и По верт.
	64	Грубо
	64	Настройка Грубо
	65	Точно
	65	Настройка Точно
НАСТРОЙКА ЭКРАНА "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"	66	Яркость
	66	Настройка Яркость
	67	Контраст
	67	Настройка Контраст
	68	Четкость
	68	Настройка Четкость
	69	SAMSUNG MAGIC Bright
	69	Настройка SAMSUNG MAGIC Bright

Содержание

	70	SAMSUNG MAGIC Angle
	70	Настройка SAMSUNG MAGIC Angle
	72	SAMSUNG MAGIC Upscale
	72	Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale
	73	Формат изобр-я
	73	Изменение параметра Формат изобр-я
	75	По гор. и По верт.
	75	Настройка По гор. и По верт.
	76	Грубо
	76	Настройка Грубо
	77	Точно
	77	Настройка Точно
НАСТРОЙКА ЭКРАНА	78	Яркость
"(S22C350H / S23C340H /	78	Настройка Яркость
S23C350H / S24C340HL /	79	Контраст
S24C350H / S24C350HL /	79	Настройка Контраст
S27C350H)"	80	Четкость
	80	Настройка Четкость
	81	SAMSUNG MAGIC Bright
	81	Настройка SAMSUNG MAGIC Bright
	83	SAMSUNG MAGIC Angle
	83	Настройка SAMSUNG MAGIC Angle
	85	SAMSUNG MAGIC Upscale
	85	Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale
	86	Формат изобр-я
	86	Изменение параметра Формат изобр-я
	88	Ур черного HDMI
	88	Настройка параметров Ур черного HDMI

Содержание

	89	По гор. и По верт.
	89	Настройка По гор. и По верт.
	90	Грубо
	90	Настройка Грубо
	91	Точно
	91	Настройка Точно
НАСТРОЙКА ТОН	92	Кр.
	92	Настройка Кр.
	93	Зел.
	93	Настройка Зел.
	94	Син.
	94	Настройка Син.
	95	Оттенок
	95	Настройка параметров Оттенок
	96	Гамма
	96	Настройка Гамма
КООРДИНАЦИЯ OSD	97	Язык
	97	Изменение параметра Язык
	98	Пол. меню по гор. и Пол. меню по верт
	98	Настройка Пол. меню по гор. и Пол. меню по верт
	99	Вр. Отобр.
	99	Настройка Вр. Отобр.
	100	прозрачность
	100	Изменение настройки Прозрачность
НАСТРОЙКА И СБРОС "(S19C350NW)"	101	Фабр. настройки
	101	Инициализация настроек (Фабр. настройки)

Содержание

НАСТРОЙКА И СБРОС "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"

102	Экосохранение
102	Настройка Экосохранение
103	Таймер выкл.
103	Настройка Таймер выкл.
104	Выключить через
104	Настройка Выключить через
105	Время повт. клав.
105	Настройка Время повт. клав.
106	Индик. пит. вкл.
106	Настройка Индик. пит. вкл.
107	Фабр. настройки
107	Инициализация настроек (Фабр. настройки)
108	Экосохранение
108	Настройка Экосохранение
109	Таймер выкл.
109	Настройка Таймер выкл.
110	Выключить через
110	Настройка Выключить через
111	Режим ПК/AV
111	Настройка Режим ПК/AV
112	Время повт. клав.
112	Настройка Время повт. клав.
113	Обнар. Источника
113	Настройка Обнар. Источника
114	Индик. пит. вкл.
114	Настройка Индик. пит. вкл.

Содержание

НАСТРОЙКА И СБРОС "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"	115 115 116 116 117 117 118 118 119 119 120 120 121 121 122 122	Фабр. настройки Инициализация настроек (Фабр. настройки) Экосохранение Настройка Экосохранение Таймер выкл. Настройка Таймер выкл. Выключить через Настройка Выключить через Режим ПК/AV Настройка Режим ПК/AV Время повт. клав. Настройка Время повт. клав. Обнар. Источника Настройка Обнар. Источника Индик. пит. вкл. Настройка Индик. пит. вкл.
МЕНЮ «ИНФОРМАЦИЯ» И ПРОЧЕЕ	123 123 124 125	ИНФОРМАЦИЯ Отображение ИНФОРМАЦИЯ Настройка параметров Яркость и Контраст на главном экране Изменение настройки Громк. на экране включения
УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ	126 126 126 127 128 128 129	MagicTune Что такое "MagicTune"? Установка программного обеспечения Удаление программного обеспечения MultiScreen Установка программного обеспечения Удаление программного обеспечения

Содержание

РУКОВОДСТВО ПО ПОИСКУ И УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	130	Требования, которые необходимо выполнить перед обращением в центр по обслуживанию клиентов Samsung
	130	Проверка работы устройства
	130	Проверка разрешения и частоты
	130	Проверьте следующие показатели.
	133	Вопросы и ответы
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	135	Общие характеристики "(S19C350NW)"
	137	Общие характеристики "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"
	139	Общие характеристики "(S22C350H / S23C340H)"
	141	Общие характеристики "(S23C350H / S24C340HL)"
	143	Общие характеристики "(S24C350HL / S24C350H / S27C350H)"
	145	Режим экономии электроэнергии
	147	Таблица сигналов, посылаемых в стандартном режиме
ПРИЛОЖЕНИЕ	150	Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру
	157	Ответственность за платные услуги (стоимость услуг для клиентов)
	157	В изделии не обнаружено неисправностей
	157	Повреждение изделия по вине клиента
	158	Прочее
	159	Правильная утилизация
	159	Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)
	160	Терминология

Содержание

УКАЗАТЕЛЬ

Авторское право

Содержание этого руководства может изменяться без уведомления для улучшения качества изделия.

© Samsung Electronics, 2013.

Авторские права на это руководство принадлежат компании Samsung Electronics.

Использование или воспроизведение данного руководства целиком или его отдельных частей без разрешения Samsung Electronics запрещено.

Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation.

VESA, DPM и DDC являются зарегистрированными торговыми марками Video Electronics Standards Association.

- Плата за обслуживание может взиматься в следующих случаях.
 - (a) Если вы вызовете специалиста, и он не обнаружит неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством)
 - (b) Если вы передадите устройство в ремонтный центр, и его специалисты не обнаружат неисправности устройства (это возможно, если вы не знакомы с настоящим руководством).
- Размер этой платы будет сообщен вам перед тем, как сотрудник компании выедет на место.

Обозначения, используемые в данном руководстве



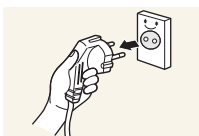
Следующие изображения приведены только для справки.
Реальные ситуации могут отличаться от изображенных.

Чистка

Чистка

Чистку следует осуществлять осторожно, так как панель и внешние поверхности легко поцарапать.

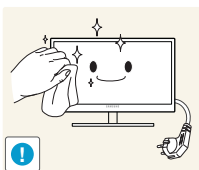
При чистке выполните следующие действия.



1. Выключите монитор и компьютер.
2. Отключите кабель питания от монитора.



Держите кабель питания за вилку и не касайтесь кабеля влажными руками. При несоблюдении этого требования возможно поражение электрическим током.



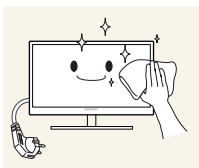
3. Протрите монитор чистой мягкой сухой тканью.



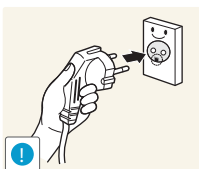
- Не протирайте монитор чистящими средствами, содержащими спирт, растворитель или поверхностно-активные вещества.



- Не брызгайте воду или моющее средство непосредственно на изделие.



4. Смочите мягкую сухую ткань в воде, а затем отожмите ее, чтобы очистить внешние поверхности монитора.



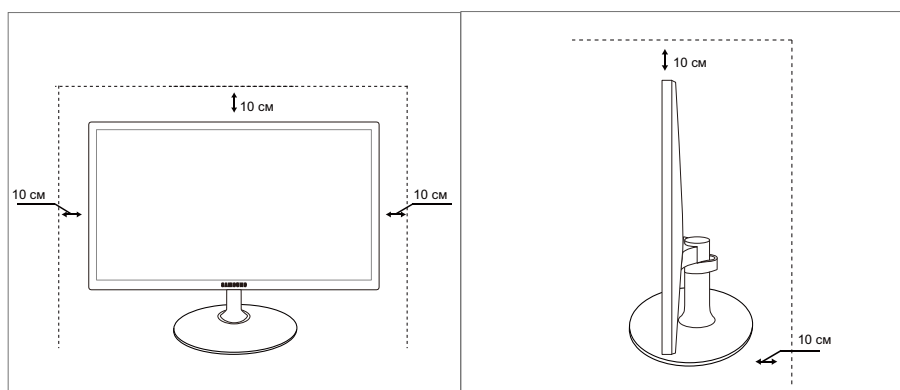
5. Подключите кабель питания после чистки изделия.
6. Включите монитор и компьютер.

Выбор пространства для безопасной установки

- Убедитесь, чтобы вокруг устройства было пространство для вентиляции. Повышение внутренней температуры устройства может привести к его возгоранию и повреждению. При установке устройства убедитесь, что вокруг него оставлено места не менее, чем показано ниже.



Внешний вид зависит от модели устройства.



Меры предосторожности при хранении





Если необходима чистка внутренних частей монитора, обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150). (платная услуга).





Перед использованием изделия

Меры предосторожности

Осторожно
Опасность поражения электрическим током. Не открывать.
Осторожно : Чтобы снизить риск поражения электрическим током, не снимайте крышку (или заднюю панель). Внутри нет деталей, требующих обслуживания пользователем. Все работы по сервисному обслуживанию должны выполняться квалифицированным персоналом.

	Этот символ означает наличие внутри изделия деталей, находящихся под высоким напряжением. Любой контакт с внутренними частями изделия опасен.
	Этот символ предупреждает о том, что к изделию прилагается документация, содержащая важные данные об эксплуатации и обслуживании.

Символы мер предосторожности

 Предупреждение	При несоблюдении инструкций возможны серьезные и фатальные травмы.
 Осторожно	При несоблюдении инструкций возможны травмы или причинение материального ущерба.
	Выполнять действия, отмеченные этим символом, запрещено.
	Следует соблюдать инструкции, отмеченные этим символом.

Перед использованием изделия

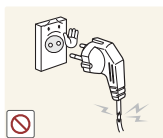
Электрическая часть и безопасность



Следующие изображения приведены только для справки. Реальные ситуации могут отличаться от изображенных.



Предупреждение



Не используйте поврежденный кабель или вилку питания либо ненадежно закрепленную розетку питания.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



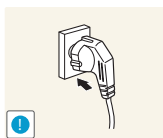
Не подключайте много изделий к одной электророзетке.

- Возможен перегрев розетки и возгорание.



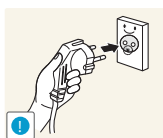
Не трогайте кабель питания влажными руками.

- При несоблюдении этого требования возможно поражение электрическим током.



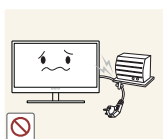
Полностью вставляйте вилку, чтобы она была надежно зафиксирована.

- Ненадежное соединение может стать причиной пожара.



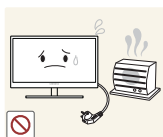
Кабель питания следует подключать к заземленной розетке (только устройства с изоляцией типа 1).

- Возможно поражение электрическим током или травмы.



Не перегибайте и не натягивайте кабель питания. Не нагружайте кабель питания тяжелыми предметами.

- Повреждение кабеля питания может стать причиной поражения электрическим током или пожара.



Не прокладывайте кабель питания и не устанавливайте изделие рядом с источниками тепла.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



Удалите посторонние вещества, например пыль, вокруг контактов вилки и в розетке питания с помощью сухой ткани.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара.

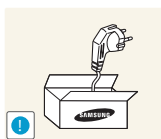
Перед использованием изделия

Осторожно



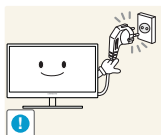
Не отключайте кабель питания во время использования изделия.

- Возможно повреждение изделия или поражение электрическим током.



Не используйте кабель питания для других изделий, кроме авторизованных изделий, поставляемых компанией Samsung.

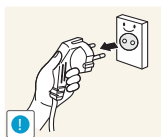
- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



При подключении кабеля питания оставляйте свободный доступ к розетке электросети.

- При возникновении каких-либо проблем с изделием отключите кабель питания, чтобы полностью обесточить изделие.

Питание изделия нельзя полностью отключить кнопкой включения питания.

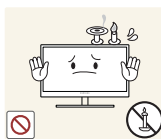


При отключении кабеля питания от розетки электропитания держите его за вилку.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.

Установка

Предупреждение



Не помещайте свечи, средства, отпугивающие насекомых, или сигареты на изделие. Не устанавливайте изделие рядом с источниками тепла.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара.



Не устанавливайте изделие в тесных местах с плохой вентиляцией, например на книжных полках или в стенных шкафах.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара из-за повышения внутренней температуры.



Пластиковую упаковку изделия следует хранить в месте, недоступном детям.

- Дети могут задохнуться.

Перед использованием изделия



Не устанавливайте изделие на нестабильные или вибрирующие поверхности (ненадежно закрепленные полки, наклонные поверхности и т. д.).

- Возможно падение и повреждение изделия или травмы.
- Использование изделия в местах с повышенной вибрацией может стать причиной повреждения изделия или пожара.



Не устанавливайте изделие в транспортных средствах или в местах с повышенной запыленностью, влажностью (капли воды и т. д.), содержанием в воздухе масляных веществ или дыма.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



Не подвергайте изделие воздействию прямых солнечных лучей, тепла или горячих объектов, например печей.

- При несоблюдении этого требования возможно сокращение срока службы изделия или возгорание.



Не устанавливайте изделие в местах, доступным маленьким детям.

- Изделие может упасть и травмировать детей.



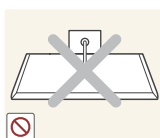
Пищевое масло, например соевое, может повредить или деформировать устройство. Не устанавливайте устройств в кухне или неподалеку от кухонного стола.

Осторожно



Не роняйте изделие во время транспортировки.

- Иначе, это может стать причиной повреждения изделия или травм.



Не кладите изделие лицевой стороной вниз.

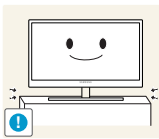
- Возможно повреждение экрана.



Перед установкой изделия на шкаф или полку убедитесь в том, что нижний край лицевой стороны изделия не выступает за край шкафа или полки.

- Возможно падение и повреждение изделия или травмы.
- Устанавливайте изделие только на шкафы или полки подходящего размера.

Перед использованием изделия



Осторожно устанавливайте изделие.

- Возможно падение и повреждение изделия или травмы.



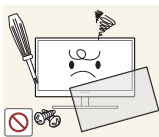
Установка изделия в неподходящих местах (в местах, характеризующихся наличием большого количества мелких частиц, химических веществ или повышенной температурой, а также в аэропортах или на вокзалах, где изделие должно непрерывно работать в течение длительного времени) может серьезно сказаться на работе изделия.

- При установке изделия в таких местах следует проконсультироваться в сервисном центре Samsung (страница 150).

Эксплуатация



Предупреждение



Внутри изделия течет ток высокого напряжения. Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать или изменять изделие.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Для выполнения ремонта обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150).



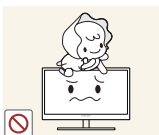
При перемещении изделия отключите выключатель питания и отсоедините кабель питания и все остальные подключенные кабели.

- Если это требование не выполнено, возможно повреждение кабеля питания или поражение электрическим током.



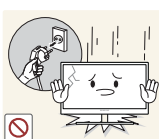
Если изделие создает странный звук, выделяет запах гари или дым, немедленно отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150).

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



Не позволяйте детям виснуть на изделии или забираться на него.

- Возможно падение изделия и травмирование детей.



Если изделие упало или повреждена наружная поверхность изделия, выключите изделие, отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150).

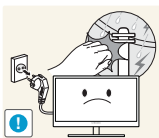
- При несоблюдении этого требования возможно поражение электрическим током или возгорание.

Перед использованием изделия



Не помещайте тяжелые объекты, игрушки или сладости на верх изделия.

- Изделие или тяжелые объекты могут упасть, если дети попытаются достать игрушки или сладости, что может привести к серьезным травмам.



Во время молний или грозы выключите изделие и отсоедините кабель питания.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



Не роняйте предметы на изделие и не ударяйте его.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



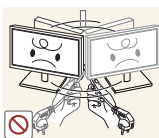
Не передвигайте изделие, таща его за кабель питания или любой другой кабель.

- Если это требование не выполнено, возможно повреждение кабеля, поражение электрическим током или возгорание.



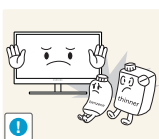
При утечке газа не касайтесь изделия или вилки кабеля питания. Немедленно проветрите помещение.

- Искры могут стать причиной взрыва или возгорания.



Не поднимайте и не передвигайте изделие, таща его за кабель питания или любой другой кабель.

- Если это требование не выполнено, возможно повреждение кабеля, поражение электрическим током или возгорание.



Не пользуйтесь и не храните воспламеняющиеся спреи или огнеопасные вещества рядом с изделием.

- Это может стать причиной взрыва или возгорания.



Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были заблокированы скатертью или занавеской.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной возгорания из-за повышения внутренней температуры.

Перед использованием изделия



Не вставляйте металлические предметы (спицы, монеты, закладки и т. д.) или воспламеняющиеся предметы (бумагу, спички и т. д.) в вентиляционные отверстия или порты изделия.

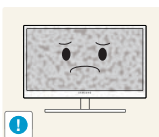
- Если вода или любое постороннее вещество попало внутрь изделия, выключите изделие, отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150).
- Это может стать причиной повреждения изделия, поражения электрическим током или возгорания.



Не помещайте на верх емкости с водой (вазы, горшки, бутылки и т. д.) или металлические предметы.

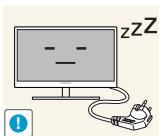
- Если вода или любое постороннее вещество попало внутрь изделия, выключите изделие, отключите кабель питания и обратитесь в сервисный центр Samsung (страница 150).
- Это может стать причиной повреждения изделия, поражения электрическим током или возгорания.

Осторожно



Оставление на экране неподвижного изображения в течение долгого времени может привести к появлению остаточного изображения или дефектных пикселей.

- Если вы не собираетесь пользоваться изделием в течение длительного времени, включите режим энергосбережения или заставку с изменяющимся изображением.



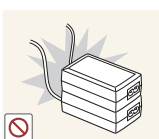
Отключайте кабель питания от розетки электросети, если вы планируете не использовать изделие в течение длительного времени (отпуск и т. д.).

- При несоблюдении этого требования возможно возгорание из-за накопившейся пыли, перегрев, поражение электрическим током или утечка тока.



Задайте рекомендованные для изделия разрешение и частоту.

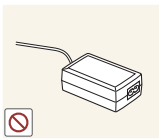
- Возможно ухудшение зрения.



Не устанавливайте рядом блоки питания постоянного тока.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара.

Перед использованием изделия



Перед использованием блока питания постоянного тока снимите с него пластиковую упаковку.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара.



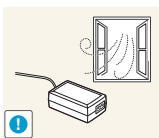
Не допускайте попадания воды в блок питания постоянного тока или его намокания.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Не используйте изделие вне помещений, где на него может попасть дождь или снег.
- Следите за тем, чтобы не намочить блок питания постоянного тока во время мытья пола.

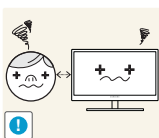


Не устанавливайте блок питания постоянного тока рядом с нагревательными приборами.

- Несоблюдение этого требования может стать причиной пожара.



Устанавливайте блок питания постоянного тока в хорошо вентилируемом месте.



Если смотреть на экран с близкого расстояния в течение длительного времени, возможно ухудшение зрения.



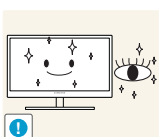
Не переворачивайте монитор нижней стороной вверх и не перемещайте его, держа за подставку.

- Возможно падение и повреждение изделия или травмы.



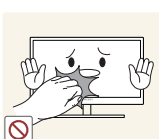
Не используйте увлажнители воздуха или печи рядом с изделием.

- Возможно поражение электрическим током или возгорание.



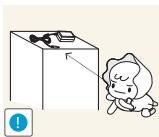
После каждого часа использования изделия следует дать глазам отдохнуть не менее пяти минут.

- Это ослабит утомление глаз.



Не касайтесь экрана, если изделие включено в течение длительного времени, так как он сильно нагревается.

Перед использованием изделия

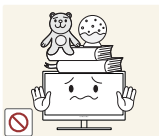


Храните используемые вместе с изделием мелкие аксессуары в месте, недоступном детям.



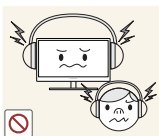
Будьте осторожны при регулировке угла наклона изделия и высоты подставки.

- В противном случае детские пальцы или руки могут застрять и травмироваться.
- Слишком сильный наклон изделия может стать причиной падения и травм.



Не кладите на изделие тяжелые предметы.

- Это может стать причиной повреждения изделия или травм.



При использовании наушников не включайте звук слишком громко.

- Слишком высокий уровень громкости может привести к нарушениям слуха.

Правильное положение тела при использовании устройства



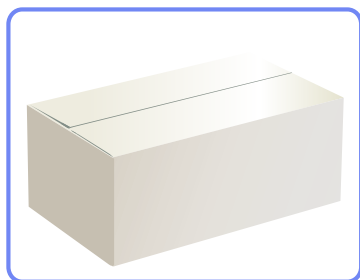
При использовании изделия следите за правильной осанкой.

- Выпрямите спину.
- Расстояние между глазами и экраном должно составлять от 45 до 50 см, на экран следует смотреть слегка вниз.
Глаза должны быть прямо перед экраном.
- Отрегулируйте угол так, чтобы свет не отражался от экрана.
- Предплечье должно быть перпендикулярно плечу на уровне тыльной стороны ладони.
- Локти должны быть согнуты примерно под прямым углом.
- Отрегулируйте высоту изделия так, чтобы колени можно было согнуть под углом 90 градусов или более, пятки касались пола, а руки находились ниже сердца.

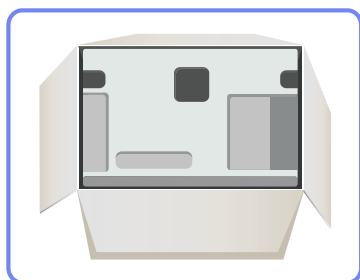
1.1 Проверка содержимого

1.1.1 Снятие упаковки

- 1 Раскройте коробку. При открывании коробки острым инструментом будьте осторожны, чтобы не повредить изделие.



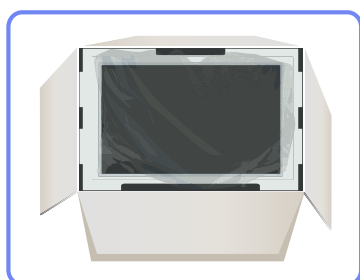
- 2 Снимите упаковочный стиропом с изделия.



- 3 Проверьте компоненты и снимите пенопласт и пластиковый пакет.



Этот рисунок приведен только для справки.

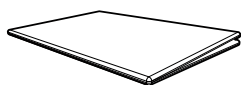


- 4 Храните коробку в сухом месте, чтобы в будущем ее можно было использовать при перемещении продукта.

1.1.2 Проверка компонентов

- Если какие-либо компоненты отсутствуют, обратитесь к дилеру из того региона, в котором было приобретено устройство.
- Внешний вид компонентов может отличаться от тех, которые показаны на рисунке.

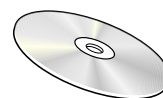
Компоненты



Краткое руководство по установке



Гарантийный талон
(Недоступно в некоторых регионах)



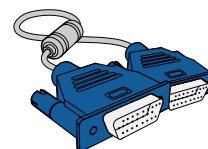
Руководство пользователя



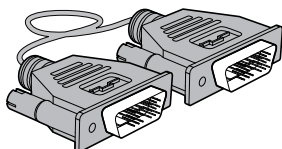
Кабель питания



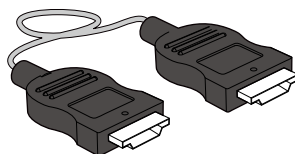
Адаптер питания постоянного тока



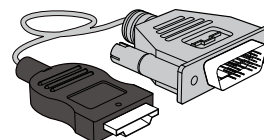
Кабель D-SUB
(дополнительно)



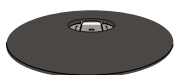
Кабель DVI
(дополнительно)



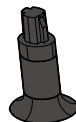
Кабель HDMI
(дополнительно)



Кабель HDMI-DVI
(дополнительно)



Основание подставки



Разъем подставки

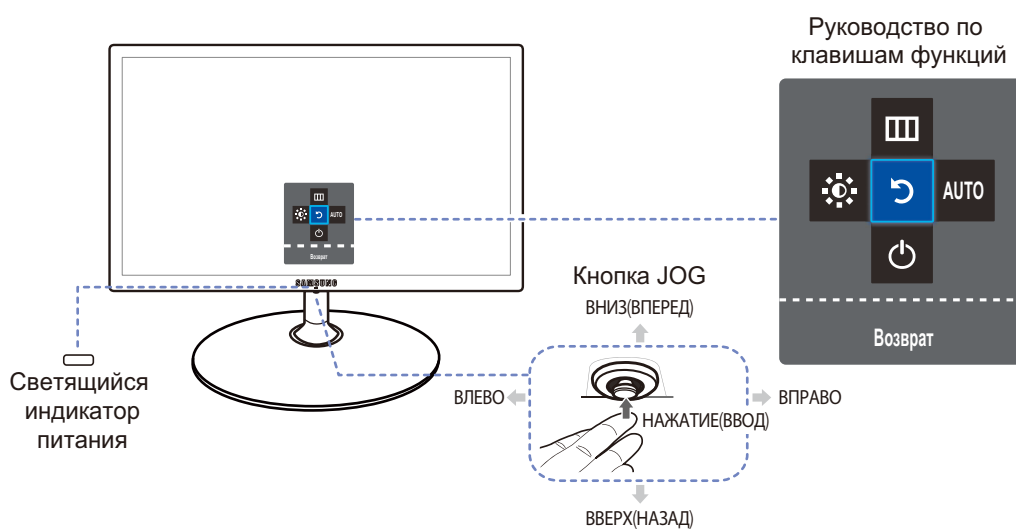
- Компоненты из разных регионов могут отличаться друг от друга.


1.2 Элементы (S19C350NW)




1.2.1 Кнопки на передней панели



Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.

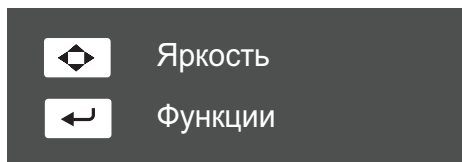


Значки	Описание
Кнопка JOG	<p>Кнопка-джойстик предназначена для навигации.</p> <p> Кнопка JOG находится посередине нижней части экрана и может двигаться в 5 направлениях: ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО/НАЖАТИЕ(ВВОД).</p>

Значки	Описание
 (Светящийся индикатор питания)	<p>Данный световой индикатор показывает состояние питания и работает следующим образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Питание (кнопка питания): Выкл • Режим энергосбережения: Мигает • Питание выключено (кнопка питания): Вкл <p> В меню можно изменить режим работы индикатора питания. (НАСТР. И СБРОС → Индик. пит. вкл.)</p> <p>В зависимости от функциональности в некоторых фактических моделях эта функция может отсутствовать.</p>
<p>Руководство по клавишам функций</p>	<p>После включения экрана нажмите кнопку JOG. Появится меню функциональных клавиш. Чтобы получить доступ к экранному меню, нажмите на соответствующую кнопку еще раз.</p> <p> Вид руководства по клавишам функций может изменяться в зависимости от функции или модели устройства. См. характеристики устройства.</p>

1.2.2 Руководство по кнопкам управления

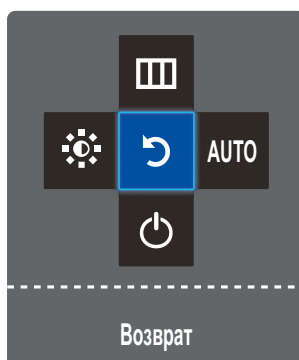
Если перемещать кнопку JOG в любом направлении, появится экранное меню (OSD), показанное ниже, с которого можно переходить к клавишам быстрого вызова.






- ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО: настройка **Яркость**.
- НАЖАТИЕ(ВВОД): отображение руководства по клавишам функций.



1.2.3 Руководство по клавишам функций

Чтобы выйти в главное меню или воспользоваться другими элементами, нажмите кнопку JOG для отображения руководства по функциональным клавишам. Выход из меню осуществляется повторным нажатием кнопки.



- ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО: перемещение по пунктам меню. Название пунктов будет появляться по мере нажатия на каждый из них.
- НАЖАТИЕ(ВВОД): применение выбранного пункта меню.

Значки	Описание
	<p>Выберите [↻], чтобы изменить входной сигнал; для этого перемещайте кнопку JOG по меню функциональных клавиш. Как только сигнал изменится, в верхнем левом углу экрана появится сообщение.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите [▣] с помощью кнопки JOG на экране функциональных клавиш. Появится экранное меню (OSD) функции монитора. • Блокировка экранных меню: сохранение текущих настроек или блокировка экранного меню, чтобы предотвратить случайное изменение настроек. <p>Включить/отключить. Чтобы включить или выключить блокировку управления OSD, переведите кнопку ВЛЕВО и удерживайте ее в этом положении в течение 10 секунд, чтобы вызвать главное меню.</p> <p> Когда управление экранным меню заблокировано, можно настраивать параметры Яркость/Контраст и SAMSUNG MAGIC Bright, а также просматривать содержимое окна ИНФОРМАЦИЯ.</p>

Значки	Описание
	<p>Выберите [] чтобы настроить Яркость или Контраст. Эта установка может быть изменена путем перемещения кнопки JOG на экране меню функциональных клавиш. Переключайтесь между настройками Яркость и Контраст с помощью функций Вверх/Вниз кнопки JOG.</p>
<p>AUTO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите [AUTO] для автоматической настройки экрана, перемещая кнопку JOG по экрану функциональных клавиш. •  При изменении разрешения в разделе свойств дисплея активируется функция Автоподстройка. • Данная функция доступна только в режиме Аналог..
	<p>Выберите [] для выключения монитора, перемещая кнопку JOG по экрану функциональных клавиш.</p>



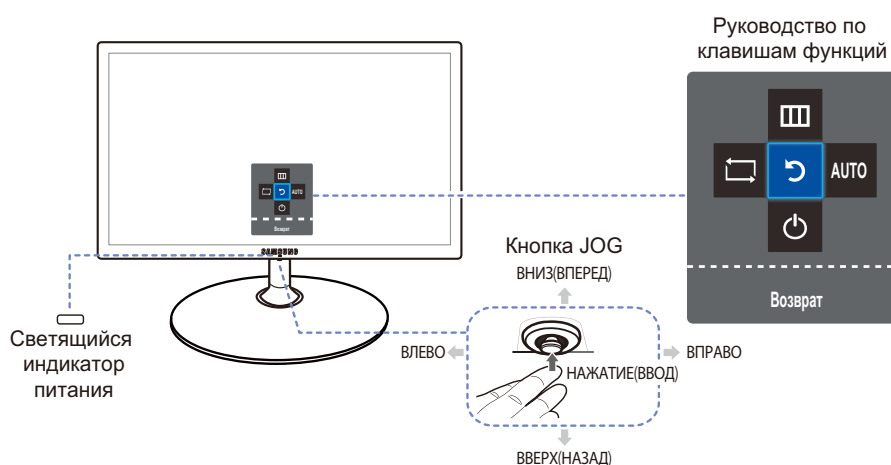
В зависимости от функциональности в некоторых фактических моделях эти параметры руководства по функциональным клавишам могут отличаться. Запустите функцию, соответствующую значку и описанию.

1.3 Элементы (S22C350B / S23C350B / S24C350BL / S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)




1.3.1 Кнопки на передней панели



Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.



Значки	Описание
Кнопка JOG	<p>Кнопка-джойстик предназначена для навигации.</p> <p> Кнопка JOG находится посередине нижней части экрана и может двигаться в 5 направлениях: ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО/НАЖАТИЕ(ВВОД).</p>

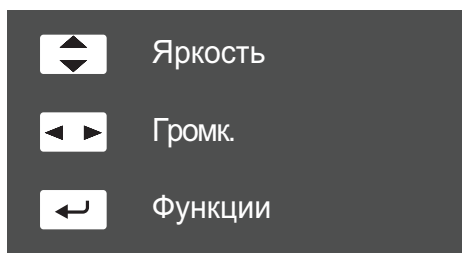
Значки	Описание
 (Светящийся индикатор питания)	<p>Данный световой индикатор показывает состояние питания и работает следующим образом.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Питание (кнопка питания): Выкл • Режим энергосбережения: Мигает • Питание выключено (кнопка питания): Вкл <p> В меню можно изменить режим работы индикатора питания. (НАСТР. И СБРОС → Индик. пит. вкл.)</p> <p>В зависимости от функциональности в некоторых фактических моделях эта функция может отсутствовать.</p>
<p>Руководство по клавишам функций</p>	<p>После включения экрана нажмите кнопку JOG. Появится меню функциональных клавиш. Чтобы получить доступ к экранному меню, нажмите на соответствующую кнопку еще раз.</p> <p> Вид руководства по клавишам функций может изменяться в зависимости от функции или модели устройства. См. характеристики устройства.</p>

1.3.2 Руководство по кнопкам управления

Если перемещать кнопку JOG в любом направлении, появится экранное меню (OSD), показанное ниже, с которого можно переходить к клавишам быстрого вызова.



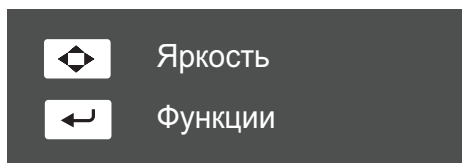
Модели со звуковыми функциями



- ВВЕРХ/ВНИЗ: настройка **Яркость**.
- ВЛЕВО/ВПРАВО: настройка **Громк.**
- НАЖАТИЕ(ВВОД): отображение руководства по клавишам функций.



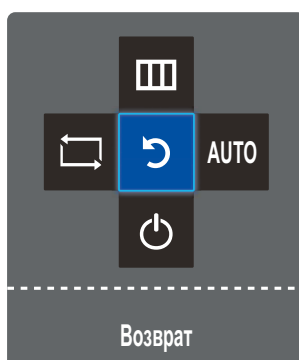
Модели без звуковых функций








- ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО: настройка **Яркость**.
- НАЖАТИЕ(ВВОД): отображение руководства по клавишам функций.




1.3.3 Руководство по клавишам функций

Чтобы выйти в главное меню или воспользоваться другими элементами, нажмите кнопку JOG для отображения руководства по функциональным клавишам. Выход из меню осуществляется повторным нажатием кнопки.



- ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО: перемещение по пунктам меню. Название пунктов будет появляться по мере нажатия на каждый из них.
- НАЖАТИЕ(ВВОД): применение выбранного пункта меню.

Значки	Описание
	<p>Выберите [], чтобы изменить входной сигнал; для этого перемещайте кнопку JOG по меню функциональных клавиш. Как только сигнал изменится, в верхнем левом углу экрана появится сообщение.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите [] с помощью кнопки JOG на экране функциональных клавиш. Появится экранное меню (OSD) функции монитора. • Блокировка экранных меню: сохранение текущих настроек или блокировка экранного меню, чтобы предотвратить случайное изменение настроек. <p>Включить/отключить. Чтобы включить или выключить блокировку управления OSD, переведите кнопку ВЛЕВО и удерживайте ее в этом положении в течение 10 секунд, чтобы вызвать главное меню.</p> <p> Когда управление экранным меню заблокировано, можно настраивать параметры Яркость/Контраст и SAMSUNG MAGIC Bright, а также просматривать содержимое окна ИНФОРМАЦИЯ.</p>

Значки	Описание
AUTO	<ul style="list-style-type: none"> Выберите [AUTO] для автоматической настройки экрана, перемещая кнопку JOG по экрану функциональных клавиш.  При изменении разрешения в разделе свойств дисплея активируется функция Автоподстройка. Данная функция доступна только в режиме Аналог..
	Выберите [ >] для выключения монитора, перемещая кнопку JOG по экрану функциональных клавиш.



В зависимости от функциональности в некоторых фактических моделях эти параметры руководства по функциональным клавишам могут отличаться. Запустите функцию, соответствующую значку и описанию.



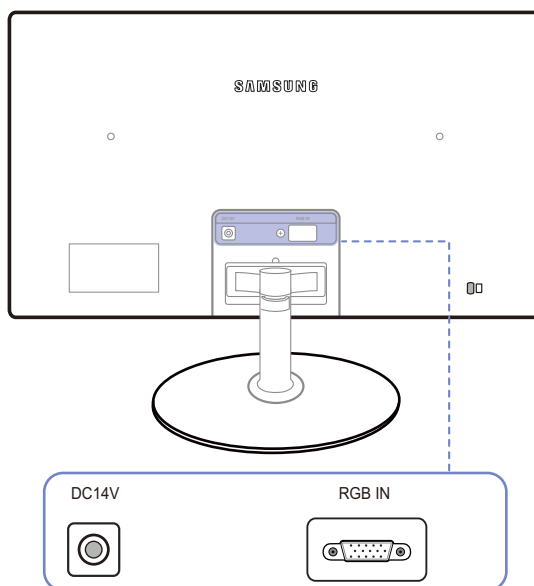
Если на мониторе ничего не отображается (т. е. он находится в энергосберегающем режиме, или на него не поступает сигнал), для управления источником и питанием можно использовать 2 клавиши управления, как показано ниже.


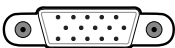
Кнопка JOG	Энергосберегающий режим/нет сигнала
ВВЕРХ	Изменение источника
Предыдущий	
НАЖАТИЕ(ENTER) на 2 секунды	Выключение

1.3.4 Задняя сторона "(S19C350NW)"



- Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.
- Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

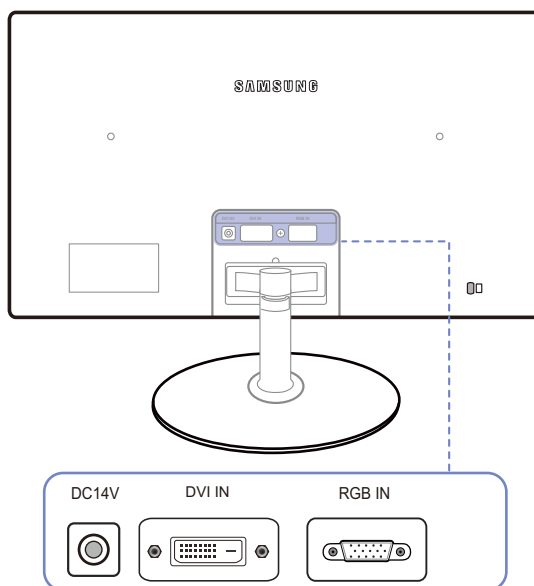



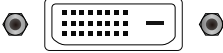

Порт	Описание
DC14V 	Подключение блока питания постоянного тока.
RGB IN 	Подключение к ПК с помощью кабеля D-SUB.

1.3.5 Задняя сторона "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"



- Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.
- Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

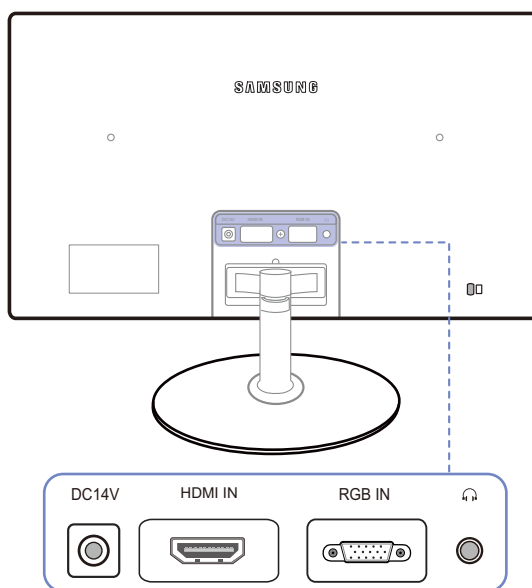



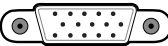
Порт	Описание
DC14V 	Подключение блока питания постоянного тока.
DVI IN 	Подключение к устройству-источнику сигналов через кабель DVI.
RGB IN 	Подключение к ПК с помощью кабеля D-SUB.

1.3.6 Задняя сторона "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"



- Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.
- Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.



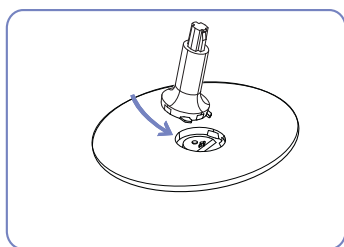
Порт	Описание
DC14V 	Подключение блока питания постоянного тока.
HDMI IN 	Подключение к источнику сигнала с помощью кабеля HDMI.  Разъем [HDMI IN] поставляется только для моделей с разъемом HDMI.
RGB IN 	Подключение к ПК с помощью кабеля D-SUB.
	Подключение устройств вывода звука, например наушников.  Данная функция доступна только в режиме HDMI .

1.4 Установка

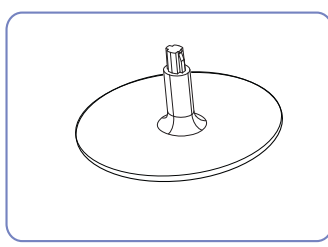
1.4.1 Подсоединение подставки



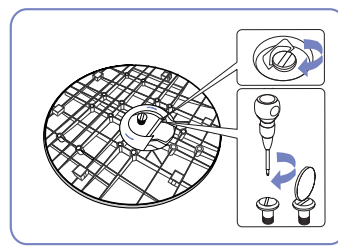
Прежде чем приступить к сборке, положите устройство экраном вниз на ровную и устойчивую поверхность.



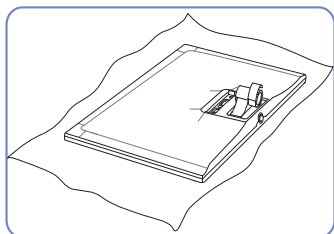
Вставьте соединительный элемент в подставку, как показано на рисунке.



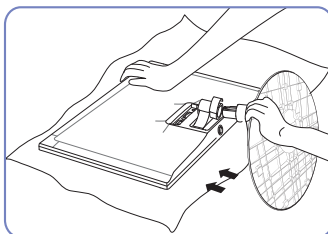
Проверьте, надежно ли закреплен соединительный элемент подставки.



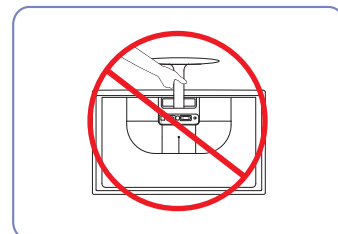
Полностью закрутите соединительный винт в нижней части подставки, чтобы как следует зафиксировать соединительный элемент.



Постелите на стол мягкую ткань, а на нее экраном вниз положите устройство.

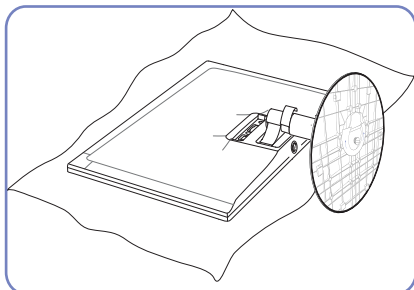


Придерживайте рукой корпус устройства, как показано на рисунке. Вставьте собранную подставку в корпус в направлении стрелки, как показано на рисунке.

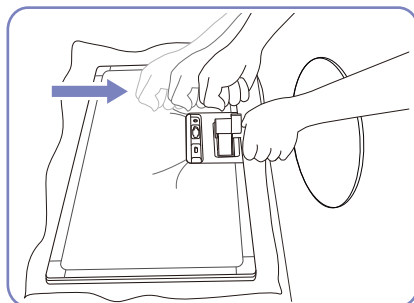


— Осторожно
Не переворачивайте устройство, удерживая его только за подставку.

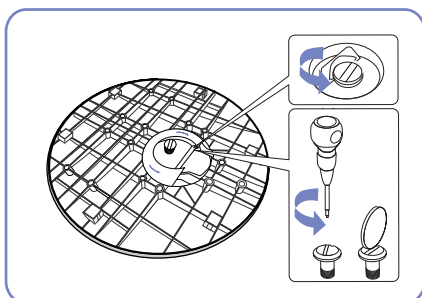
1.4.2 Снятие подставки



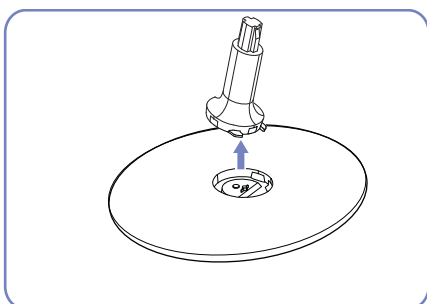
Постелите на стол мягкую ткань, а на нее экраном вниз положите устройство.



Удерживая одной рукой ножку подставки, стукните кулаком другой руки в направлении стрелки по верху основания подставки, чтобы отсоединить его.



Открутите соединительный винт в нижней части подставки.

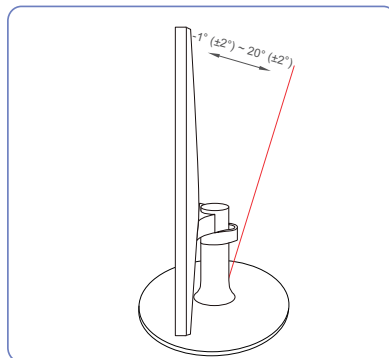


Извлеките соединительный элемент из подставки, потянув его в направлении стрелки, как показано на рисунке.

1.4.3 Регулировка наклона изделия.



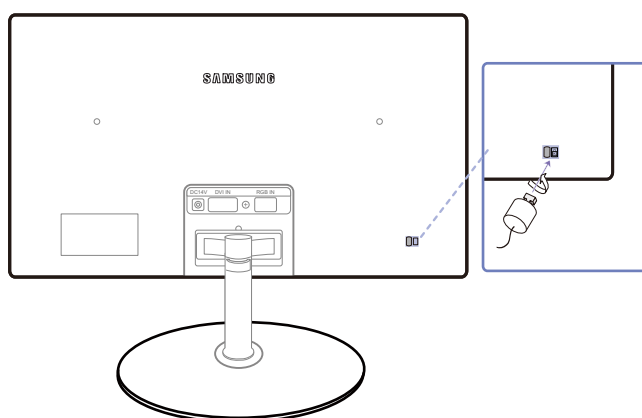
Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.



- Можно регулировать наклон монитора.
- Удерживайте за нижнюю часть устройства и аккуратно настройте его наклон.

1.4.4 Замок для защиты от краж

Замок для защиты от краж позволяет спокойно использовать устройство даже в самых оживленных местах. Форма замка и метод блокировки зависят от производителя. Для получения более подробных сведений см. руководство пользователя, прилагаемое к замку для защиты от краж. Замок продается отдельно.



Цвет и форма деталей могут отличаться от цвета и формы деталей, представленных на рисунке. В целях повышения качества технические характеристики могут изменяться без уведомления.

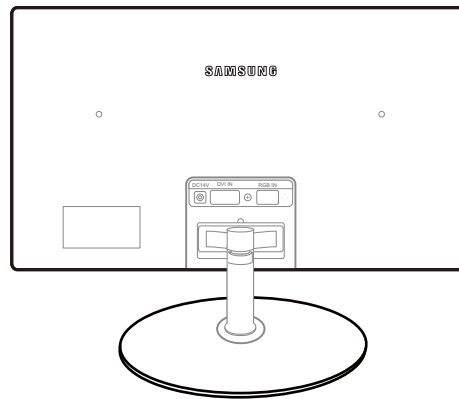
Чтобы установить блокировку с помощью замка для защиты от краж:

- 1 Прикрепите кабель замка для защиты от краж к какому-либо тяжелому предмету, например письменному столу.
- 2 Протяните один конец кабеля через петлю на другом конце.
- 3 Вставьте замок Kensington в гнездо замка на задней панели дисплея.
- 4 Установите блокировку замка.



- Замок для защиты от краж можно приобрести отдельно.
- Для получения более подробных сведений см. руководство пользователя, прилагаемое к замку для защиты от краж.
- Замки для защиты от краж можно приобрести в магазинах электроники или через Интернет.

2.1 Перед подключением

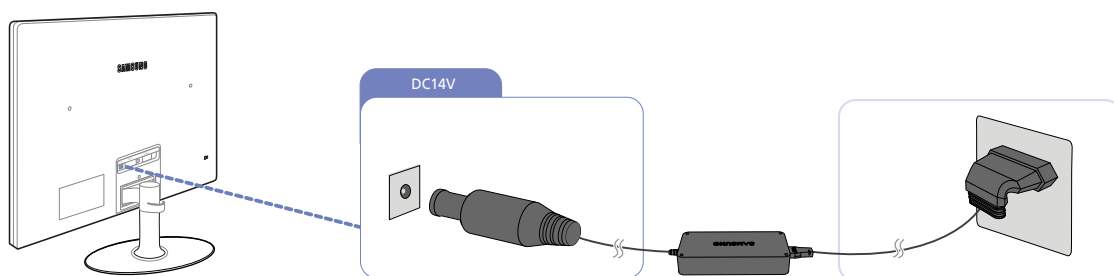


2.1.1 Контрольные моменты проверки перед подключением

- Перед подключением устройства-источника сигналов прочтите руководство пользователя к этому устройству.
Количество и расположение портов на устройствах-источниках сигналов могут быть разными.
- Не подсоединяйте кабель питания до тех пор, пока не будут выполнены все остальные подключения.
Подсоединение кабеля питания во время подключения может привести к повреждению устройства.
- Необходимо учитывать типы портов на задней панели устройства, к которым необходимо выполнить подключение.
- Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.2 Подключение кабеля питания

- Подключите адаптер питания к разъему [DC14V] на задней панели устройства. Подключите кабель питания к адаптеру питания постоянного тока. Затем подключите адаптер питания постоянного тока к устройству. Подключите кабель питания к электророзетке.




Входное напряжение будет переключено автоматически.

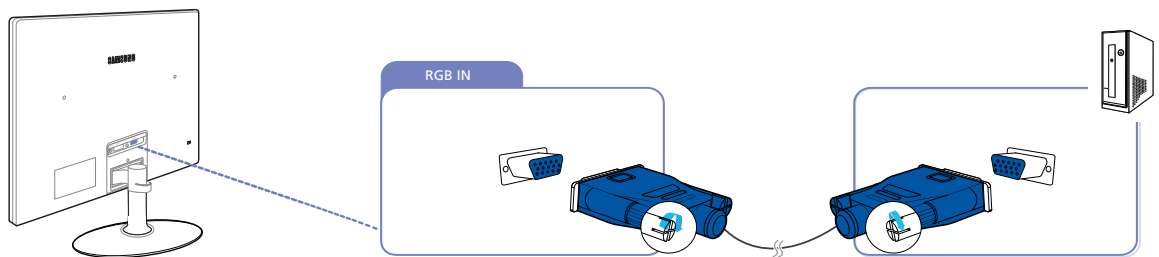
2.3 Подключение и использование компьютера

Выберите способ подключения, наиболее подходящий для вашего компьютера.


 Для разных устройств компоненты, необходимые для подключения, могут быть разными.

2.3.1 Подключение с использованием кабеля D-SUB (аналоговый тип)

 Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.
Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.



- 1 Подключите кабель D-SUB к порту [RGB IN] на задней панели устройства и к порту RGB на компьютере.
- 2 Подключите адаптер питания постоянного тока к устройству и сетевой розетке. Затем включите питание на компьютере.
- 3 Измените источник сигнала на **Аналог**. с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG, если источник сигнала не выбран.

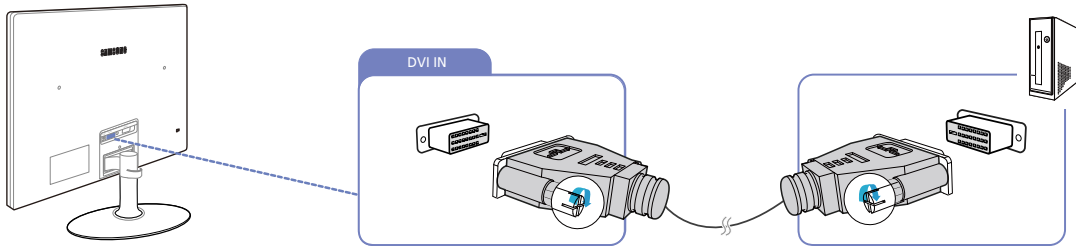
 Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.2 Подключение с использованием кабеля DVI "(S22C350B / S23C350B / S23C350BL)"



Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.

Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.



- 1 Подключите кабель DVI к порту [DVI IN] на задней панели устройства и к порту DVI на компьютере.
- 2 Подключите адаптер питания постоянного тока к устройству и сетевой розетке. Затем включите питание на компьютере.
- 3 Измените источник сигнала на **DVI** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG, если источник сигнала не выбран.



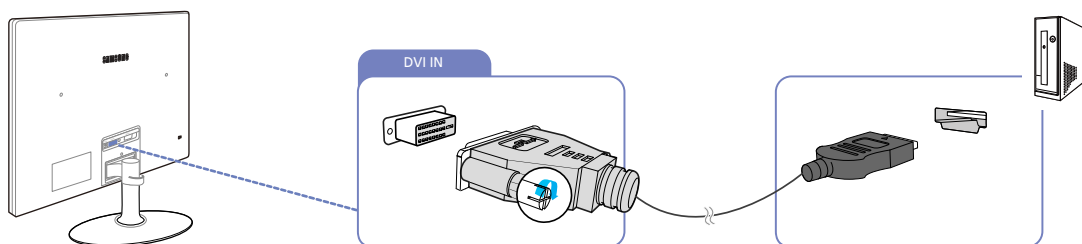
Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.3 Подключение с использованием кабеля DVI-HDMI "(S22C350B / S23C350B / S23C350BL)"



Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.

Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.



- 1 Подключите кабель DVI-HDMI к порту [DVI IN] на задней панели устройства и к порту HDMI на компьютере.
- 2 Подключите адаптер питания постоянного тока к устройству и сетевой розетке. Затем включите питание на компьютере.
- 3 Измените источник сигнала на **DVI** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG, если источник сигнала не выбран.



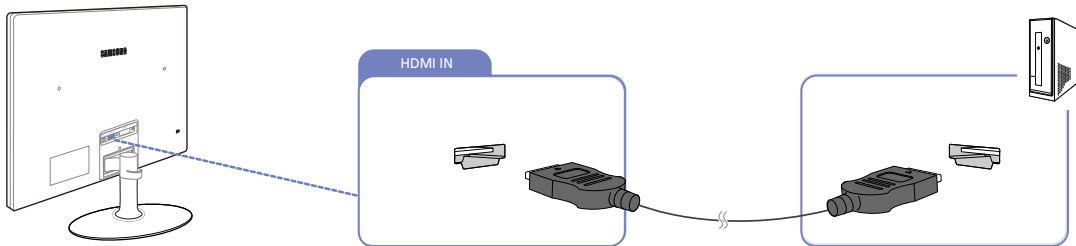
Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.4 Подключение с помощью кабеля HDMI "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"



Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.

Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.



- 1 Подключите кабель HDMI к порту [HDMI IN] на задней панели устройства и к порту HDMI на компьютере.
- 2 Подключите адаптер питания постоянного тока к устройству и сетевой розетке. Затем включите питание на компьютере.
- 3 Измените источник сигнала на **HDMI** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG, если источник сигнала не выбран.



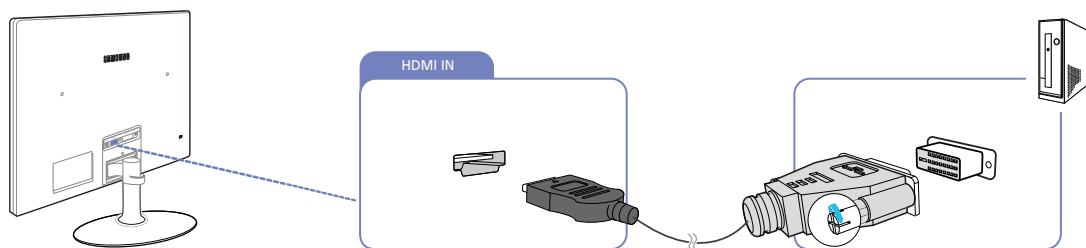
Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.5 Подключение с использованием кабеля HDMI-DVI "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"



Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.

Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.



- 1 Подключите кабель HDMI-DVI к порту [HDMI IN] на задней панели устройства и к порту DVI на компьютере.
- 2 Подключите адаптер питания постоянного тока к устройству и сетевой розетке. Затем включите питание на компьютере.
- 3 Измените источник сигнала на **HDMI** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG, если источник сигнала не выбран.



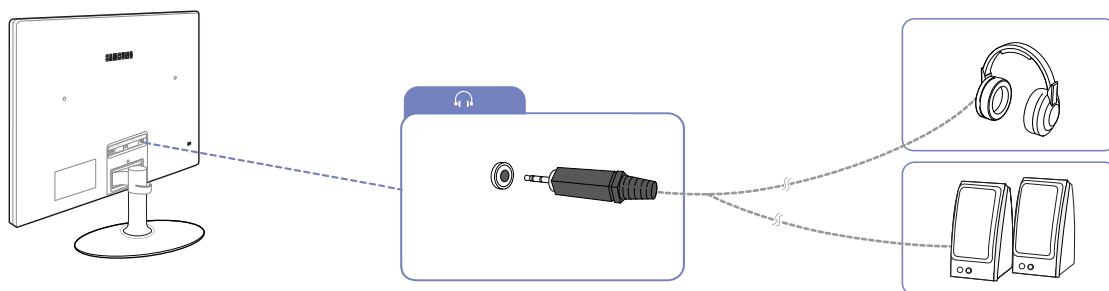
Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.6 Подключение наушников или громкоговорителей "(S22C350H / S23C340H / S23C350H /S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"



Не подсоединяйте кабель питания до подсоединения всех остальных кабелей.

Прежде чем подсоединять кабель питания, убедитесь, что вы подключили устройство-источник сигналов.

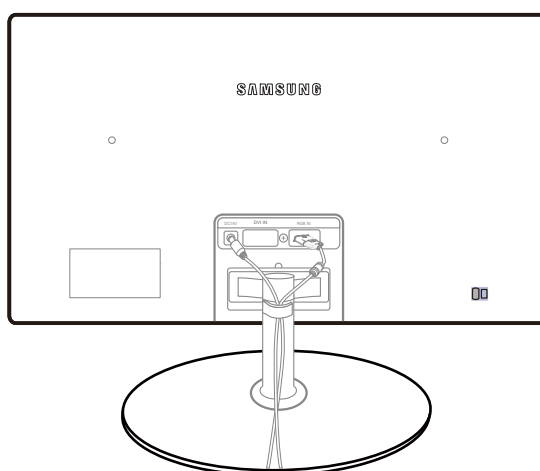


1 Подключите аудиоустройство, например наушники или динамики, к разъему [🎧] изделия.



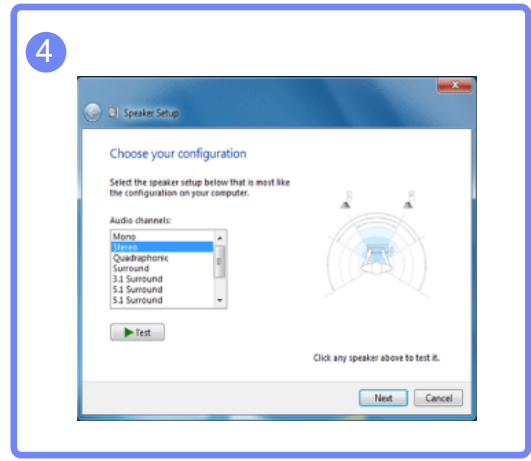
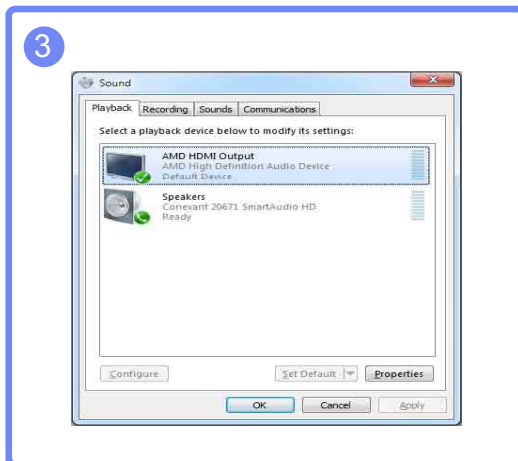
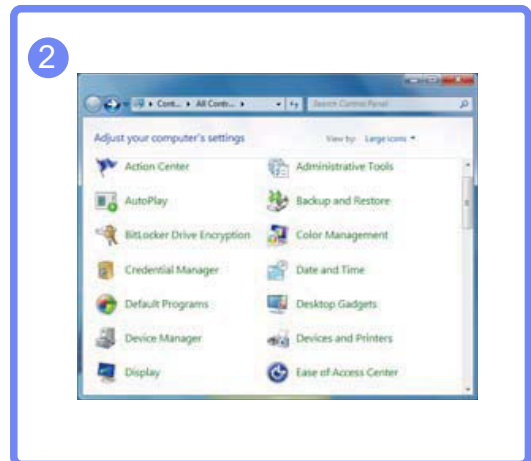
- Данная функция доступна только в режиме **HDMI**.
- Воспроизведение звука возможно только при подключении кабеля HDMI к порту HDMI.
- Наличие портов может отличаться в зависимости от того или иного устройства.

2.3.7 Аккуратное размещение подключенных кабелей



2.3.8 Изменение настроек звука в ОС Windows

Панель управления → Звук → Динамики → Настройка динамиков

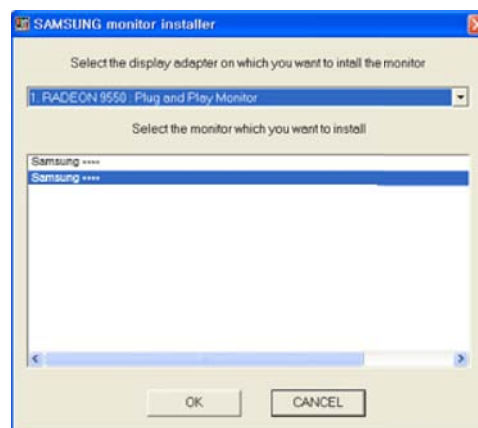


2.3.9 Установка драйвера



- Для устройства можно задать оптимальное разрешение и частоту, установив для данного устройства соответствующие драйверы.
- Драйвер установки имеется на компакт-диске, входящем в комплект поставки устройства.
- Если прилагаемый файл поврежден, посетите домашнюю страницу Samsung (<http://www.samsung.com>) и загрузите файл.

- 1 Вставьте компакт-диск с руководством пользователя, входящий в комплект поставки устройства, в дисковод CD-ROM.
- 2 Нажмите "Windows Driver".
- 3 Для продолжения установки следуйте указаниям на экране.
- 4 В списке моделей выберите модель своего устройства.



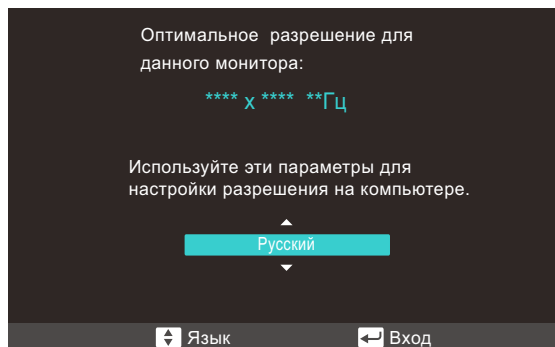
- 5 Выберите "Свойства отображения" и проверьте, верные ли значения разрешения и частоты обновления выбраны.

Подробные сведения см. в руководстве к используемой ОС Windows.

2.3.10 Выбор оптимального разрешения

При первом включении изделия после приобретения отображается сообщение о выборе оптимального разрешения.

Выберите язык и измените разрешение на оптимальное.



1 Выберите язык, перемещая кнопку JOG в направлении ВВЕРХ/ВНИЗ. Затем нажмите кнопку JOG.

2 Чтобы скрыть информационное сообщение, нажмите кнопку JOG.



- Если оптимальное разрешение не выбрано, сообщение выводится максимум три раза в определенное время, даже если изделие выключено и включено снова.
- Оптимальное разрешение также можно выбрать в меню **Панель управления** на компьютере.

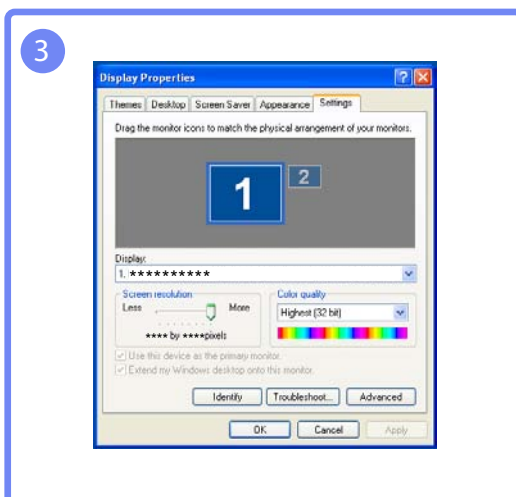
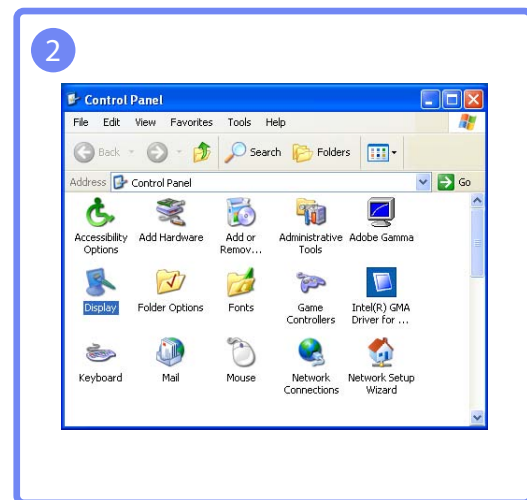
2.3.11 Изменение разрешения на компьютере



- Отрегулируйте разрешение и частоту обновления с помощью панели управления на компьютере, добившись оптимального качества изображения.
- Если не выбрать оптимального разрешения, то качество изображения ЖК-мониторов с TFT-матрицей может быть снижено.

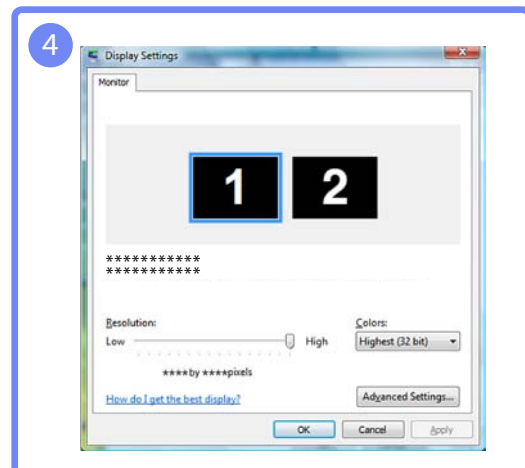
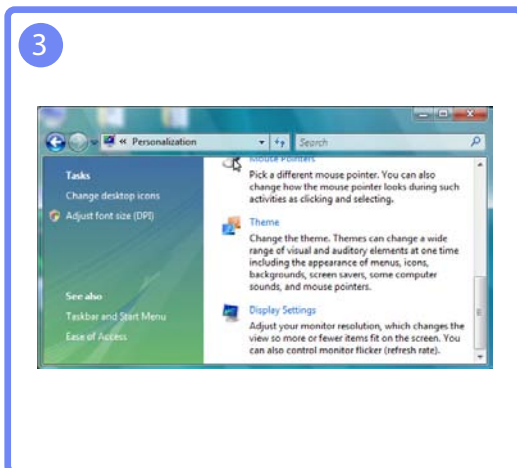
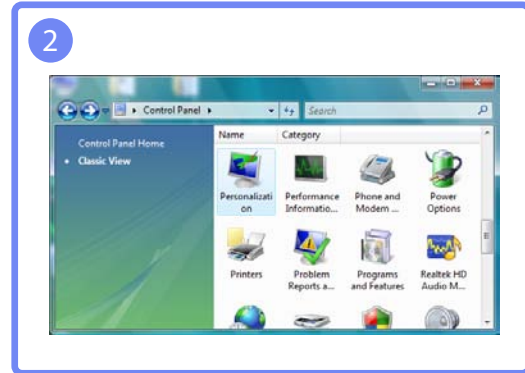
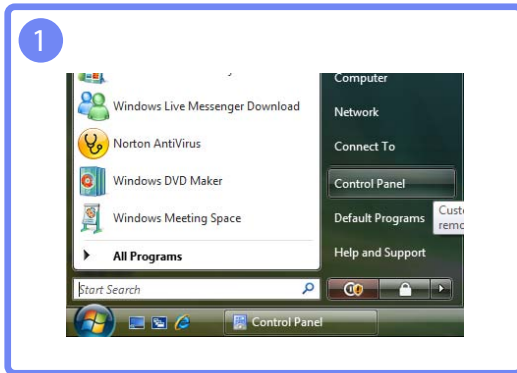
Изменение разрешения в системе Windows XP

Перейдите в меню **Панель управления** → **Экран** → **Параметры** и измените разрешение.



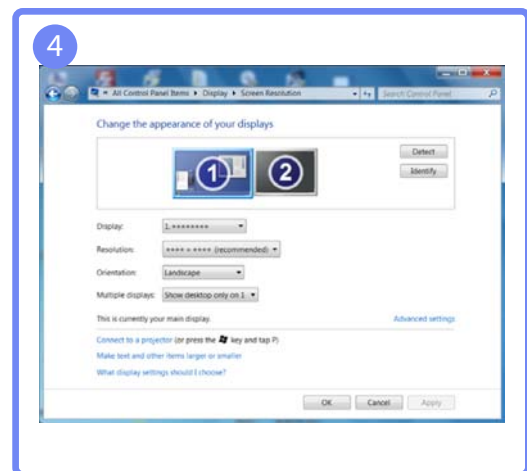
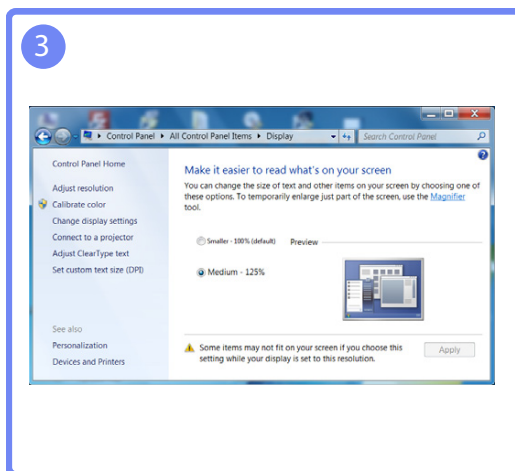
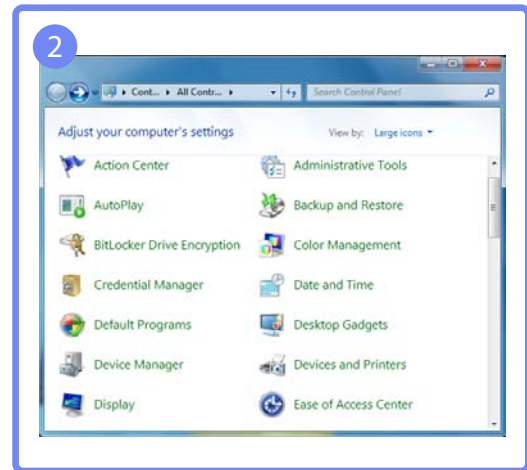
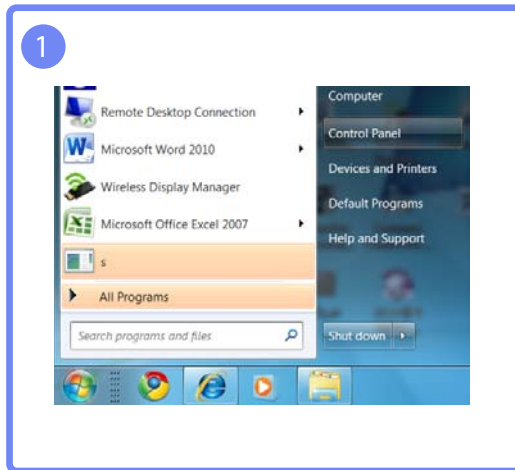
Изменение разрешения в системе Windows Vista

Перейдите в меню **Панель управления** → **Персонализация** → **Параметры дисплея** и измените разрешение.



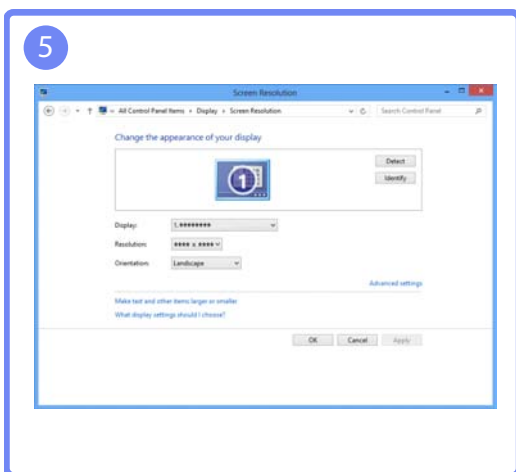
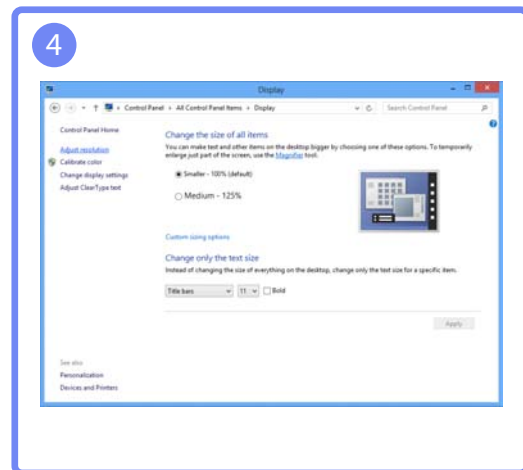
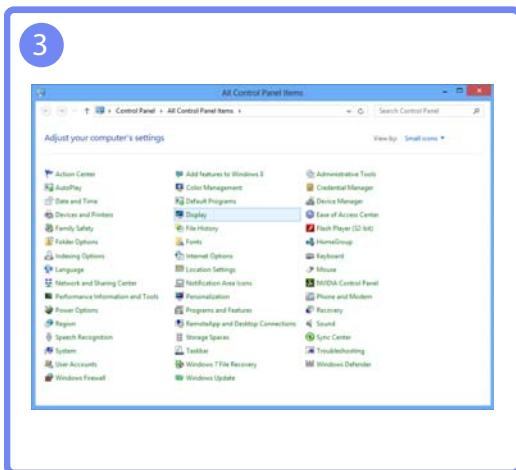
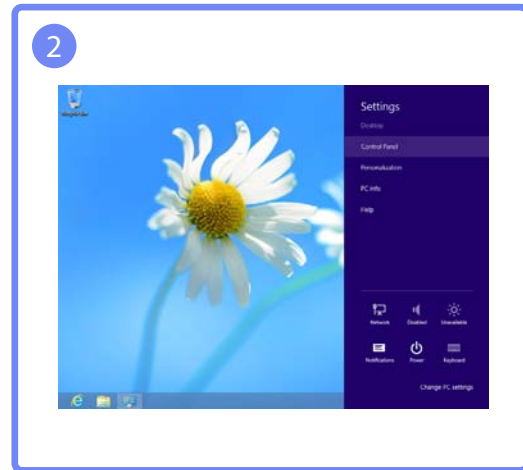
Изменение разрешения в системе Windows 7

Перейдите в меню **Панель управления** → **Экран** → **Разрешение экрана** и измените разрешение.



Изменение разрешения в системе Windows 8

Перейдите в меню **Параметры** → **Панель управления** → **Экран** → **Разрешение экрана** и измените разрешение.



Настройка экрана "(S19C350NW)"

Настройка параметров экрана, например яркости.

Настраивая параметры экрана, пользуйтесь информацией на панели "Справка". Она расположена в нижней части меню.

3.1 Яркость


Регулировка яркости всего изображения. (Диапазон: 0~100)

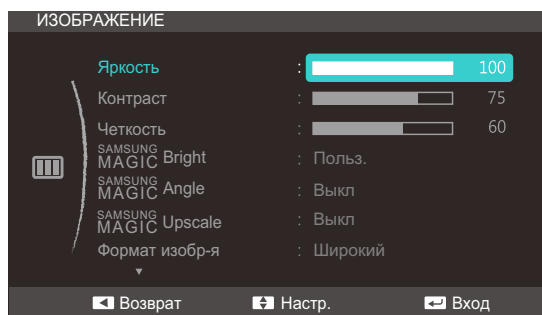
Чем выше значение, тем ярче изображение.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.

3.1.1 Настройка Яркость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Яркость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Яркость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

3.2 Контраст


Настройка контрастности между объектами и фоном. (Диапазон: 0~100)

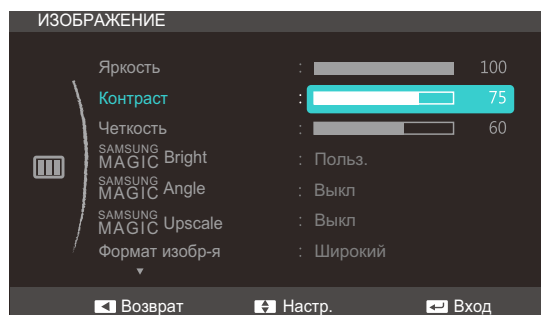
Чем выше значение, тем больше контрастность, следовательно, тем четче отображается объект.



Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

3.2.1 Настройка Контраст

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Контраст** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Контраст**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

3.3 Четкость


Более четкий или более расплывчатый контур объектов. (Диапазон: 0~100)

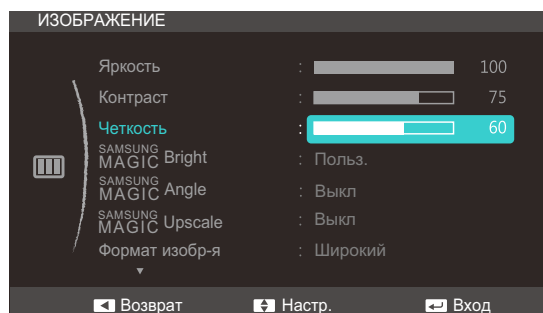
Чем выше значение, тем четче контур объектов.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если для функции **SAMSUNG MAGIC Upscale** выбраны режимы **Режим1** или **Режим2**.

3.3.1 Настройка Четкость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Четкость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Четкость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright


Это меню позволяет настроить оптимальное качество изображения для того места, в котором установлено изделие.

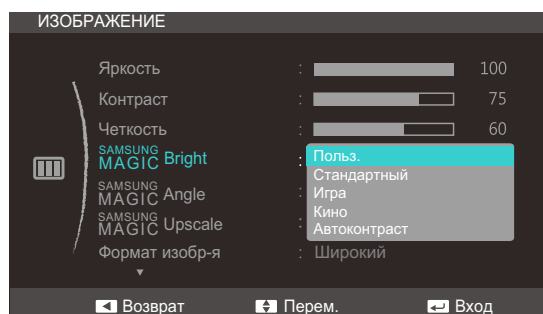


- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.
- Это меню недоступно, если включен режим **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

3.4.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Bright** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Польз.:** Отрегулируйте контрастность и яркость.
 - **Стандартный:** Качество изображения, подходящее для работы с документами или использования Интернета.
 - **Игра:** качество изображения, подходящее для игр с большим количеством графических эффектов и динамическими движениями.
 - **Кино:** яркость и контрастность телевизора для просмотра видео и DVD.
 - **Автоконтраст:** сбалансированная яркость благодаря автоматической регулировке контрастности.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

3.5 SAMSUNG MAGIC Angle


Функция **SAMSUNG MAGIC Angle** позволяет задать настройки для достижения оптимального качества изображения в соответствии с углом обзора.

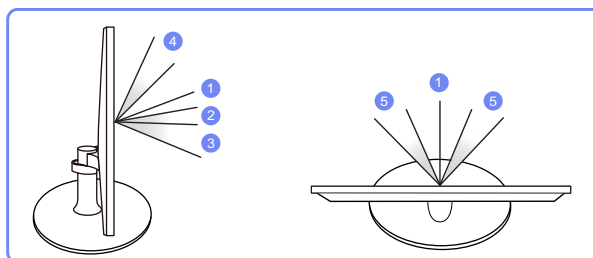
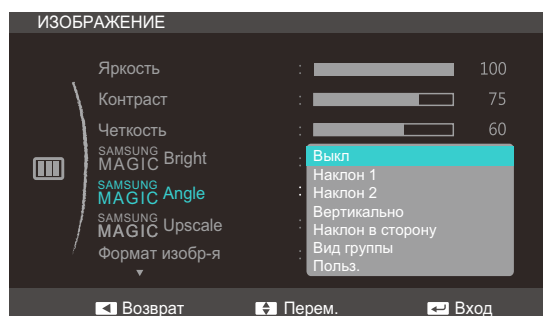


Эта функция недоступна при выборе для настройки **SAMSUNG MAGIC Bright** режимов **Кино** или **Автоконтраст**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

3.5.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Angle** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл** ①: выберите эту настройку, чтобы смотреть прямо на изделие.
- **Наклон 1** ②: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного чуть ниже изделия.
- **Наклон 2** ③: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного ниже, чем режим Наклон 1.
- **Вертикально** ④: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного выше изделия.

- **Наклон в сторону** ⑤: выберите эту настройку, чтобы смотреть на изделие с одной из сторон.
 - **Вид группы:** выберите эту настройку, чтобы несколько человек могли смотреть с мест ①, ④ и ⑤.
 - **Польз.: Наклон 1** применяется по умолчанию, если выбрана настройка **Польз.**
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.


3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

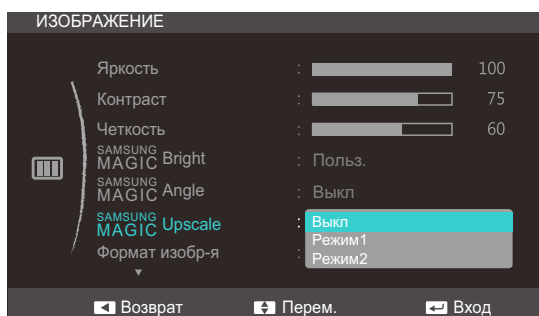
SAMSUNG MAGIC Upscale Функция позволяет улучшить слои деталей изображения и яркость цветопередачи.



- Особенно эффективно эта функция используется при настройке изображений с низким разрешением.
- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

3.6.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Upscale** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




В отличие от режима **Режим1** режим **Режим2** более эффективен.

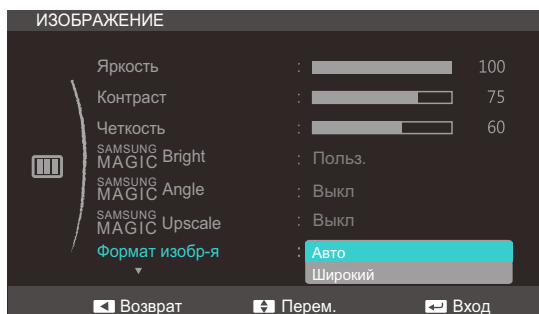
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

3.7 Формат изобр-я

Изменение размера изображения.

3.7.1 Изменение параметра Формат изобр-я

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Формат изобр-я** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Авто**: отображение изображения в соответствии с форматом источника сигнала.
 - **Широкий**: отображение изображения во весь экран независимо от формата источника сигнала.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

3.8 По гор. и По верт.


По гор.: Перемещение экрана влево или вправо.

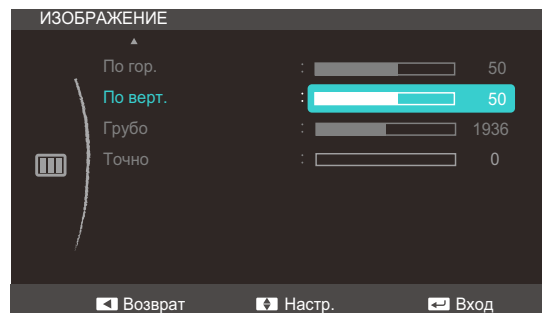
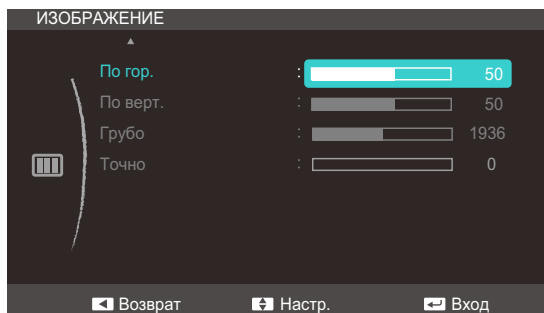
По верт.: Перемещение экрана вверх или вниз.



Это меню доступно в режиме **Аналог..**

3.8.1 Настройка По гор. и По верт.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




- 4 Настройте **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

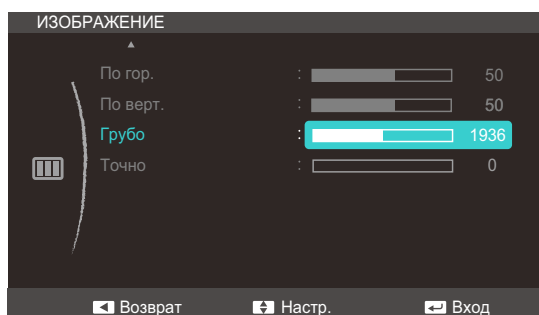
3.9 Грубо

Настройка частоты обновления экрана.

 Доступно только в режиме **Аналог..**

3.9.1 Настройка Грубо

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Грубо** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




- 4 Настройте параметр **Грубо**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

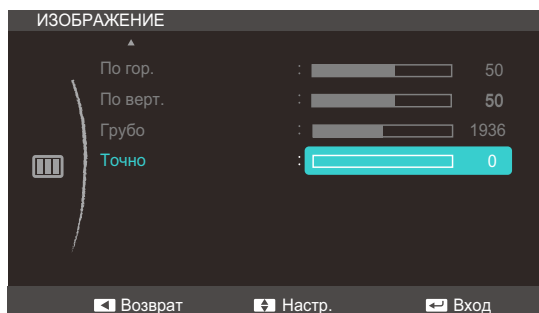
3.10 Точно

Точная настройка экрана для получения яркого изображения.

 Доступно только в режиме **Аналог..**

3.10.1 Настройка Точно

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Точно** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Точно**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"

Настройка параметров экрана, например яркости.

Настраивая параметры экрана, пользуйтесь информацией на панели "Справка". Она расположена в нижней части меню.

4.1 Яркость


Регулировка яркости всего изображения. (Диапазон: 0~100)

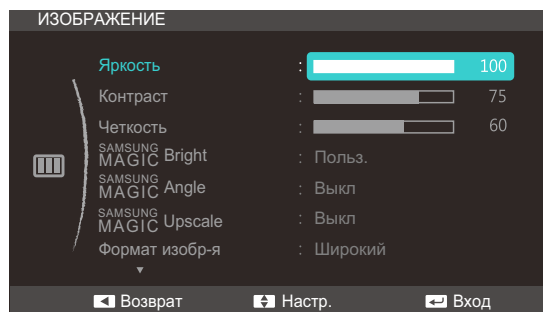
Чем выше значение, тем ярче изображение.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.

4.1.1 Настройка Яркость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Яркость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Яркость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

4.2 Контраст


Настройка контрастности между объектами и фоном. (Диапазон: 0~100)

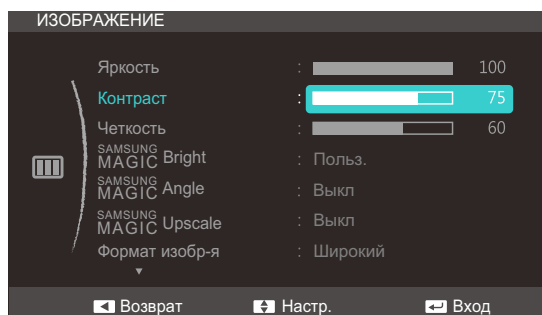
Чем выше значение, тем больше контрастность, следовательно, тем четче отображается объект.



Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

4.2.1 Настройка Контраст

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Контраст** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Контраст**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

4.3 Четкость


Более четкий или более расплывчатый контур объектов. (Диапазон: 0~100)

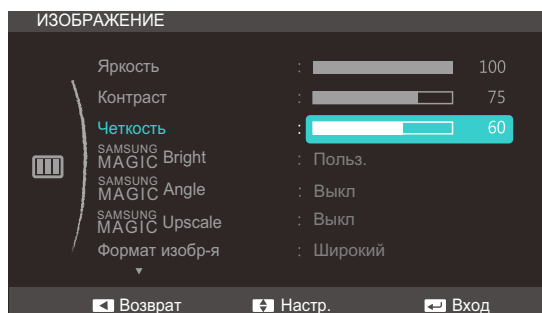
Чем выше значение, тем четче контур объектов.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если для функции **SAMSUNG MAGIC Upscale** выбраны режимы **Режим1** или **Режим2**.

4.3.1 Настройка Четкость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Четкость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Четкость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

4.4 SAMSUNG MAGIC Bright


Это меню позволяет настроить оптимальное качество изображения для того места, в котором установлено изделие.

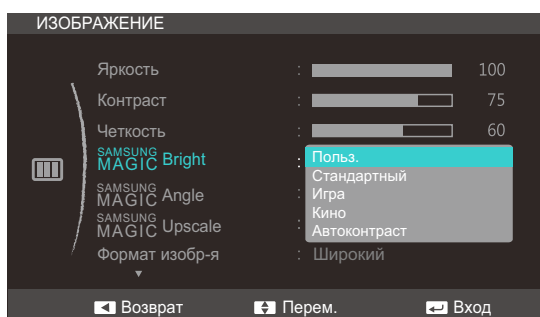


- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.
- Это меню недоступно, если включен режим **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

4.4.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Bright** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Польз.:** Отрегулируйте контрастность и яркость.
 - **Стандартный:** Качество изображения, подходящее для работы с документами или использования Интернета.
 - **Игра:** качество изображения, подходящее для игр с большим количеством графических эффектов и динамическими движениями.
 - **Кино:** яркость и контрастность телевизора для просмотра видео и DVD.
 - **Автоконтраст:** сбалансированная яркость благодаря автоматической регулировке контрастности.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

4.5 SAMSUNG MAGIC Angle


Функция **SAMSUNG MAGIC Angle** позволяет задать настройки для достижения оптимального качества изображения в соответствии с углом обзора.

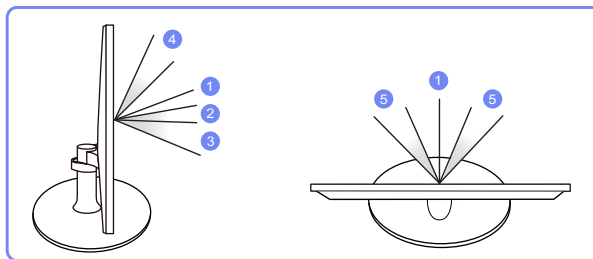
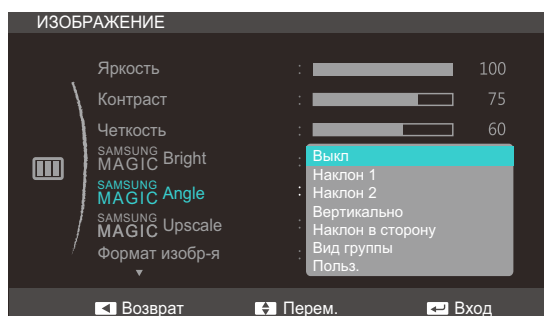


Эта функция недоступна при выборе для настройки **SAMSUNG MAGIC Bright** режимов **Кино** или **Автоконтраст**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

4.5.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Angle** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл** ①: выберите эту настройку, чтобы смотреть прямо на изделие.
- **Наклон 1** ②: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного чуть ниже изделия.
- **Наклон 2** ③: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного ниже, чем режим Наклон 1.
- **Вертикально** ④: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного выше изделия.

Настройка экрана "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"

- **Наклон в сторону** ⑤: выберите эту настройку, чтобы смотреть на изделие с одной из сторон.
 - **Вид группы:** выберите эту настройку, чтобы несколько человек могли смотреть с мест ①, ④ и ⑤.
 - **Польз.: Наклон 1** применяется по умолчанию, если выбрана настройка **Польз.**
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.


4.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

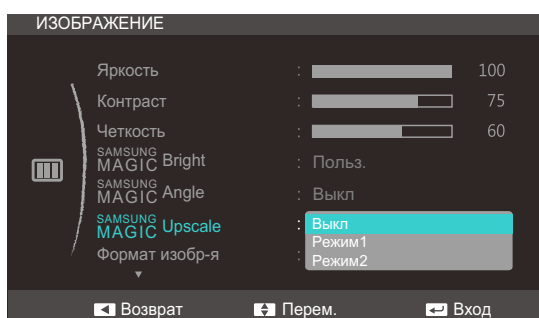
SAMSUNG MAGIC Upscale Функция позволяет улучшить слои деталей изображения и яркость цветопередачи.



- Особенно эффективно эта функция используется при настройке изображений с низким разрешением.
- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

4.6.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Upscale** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




В отличие от режима **Режим1** режим **Режим2** более эффективен.

- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

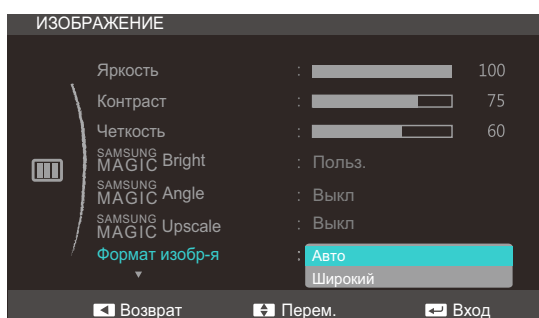
4.7 Формат изобра-я

Изменение размера изображения.

4.7.1 Изменение параметра Формат изобра-я

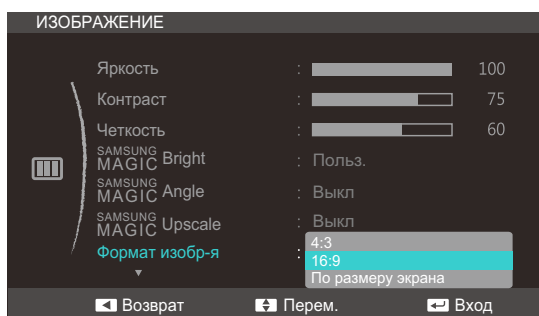
- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Формат изобра-я** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.

В режиме **ПК**



- **Авто**: отображение изображения в соответствии с форматом источника сигнала.
- **Широкий**: отображение изображения во весь экран независимо от формата источника сигнала.

В режиме **AV**



- **4:3**: отображение изображения в формате 4:3. Подходит для просмотра видео и стандартного вещания.
- **16:9**: отображение изображения в формате 16:9.
- **По размеру экрана**: отображение изображения в оригинальном формате без обрезания.



- Изменение размера экрана возможно, если выполняются следующие условия.

- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.
 - Цифровое выходное устройство подключено с помощью кабеля DVI или HDMI – DVI.
 - Входным сигналом является 480р, 576р, 720р или 1080р, и монитор поддерживает нормальное отображение этого сигнала (не все модели поддерживают все эти сигналы).
 - Данная настройка может быть установлена только в случае, когда внешний источник подключен с помощью разъема DVI и для режима **Режим ПК/AV** установлено значение **AV**.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

4.8 По гор. и По верт.

По гор.: Перемещение экрана влево или вправо.

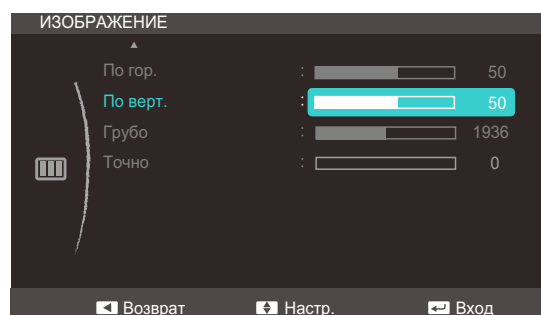
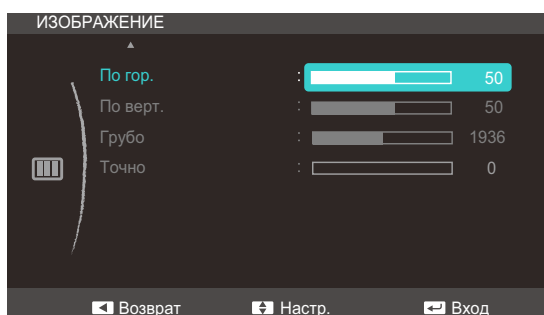
По верт.: Перемещение экрана вверх или вниз.



- Это меню доступно в режиме **Аналог.**
- Это меню доступно, только если для параметра **Формат изобр-я** установлено значение **По размеру экрана** в режиме **AV**. Если входным сигналом является 480P, 576P, 720P или 1080P в режиме **AV** и монитор поддерживает нормальное отображение этого сигнала, выберите **По размеру экрана** для настройки горизонтального положения на уровне от 0 до 6.

4.8.1 Настройка По гор. и По верт.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




- 4 Настройте **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

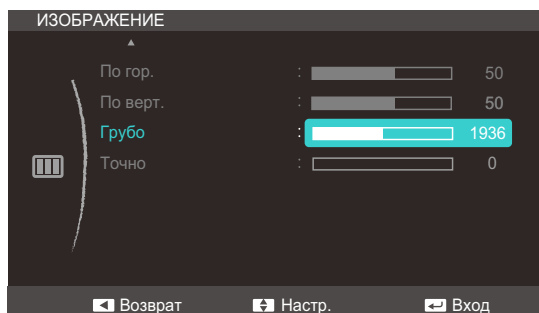
4.9 Грубо

Настройка частоты обновления экрана.

 Доступно только в режиме **Аналог..**

4.9.1 Настройка Грубо

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Грубо** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.




- 4 Настройте параметр **Грубо**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

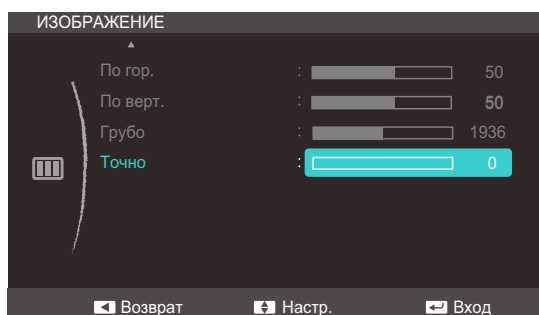
4.10 Точно

Точная настройка экрана для получения яркого изображения.

 Доступно только в режиме **Аналог..**

4.10.1 Настройка Точно

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Точно** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Точно**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

Настройка параметров экрана, например яркости.

Настраивая параметры экрана, пользуйтесь информацией на панели "Справка". Она расположена в нижней части меню.

5.1 Яркость


Регулировка яркости всего изображения. (Диапазон: 0~100)

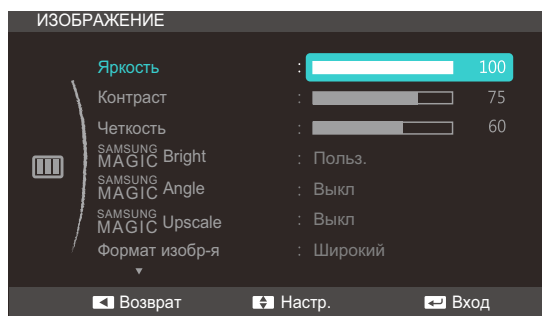
Чем выше значение, тем ярче изображение.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.

5.1.1 Настройка Яркость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Яркость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Яркость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.2 Контраст


Настройка контрастности между объектами и фоном. (Диапазон: 0~100)

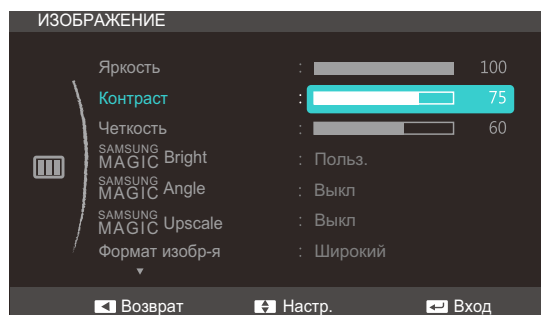
Чем выше значение, тем больше контрастность, следовательно, тем четче отображается объект.



Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

5.2.1 Настройка Контраст

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Контраст** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Контраст**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.3 Четкость


Более четкий или более расплывчатый контур объектов. (Диапазон: 0~100)

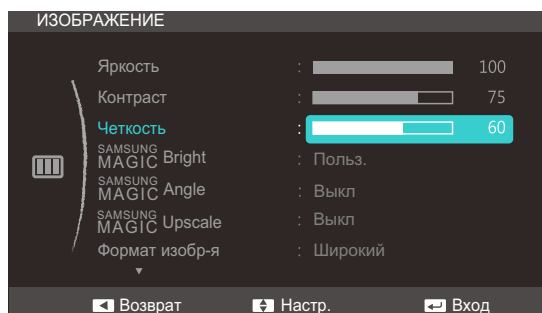
Чем выше значение, тем четче контур объектов.



- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.
- Это меню недоступно, если для функции **SAMSUNG MAGIC Upscale** выбраны режимы **Режим1** или **Режим2**.

5.3.1 Настройка Четкость

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Четкость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Четкость**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.4 SAMSUNG MAGIC Bright


Это меню позволяет настроить оптимальное качество изображения для того места, в котором установлено изделие.

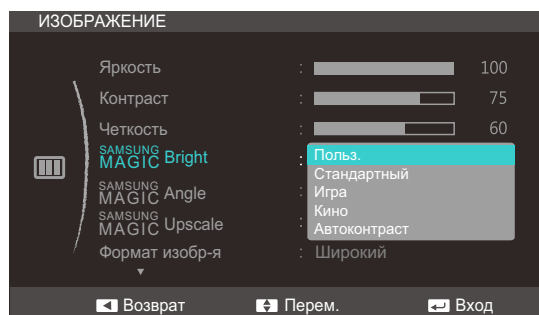


- Это меню недоступно, если задана функция **Экосохранение**.
- Это меню недоступно, если включен режим **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

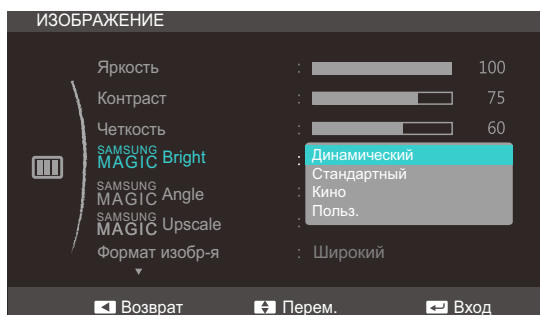
5.4.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Bright** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Польз.:** Отрегулируйте контрастность и яркость.
- **Стандартный:** Качество изображения, подходящее для работы с документами или использования Интернета.
- **Игра:** качество изображения, подходящее для игр с большим количеством графических эффектов и динамическими движениями.
- **Кино:** яркость и контрастность телевизора для просмотра видео и DVD.
- **Автоконтраст:** сбалансированная яркость благодаря автоматической регулировке контрастности.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"



Если внешний источник входного сигнала подключен через порт HDMI и для режима **Режим ПК/AV** установлено значение **AV**, то в подменю **SAMSUNG MAGIC Bright** имеется четыре режима автоматической настройки изображения (**Динамический**, **Стандартный**, **Кино** и **Польз.**), которые предварительно установлены на заводе-изготовителе. Можно активировать "**Динамический**", "**Стандартный**", "**Кино**" или "**Польз.**" режим. Можно выбрать режим **Польз.**, который автоматически возобновляет выбранные Вами параметры изображения.

- **Динамический:** Выберите данный режим для просмотра более четкого изображения, чем при **Стандартный** режиме.
- **Стандартный:** Выберите данный режим, если Вы работаете в ярком помещении. Он также обеспечивает четкое изображение.
- **Кино:** Выберите данный режим, если Вы работаете в темном помещении. Так Вы сэкономите электроэнергию и уменьшите утомляемость глаз.
- **Польз.:** Выберите данный режим, если Вы хотите настроить изображение в соответствии со своими предпочтениями.



Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.

- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.5 SAMSUNG MAGIC Angle


Функция **SAMSUNG MAGIC Angle** позволяет задать настройки для достижения оптимального качества изображения в соответствии с углом обзора.

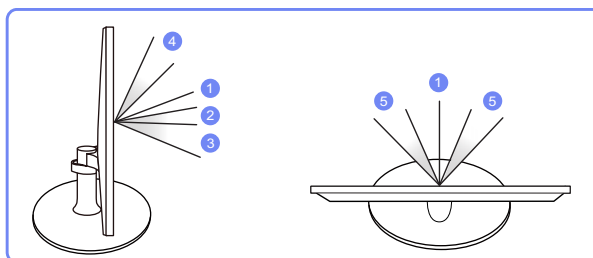
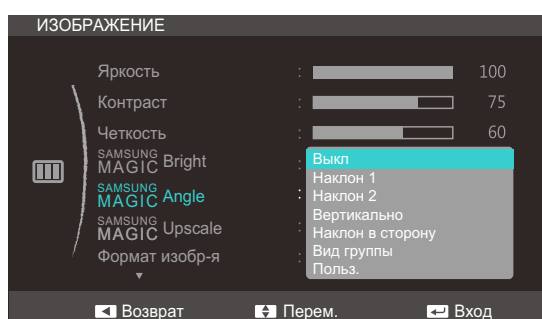


Эта функция недоступна при выборе для настройки **SAMSUNG MAGIC Bright** режимов **Кино** или **Автоконтраст**.

Эта функция обеспечивает настройку угла обзора, яркости и оттенка в соответствии с вашими предпочтениями.

5.5.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Angle** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл** ①: выберите эту настройку, чтобы смотреть прямо на изделие.
- **Наклон 1** ②: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного чуть ниже изделия.
- **Наклон 2** ③: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного ниже, чем режим Наклон 1.
- **Вертикально** ④: выберите эту настройку, чтобы смотреть из места, расположенного выше изделия.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

- **Наклон в сторону** ⑤: выберите эту настройку, чтобы смотреть на изделие с одной из сторон.
 - **Вид группы:** выберите эту настройку, чтобы несколько человек могли смотреть с мест ①, ④ и ⑤.
 - **Польз.: Наклон 1** применяется по умолчанию, если выбрана настройка **Польз.**
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"


5.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

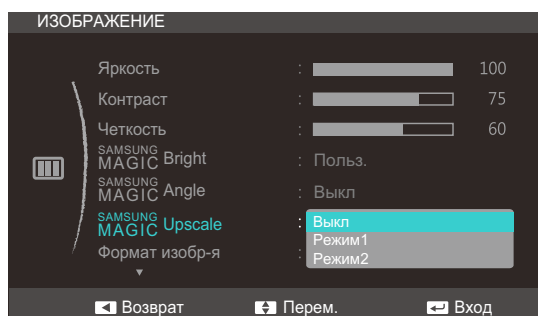
SAMSUNG MAGIC Upscale Функция позволяет улучшить слои деталей изображения и яркость цветопередачи.



- Особенно эффективно эта функция используется при настройке изображений с низким разрешением.
- Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

5.6.1 Настройка SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **SAMSUNG MAGIC Upscale** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



В отличие от режима **Режим1** режим **Режим2** более эффективен.


- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

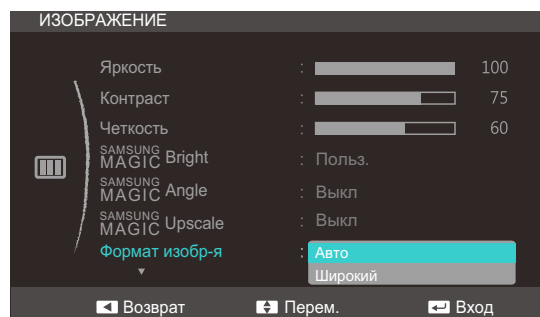
5.7 Формат изобра-я

Изменение размера изображения.

5.7.1 Изменение параметра Формат изобра-я

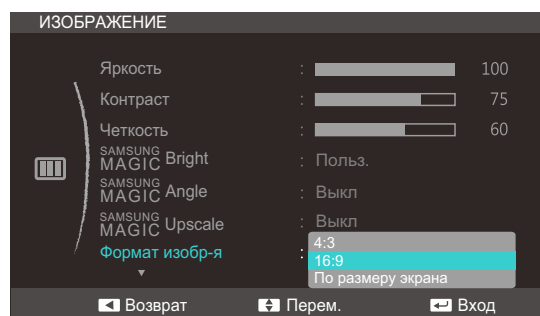
- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Формат изобра-я** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.

В режиме **ПК**



- **Авто:** отображение изображения в соответствии с форматом источника сигнала.
- **Широкий:** отображение изображения во весь экран независимо от формата источника сигнала.

В режиме **AV**



- **4:3:** отображение изображения в формате 4:3. Подходит для просмотра видео и стандартного вещания.
- **16:9:** отображение изображения в формате 16:9.
- **По размеру экрана:** отображение изображения в оригинальном формате без обрезания.



- Изменение размера экрана возможно, если выполняются следующие условия.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.
 - Цифровое выходное устройство подключено с помощью кабеля HDMI или HDMI – DVI.
 - Входным сигналом является 480р, 576р, 720р или 1080р, и монитор поддерживает нормальное отображение этого сигнала (не все модели поддерживают все эти сигналы).
 - Данная настройка может быть установлена только в случае, когда внешний источник подключен с помощью разъема HDMI и для режима **Режим ПК/AV** установлено значение **AV**.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.8 Ур черного HDMI

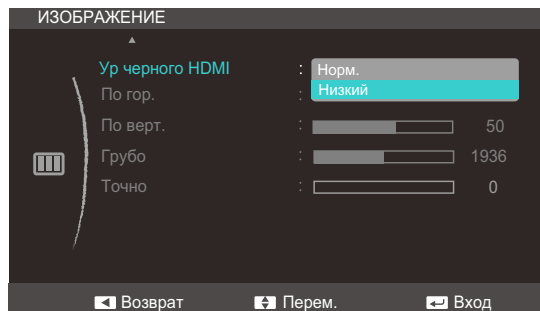
Если проигрыватель DVD или приставка подключена к устройству через порт HDMI, то при использовании некоторых устройств-источников сигналов может иметь место снижение качества изображения (снижение контрастности/цвета, уровня черного и т.д.). В таких случаях для настройки качества изображений можно использовать **Ур черного HDMI**. В этом случае исправьте качество изображения с помощью параметра **Ур черного HDMI**.



- Данная функция доступна только в режиме **HDMI**.
- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.

5.8.1 Настройка параметров Ур черного HDMI

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [III]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Ур черного HDMI** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Норм.:** выберите этот режим, если коэффициент контрастности не снижен.
 - **Низкий:** выберите этот режим, чтобы понизить уровень черного и повысить уровень белого, если коэффициент контрастности не снижен.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.



- Функция **Ур черного HDMI** может быть несовместима с некоторыми устройствами.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.9 По гор. и По верт.

По гор.: Перемещение экрана влево или вправо.

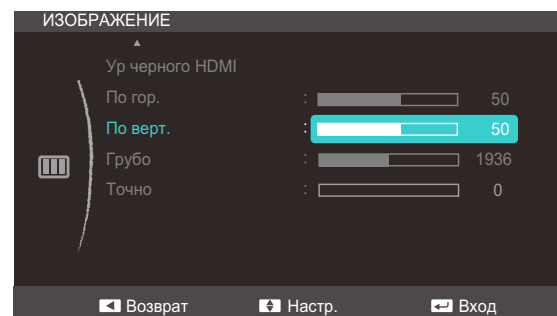
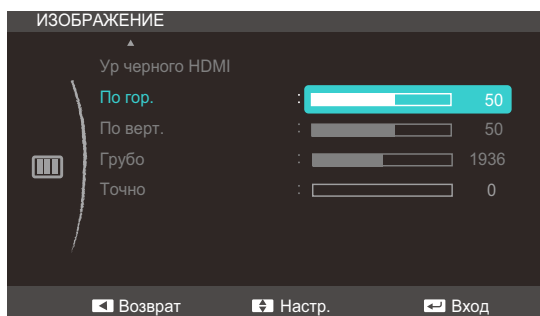
По верт.: Перемещение экрана вверх или вниз.



- Это меню доступно в режиме **Аналог.**
- Это меню доступно, только если для параметра **Формат изобр-я** установлено значение **По размеру экрана** в режиме **AV**. Если входным сигналом является 480P, 576P, 720P или 1080P в режиме **AV** и монитор поддерживает нормальное отображение этого сигнала, выберите **По размеру экрана** для настройки горизонтального положения на уровне от 0 до 6.

5.9.1 Настройка По гор. и По верт.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте **По гор.** или **По верт.**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

5.10 Грубо

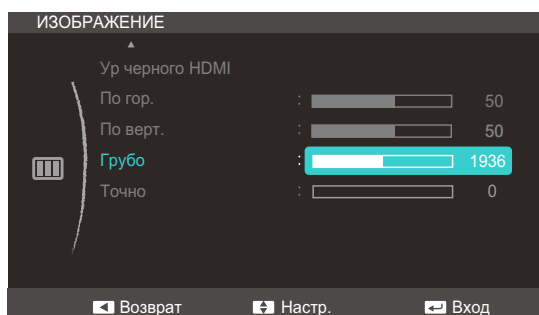
Настройка частоты обновления экрана.



Доступно только в режиме **Аналог..**

5.10.1 Настройка Грубо

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [III]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Грубо** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Грубо**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка экрана "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"


5.11 Точно

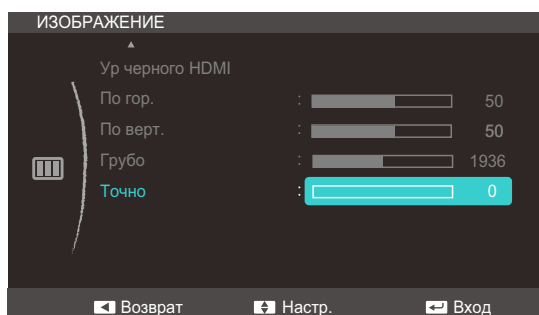
Точная настройка экрана для получения яркого изображения.



Доступно только в режиме **Аналог..**

5.11.1 Настройка Точно

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИЗОБРАЖЕНИЕ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Точно** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Точно**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка Тон

Настройка оттенка экрана. Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Кино** или **Автоконтраст**.

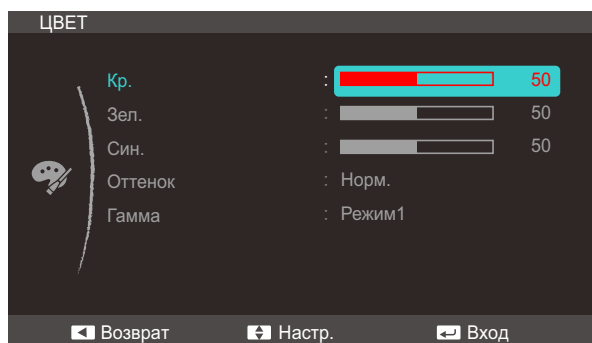
6.1 Кр.

Настройка красного цвета изображения. (Диапазон: 0~100)

Большое значение увеличивает интенсивность цвета.

6.1.1 Настройка Кр.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**ЦВЕТ**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ЦВЕТ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Кр.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Кр.**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

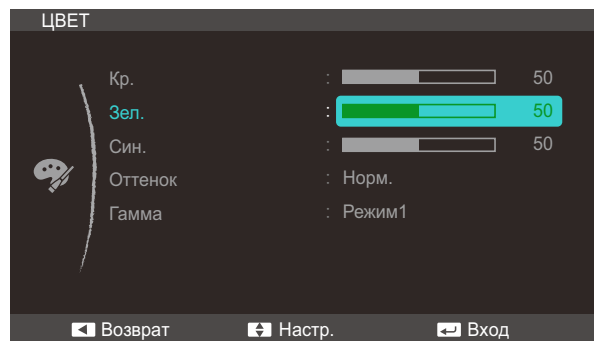
6.2 Зел.

Настройка красного цвета изображения. (Диапазон: 0~100)

Большое значение увеличивает интенсивность цвета.

6.2.1 Настройка Зел.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [■■■] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ЦВЕТ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Зел.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Зел.**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

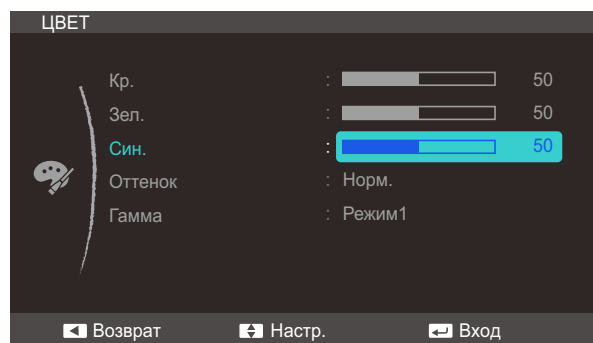
6.3 Син.

Настройка контрастности между объектами и фоном. (Диапазон: 0~100)

Чем выше значение, тем больше контрастность, следовательно, тем четче отображается объект.

6.3.1 Настройка Син.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [■■■] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ЦВЕТ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Син.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Син.**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

6.4 Оттенок

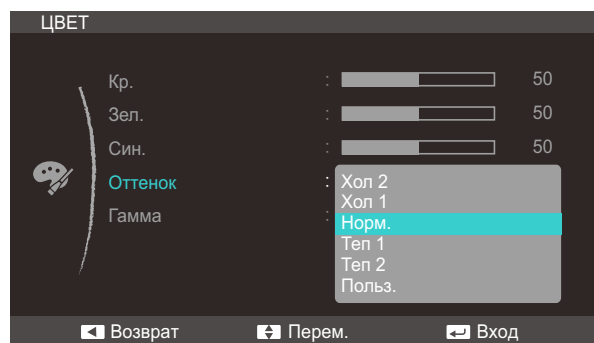
Настройка оттенка всего изображения.



Это меню недоступно, если включен режим **SAMSUNG MAGIC Angle**.

6.4.1 Настройка параметров Оттенок

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [■■■]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ЦВЕТ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Оттенок** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Хол 2:** Цветовая температура будет холоднее, чем при настройке **Хол 1**.
- **Хол 1:** Цветовая температура будет холоднее, чем при настройке **Норм.**
- **Норм.:** стандартный оттенок дисплея.
- **Теп 1:** Цветовая температура будет теплее, чем при настройке **Норм.**
- **Теп 2:** цветовая температура будет теплее, чем при настройке **Теп 1**.
- **Польз.:** пользовательский оттенок.



- Если внешний источник входного сигнала подключен через порт **HDMI** и для режима **Режим ПК/AV** установлено значение **AV**, то в подменю **Оттенок** имеется четыре режима настройки цветовой температуры (**Хол.**, **Норм.**, **Теп.** и **Польз.**).
- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.

- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

6.5 Гамма

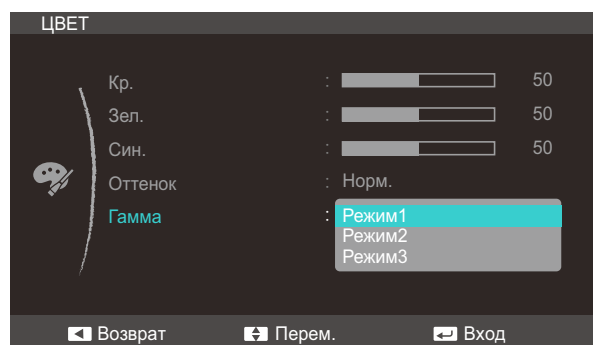
Настройка средней яркости (“Гамма”) изображения.



Это меню недоступно, если включен режим **SAMSUNG MAGIC Angle**.

6.5.1 Настройка Гамма

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ЦВЕТ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Гамма** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

7.1 Язык

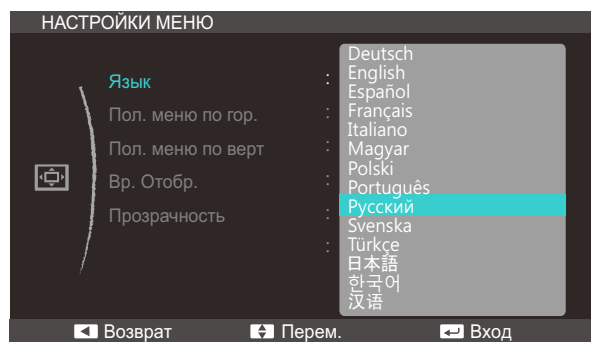
Выбор языка меню.



- Изменение настройки языка будет применено только для экранных меню.
- Оно не будет применено к другим функциям компьютера.

7.1.1 Изменение параметра Язык

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [■■■■]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТРОЙКИ МЕНЮ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Язык** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

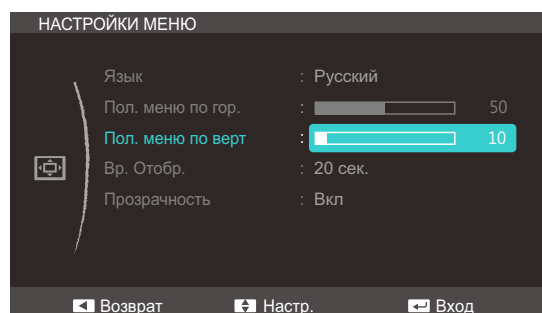
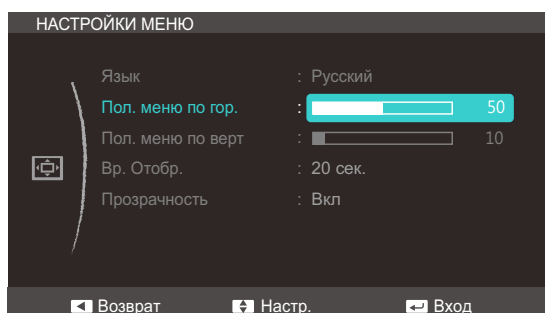
7.2 Пол. меню по гор. и Пол. меню по верт

Пол. меню по гор.: Перемещение меню влево или вправо.

Пол. меню по верт: Перемещение меню вверх или вниз.

7.2.1 Настройка Пол. меню по гор. и Пол. меню по верт

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [■■■]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТРОЙКИ МЕНЮ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Пол. меню по гор.** или **Пол. меню по верт**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте **Пол. меню по гор.** или **Пол. меню по верт**, с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

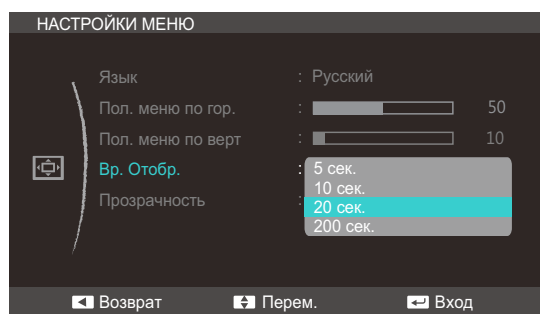
7.3 Вр. Отобр.

Настройка автоматического исчезновения экранного меню (OSD) с дисплея, если оно не используется в течение заданного времени.

Настройка **Вр. Отобр.** используется для задания времени, по прошествии которого экранное меню будет исчезать.

7.3.1 Настройка Вр. Отобр.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**Меню**]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТРОЙКИ МЕНЮ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Вр. Отобр.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

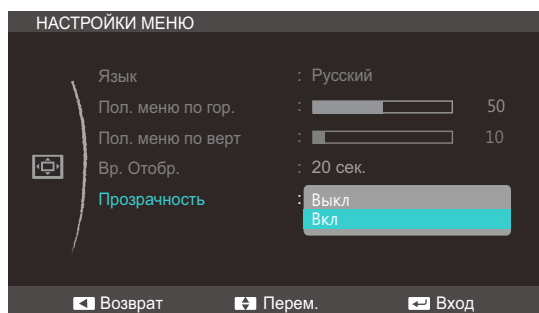
7.4 прозрачность

Настройка уровня прозрачности окон меню:

7.4.1 Изменение настройки Прозрачность

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТРОЙКИ МЕНЮ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Прозрачность** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

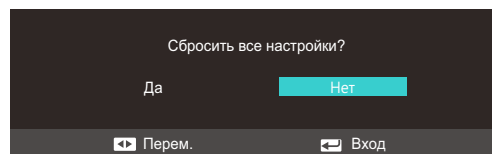
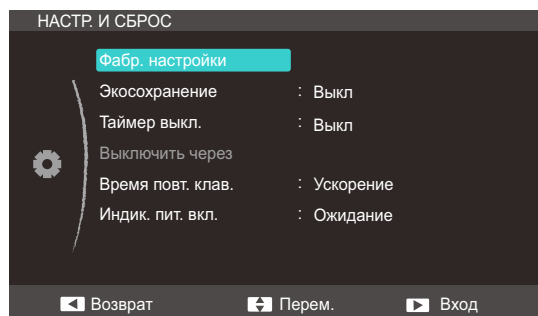
8.1 Фабр. настройки

Возврат всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

8.1.1 Инициализация настроек (Фабр. настройки)

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [F10]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Фабр. настройки** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

8.2 Экосохранение

Функция **Экосохранение** способствует снижению энергопотребления, управляя током, потребляемым панелью монитора.

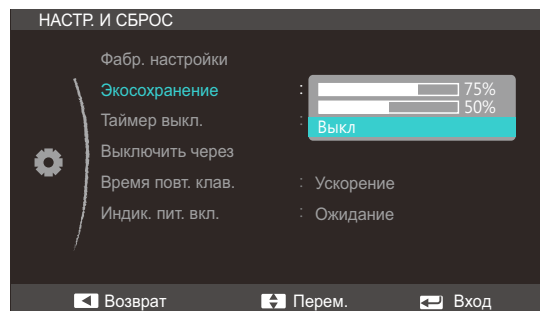


Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.

8.2.1 Настройка Экосохранение

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [F10]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Экосохранение** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



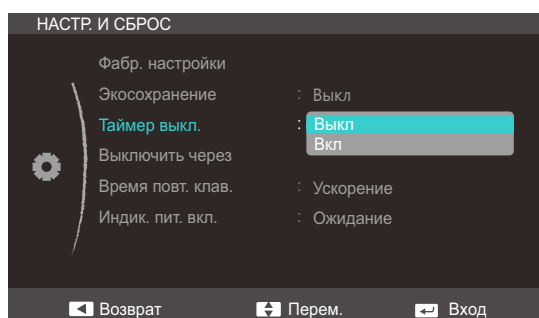
- **75%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 75% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **50%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 50% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **Выкл.**: отключение функции **Экосохранение**.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

8.3 Таймер выкл.

Можно задать автоматическое выключение устройства.

8.3.1 Настройка Таймер выкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Таймер выкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл:** Отключение таймера автоматического выключения, чтобы изделие не выключалось автоматически.
 - **Вкл:** включение таймера автоматического выключения, чтобы изделие выключалось автоматически.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

8.4 Выключить через

Для таймера можно задать значение в диапазоне от 1 до 23 часов. По прошествии заданного времени изделие автоматически выключается.

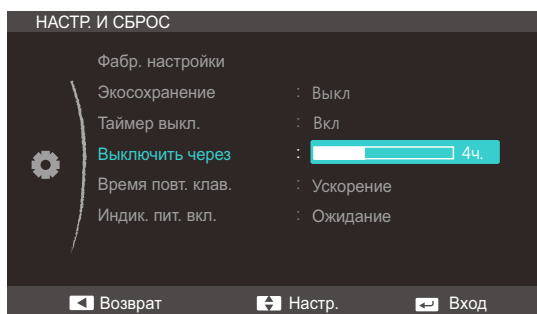


Это меню доступно, только если для **Таймер выкл.** выбрано значение **Вкл.**

8.4.1 Настройка Выключить через

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [||||]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Выключить через** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Выключить через**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.



В устройствах, предназначенных для реализации на европейском рынке, **Таймер выкл.** автоматически активируется через 4 часа после включения питания. Эта настройка сделана в соответствии с требованиями к электропитанию. Если вы не хотите активировать таймер, откройте **Меню** → **НАСТР. И СБРОС** и отключите **Таймер выкл.**, выбрав **Выкл.**

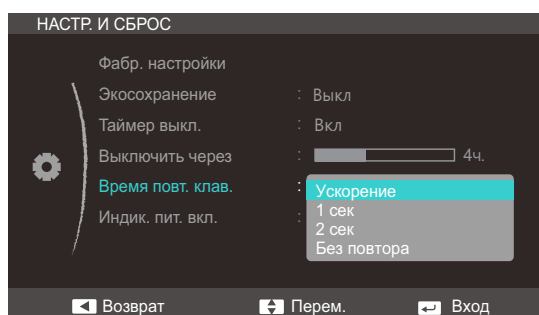
8.5 Время повт. клав.

Настройка времени отклика кнопок при их нажатии.

8.5.1 Настройка Время повт. клав.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Время повт. клав.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.




- Можно выбрать настройки **Ускорение**, **1 сек** или **2 сек**. При выборе настройки **Без повтора** кнопка срабатывает только один раз при нажатии.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

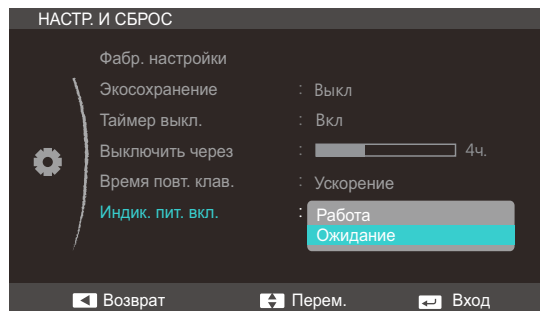
8.6 Индик. пит. вкл.

Чтобы включить или отключить индикатор питания, расположенный в нижней части устройства, задайте соответствующие настройки.

8.6.1 Настройка Индик. пит. вкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Индик. пит. вкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- **Работа:** Индикатор питания горит при включенном устройстве.
 - **Ожидание:** Индикатор питания горит при выключенном устройстве.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

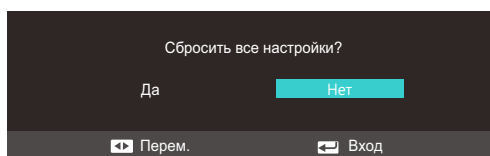
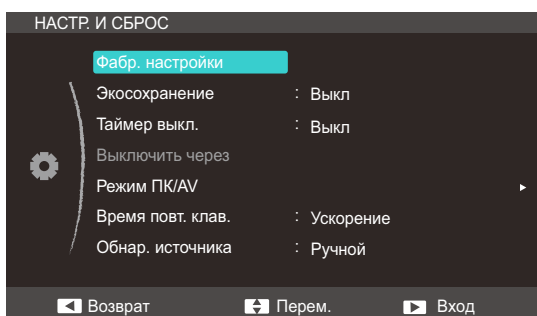
9.1 Фабр. настройки

Возврат всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

9.1.1 Инициализация настроек (Фабр. настройки)

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [F10]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Фабр. настройки** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

9.2 Экосохранение

Функция **Экосохранение** способствует снижению энергопотребления, управляя током, потребляемым панелью монитора.

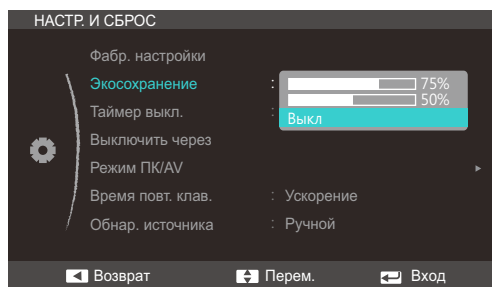


Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.

9.2.1 Настройка Экосохранение

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Экосохранение** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



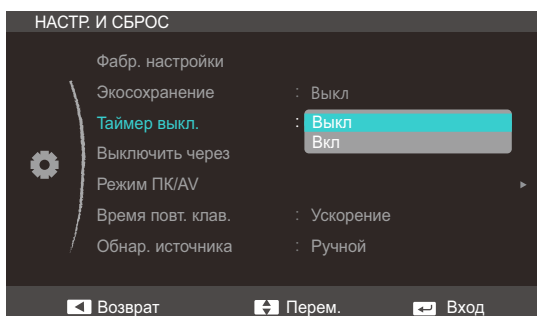
- **75%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 75% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **50%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 50% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **Выкл.**: отключение функции **Экосохранение**.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

9.3 Таймер выкл.

Можно задать автоматическое выключение устройства.

9.3.1 Настройка Таймер выкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Таймер выкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл:** Отключение таймера автоматического выключения, чтобы изделие не выключалось автоматически.
 - **Вкл:** включение таймера автоматического выключения, чтобы изделие выключалось автоматически.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

9.4 Выключить через

Для таймера можно задать значение в диапазоне от 1 до 23 часов. По прошествии заданного времени изделие автоматически выключается.

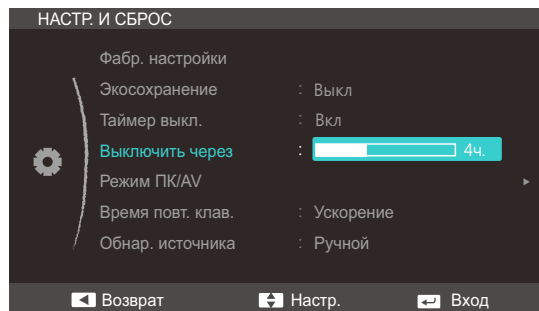


Это меню доступно, только если для **Таймер выкл.** выбрано значение **Вкл.**

9.4.1 Настройка Выключить через

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [||||]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Выключить через** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Выключить через**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.



В устройствах, предназначенных для реализации на европейском рынке, **Таймер выкл.** автоматически активируется через 4 часа после включения питания. Эта настройка сделана в соответствии с требованиями к электропитанию. Если вы не хотите активировать таймер, откройте **Меню** → **НАСТР. И СБРОС** и отключите **Таймер выкл.**, выбрав **Выкл.**

9.5 Режим ПК/AV

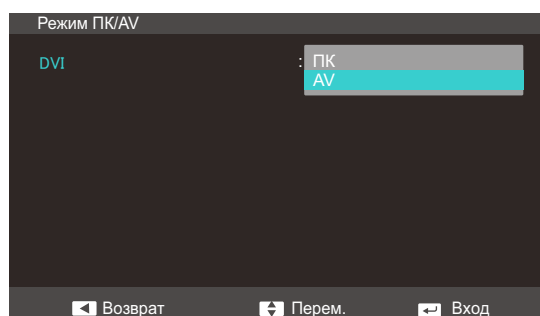
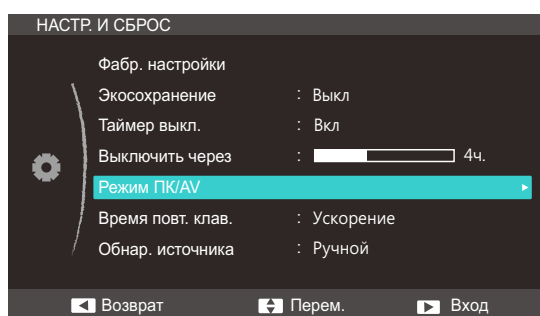
Установите для параметра **Режим ПК/AV** значение **AV**. Размер изображения увеличится. Данный параметр полезен при просмотре фильмов.



- Данная функция не поддерживает режим **Аналог..**
- Поставляется только для широкоэкранных моделей с форматным соотношением 16:9 или 16:10.

9.5.1 Настройка Режим ПК/AV

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [||||]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Режим ПК/AV** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

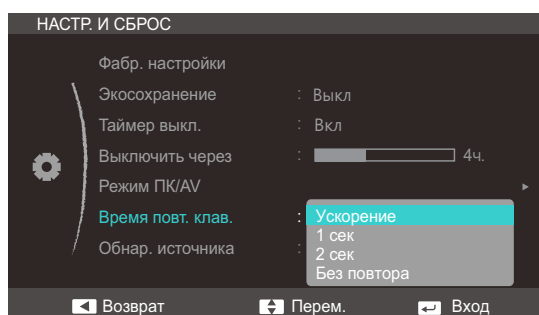
9.6 Время повт. клав.

Настройка времени отклика кнопок при их нажатии.

9.6.1 Настройка Время повт. клав.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Время повт. клав.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- Можно выбрать настройки **Ускорение**, **1 сек** или **2 сек**. При выборе настройки **Без повтора** кнопка срабатывает только один раз при нажатии.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

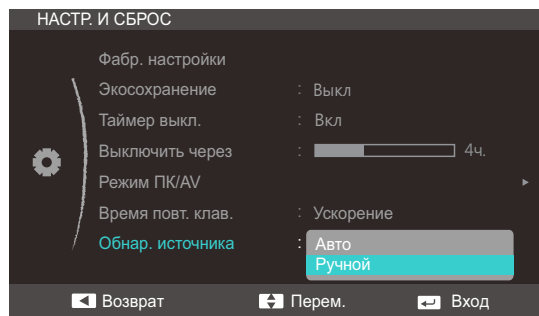
9.7 Обнар. Источника

Активизировать **Обнар. Источника**

9.7.1 Настройка Обнар. Источника

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [F10]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Обнар. источника** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.




- **Авто**: Источник сигнала распознается автоматически.
 - **Ручной**: выбор источника сигнала вручную.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

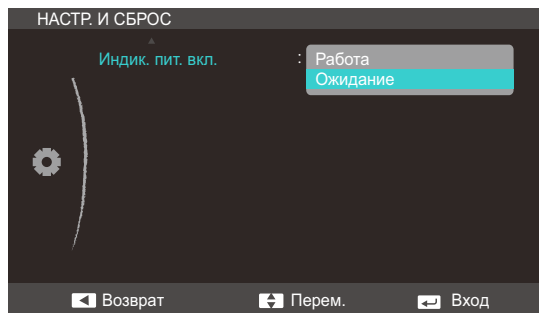
9.8 Индик. пит. вкл.

Чтобы включить или отключить индикатор питания, расположенный в нижней части устройства, задайте соответствующие настройки.

9.8.1 Настройка Индик. пит. вкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Индик. пит. вкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- **Работа:** Индикатор питания горит при включенном устройстве.
 - **Ожидание:** Индикатор питания горит при выключенном устройстве.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

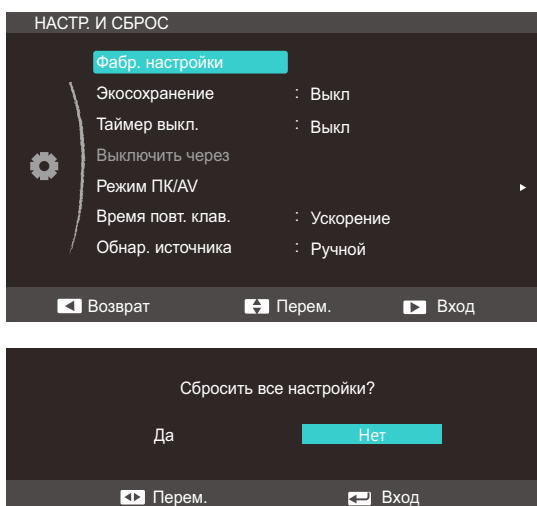
10.1 Фабр. настройки

Возврат всех настроек к заводским значениям по умолчанию.

10.1.1 Инициализация настроек (Фабр. настройки)

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [F10]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Фабр. настройки** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

10.2 Экосохранение

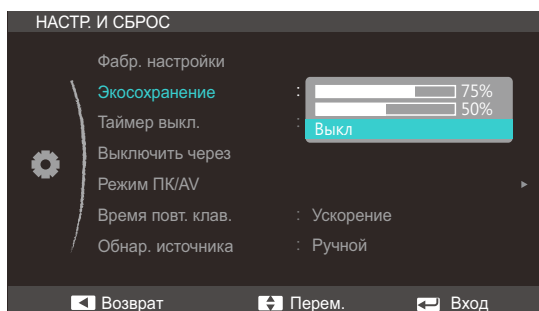
Функция **Экосохранение** способствует снижению энергопотребления, управляя током, потребляемым панелью монитора.



Это меню недоступно, если для **SAMSUNG MAGIC Bright** выбран режим **Автоконтраст**.

10.2.1 Настройка Экосохранение

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Экосохранение** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
Отобразится следующий экран.



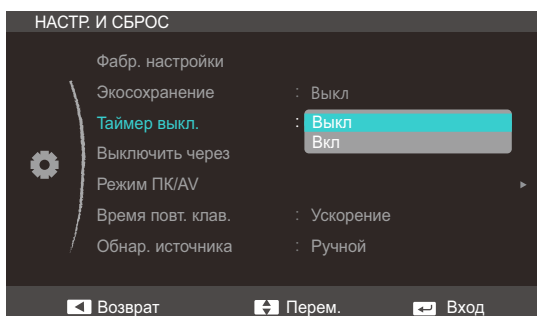
- **75%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 75% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **50%** : изменение уровня энергопотребления монитора на 50% от уровня, заданного по умолчанию.
 - **Выкл.**: отключение функции **Экосохранение**.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

10.3 Таймер выкл.

Можно задать автоматическое выключение устройства.

10.3.1 Настройка Таймер выкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Таймер выкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- **Выкл:** Отключение таймера автоматического выключения, чтобы изделие не выключалось автоматически.
 - **Вкл:** включение таймера автоматического выключения, чтобы изделие выключалось автоматически.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

10.4 Выключить через

Для таймера можно задать значение в диапазоне от 1 до 23 часов. По прошествии заданного времени изделие автоматически выключается.

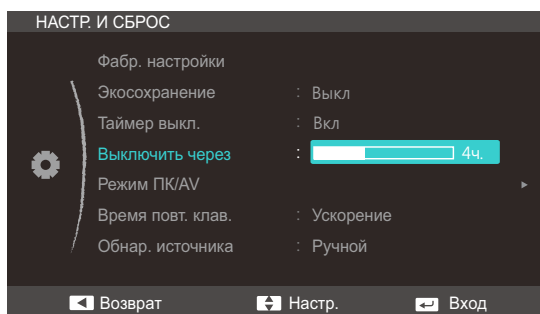


Это меню доступно, только если для **Таймер выкл.** выбрано значение **Вкл.**

10.4.1 Настройка Выключить через

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [||||]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Выключить через** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- 4 Настройте параметр **Выключить через**, нажимая кнопку JOG ВВЕРХ/ВНИЗ.
- 5 Выбранный параметр будет применен.



В устройствах, предназначенных для реализации на европейском рынке, **Таймер выкл.** автоматически активируется через 4 часа после включения питания. Эта настройка сделана в соответствии с требованиями к электропитанию. Если вы не хотите активировать таймер, откройте **Меню** → **НАСТР. И СБРОС** и отключите **Таймер выкл.**, выбрав **Выкл.**

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

10.5 Режим ПК/AV

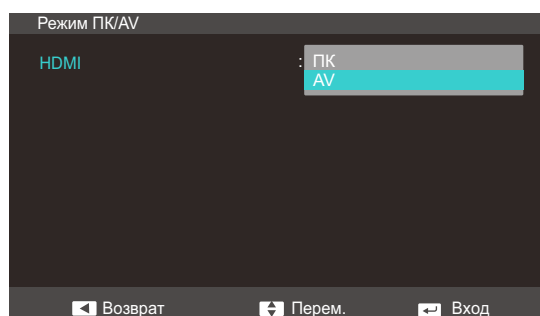
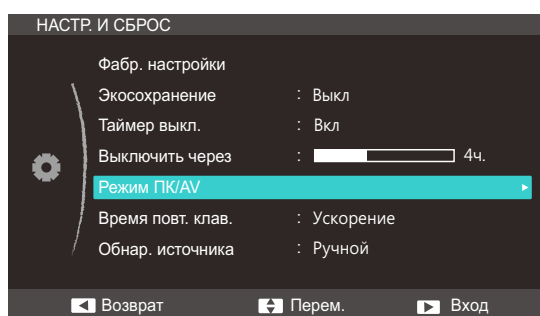
Установите для параметра **Режим ПК/AV** значение **AV**. Размер изображения увеличится. Данный параметр полезен при просмотре фильмов.



- Данная функция не поддерживает режим **Аналог..**
- Поставляется только для широкоэкранных моделей с форматным соотношением 16:9 или 16:10.

10.5.1 Настройка Режим ПК/AV

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [||||]; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Режим ПК/AV** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.



- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

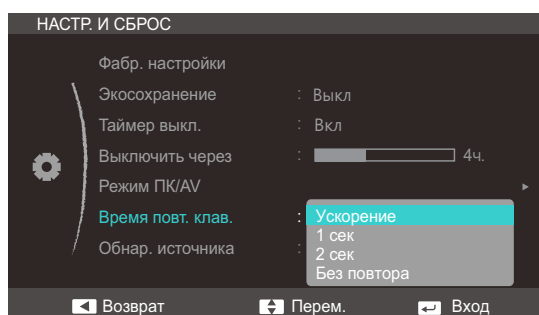
10.6 Время повт. клав.

Настройка времени отклика кнопок при их нажатии.

10.6.1 Настройка Время повт. клав.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Время повт. клав.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.



- Можно выбрать настройки **Ускорение**, **1 сек** или **2 сек**. При выборе настройки **Без повтора** кнопка срабатывает только один раз при нажатии.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

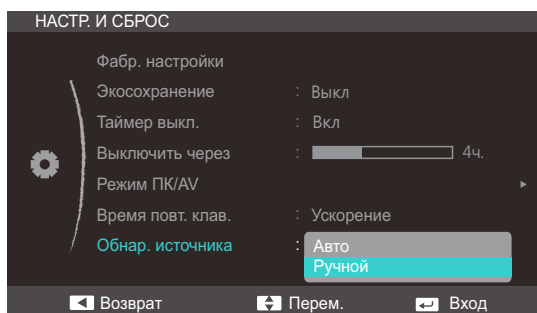
10.7 Обнар. Источника

Активизировать **Обнар. Источника**

10.7.1 Настройка Обнар. Источника

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите [**III**] ; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Обнар. источника** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.




- **Авто**: Источник сигнала распознается автоматически.
 - **Ручной**: выбор источника сигнала вручную.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

Настройка и сброс "(S22C350H / S23C340H / S23C350H / S24C340HL / S24C350H / S24C350HL / S27C350H)"

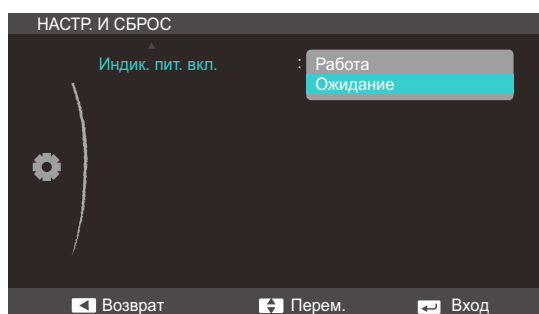
10.8 Индик. пит. вкл.

Чтобы включить или отключить индикатор питания, расположенный в нижней части устройства, задайте соответствующие настройки.

10.8.1 Настройка Индик. пит. вкл.

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **НАСТР. И СБРОС** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
- 3 Перейдите к **Индик. пит. вкл.** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.

Отобразится следующий экран.




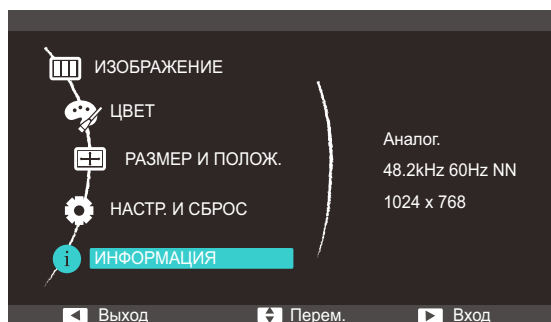
- **Работа:** Индикатор питания горит при включенном устройстве.
 - **Ожидание:** Индикатор питания горит при выключенном устройстве.
- 4 Перейдите к нужной опции с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку.
 - 5 Выбранный параметр будет применен.

11.1 ИНФОРМАЦИЯ

Просмотр информации о текущем источнике сигнала, частоте и разрешении.

11.1.1 Отображение ИНФОРМАЦИЯ

- 1 Когда появится меню функциональных клавиш, выберите []; для этого переместите кнопку JOG в направлении ВВЕРХ. Затем нажмите кнопку JOG.
- 2 Перейдите к **ИНФОРМАЦИЯ** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG и нажмите кнопку. Отобразится следующий экран.

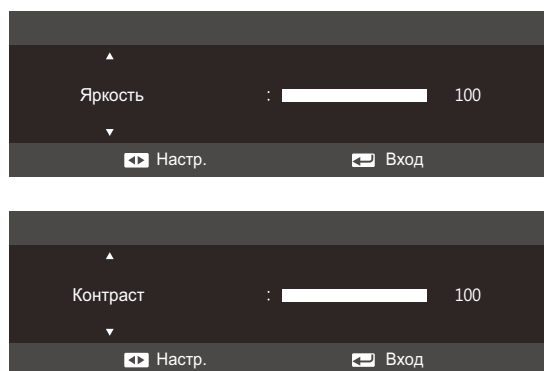


Пункты отображаемого меню зависят от модели устройства.

11.2 Настройка параметров Яркость и Контраст на главном экране

Настройте параметры **Яркость** и **Контраст**, перемещая кнопку JOG при отображаемом меню клавиш управления.

- 1 Функции ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG вызывают следующий экран.



- 2 Перейдите к параметру **Яркость** → **Контраст**, **Контраст** → **Яркость** с помощью функций ВВЕРХ/ВНИЗ кнопки JOG.
- 3 Настройте параметры **Яркость** и **Контраст** с помощью функций ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG.

11.3 Изменение настройки Громк. на экране включения

Настройте параметр **Громк.**, перемещая кнопку JOG при отображаемом меню клавиш управления.

- 1 Функции ВЛЕВО/ВПРАВО кнопки JOG вызывают следующий экран.



- 2 Настройте параметр **Громк.**, нажимая кнопку JOG ВЛЕВО/ВПРАВО.



- Данная функция доступна только в режиме **HDMI**.
- Данная функция может не поддерживаться в зависимости от наличия портов, предусмотренных для этого устройства.

12.1 MagicTune



12.1.1 Что такое "MagicTune"?



"MagicTune" представляет собой программное обеспечение, которое помогает настроить монитор и предоставляет полное описание функций монитора и легкие для понимания инструкции.

Можно настроить устройство с помощью мыши и клавиатуры, не используя рабочие кнопки устройства.

12.1.2 Установка программного обеспечения

- 1 Вставьте установочный компакт-диск в дисковод CD-ROM.
- 2 Выберите программу установки "MagicTune".
 -  Если всплывающий экран для установки программного обеспечения не появляется на главном экране, найдите на компакт-диске установочный файл "MagicTune" и дважды щелкните его.
- 3 Выберите язык установки и нажмите "Next".
- 4 Выполните оставшиеся этапы установки программного обеспечения, следуя инструкциям, отображаемым на экране.
 - 
 - Для правильной работы программного обеспечения перезагрузите компьютер после установки программы.
 - Значок "MagicTune" может отсутствовать в зависимости от системы компьютера и технических характеристик устройства.
 - Если ярлык отсутствует, нажмите клавишу F5.

Ограничения и проблемы с установкой ("MagicTune™")

Проблемы при установке "MagicTune™" могут быть связаны с видеокартой, материнской платой и сетевым окружением.

Системные требования

ОС

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

12.1.3 Удаление программного обеспечения

Удалить "MagicTune™" можно только с помощью команды **Установка и удаление программ** в Windows.

Для удаления программы "MagicTune™" выполните следующие действия.

- 1 Нажмите **Пуск**, выберите **Настройки, Панель управления**.
В системе Windows XP нажмите **Пуск** и в меню выберите **Панель управления**.
- 2 В меню «Панель управления» дважды щелкните значок **Установка и удаление программ**.
- 3 В окне **Добавление/Удаление** найдите и выберите "MagicTune™", чтобы программа была выделена.
- 4 Щелкните **Изменение или удаление программ** для удаления программного обеспечения.
- 5 Выберите **Да**, чтобы начать удаление программы "MagicTune™".
- 6 Дождитесь появления окна сообщения, оповещающего о том, что программное обеспечение полностью удалено.





Для получения технической поддержки или информации об обновлении программного обеспечения программы "MagicTune™", а также для просмотра часто задаваемых вопросов посетите наш веб-сайт (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

12.2 MultiScreen



Функция "MultiScreen" позволяет пользователям разделить монитор на несколько секций.

12.2.1 Установка программного обеспечения

- 1 Вставьте установочный компакт-диск в дисковод CD-ROM.
- 2 Выберите программу установки "MultiScreen".
 -  Если всплывающий экран для установки программного обеспечения не появляется на главном экране, найдите на компакт-диске установочный файл "MultiScreen" и дважды щелкните его.
- 3 Когда появится Мастер установки, нажмите "Next".
- 4 Выполните оставшиеся этапы установки программного обеспечения, следуя инструкциям, отображаемым на экране.
 - 
 - Для правильной работы программного обеспечения перезагрузите компьютер после установки программы.
 - Значок "MultiScreen" может отсутствовать в зависимости от системы компьютера и технических характеристик устройства.
 - Если ярлык отсутствует, нажмите клавишу F5.

Ограничения и проблемы с установкой программы ("MultiScreen")

Проблемы при установке программы "MultiScreen" могут быть связаны с видеокартой, материнской платой и сетевым окружением.

Системные требования

ОС

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista (32-разрядная версия)
- Windows 7 (32-разрядная версия)
- Windows 8 (32-разрядная версия)



Рекомендуется использовать программу "MultiScreen" в операционной системе Windows 2000 или более поздней версии.

Оборудование

- Не менее 32 Мбайт памяти
- Не менее 60 Мбайт свободного места на жестком диске

12.2.2 Удаление программного обеспечения

Нажмите **Пуск**, выберите **Настройки/Панель управления** и дважды щелкните пункт **Установка и удаление программ**.

Выберите "MultiScreen" из списка программ и нажмите кнопку **Добавить/Удалить**.

13.1 Требования, которые необходимо выполнить перед обращением в центр по обслуживанию клиентов Samsung

13.1.1 Проверка работы устройства



Прежде чем обращаться в центр по обслуживанию клиентов Samsung, проверьте следующим образом работу устройства. Если проблему устранить не удастся, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов Samsung.

Проверьте, нормально ли работает устройство, с помощью функции проверки устройства.

Если экран выключен и индикатор питания мигает, несмотря на то что изделие правильно подключено к ПК, выполните самодиагностику.

- 1 Отключите питание компьютера и устройства.
- 2 Отключите кабель от изделия.
- 3 Включение питания изделия.
- 4 Если отображается сообщение **Проверьте сигн. каб.**, изделие исправно.



Если экран остается пустым, проверьте систему компьютера, видеоконтроллер и кабель.

13.1.2 Проверка разрешения и частоты

Для режима, превышающего поддерживаемое разрешение (см. "14.7 Таблица сигналов, посылаемых в стандартном режиме"), на короткое время выводится сообщение **Неоптим. режим.**

13.1.3 Проверьте следующие показатели.

Проблема, связанная с установкой (режим ПК)	
Экран продолжает включаться и выключаться.	Проверьте, правильно ли подключен кабель между изделием и ПК и надежно ли зафиксированы разъемы. (См. "2.3 Подключение и использование компьютера".)

Неисправность экрана	
Не удается включить экран.	Проверьте, правильно ли подключен кабель питания к устройству. Проверьте, включена ли кнопка питания. (См. "2.3 Подключение и использование компьютера") Не удается включить экран.
Отображается сообщение Проверьте сигн. каб.	Проверьте, правильно ли подключен кабель к изделию. (См. "2.3 Подключение и использование компьютера".) Проверьте, включено ли питание устройства, подключенного к вашему устройству.
Отображается индикация Неоптим. режим.	Это сообщение отображается, когда сигнал от видеокарты превышает допустимые значения разрешения или частоты устройства. Измените максимальное разрешение и частоту в соответствии с характеристиками изделия (страница 147).
Изображения на экране искажены.	Проверьте, правильно ли подключен кабель к изделию (см. "2.3 Подключение и использование компьютера").
Нечеткие изображения на экране. Изображения на экране размыты.	Настройте параметры Грубо и Точно . Отсоедините все дополнительные принадлежности (удлиннительный видеокабель и т.п.) и повторите попытку. Установите рекомендуемый уровень разрешения и частоты.
Изображения на экране колеблются и дрожат. Тени или остаточные изображения на экране.	Убедитесь в том, что разрешение и частота компьютера заданы в диапазоне, совместимом с устройством. Затем, если требуется, измените настройки, пользуясь таблицей сигналов, посылаемых в стандартном режиме (страница 147), которая приведена в данном руководстве пользователя, а также меню ИНФОРМАЦИЯ устройства.
Экран слишком светлый. Экран слишком темный.	Настройте параметры Яркость и Контраст .
Цвета на экране отображаются неверно.	Измените настройки ЦВЕТ . (См. " Настройка Тон".)
Цвета на экране затенены или искажены.	Измените настройки ЦВЕТ . (См. " Настройка Тон".)

Неисправность экрана	
Белый не выглядит белым.	Измените настройки ЦВЕТ . (См. " Настройка Тон".)
Отсутствуют изображения на экране, а индикатор питания мигает каждые 0,5-1 секунду.	Устройство находится в режиме энергосбережения.
	Для возврата к предыдущему экрану нажмите любую клавишу на клавиатуре или переместите мышь.
Проблема, связанная со звуком	
Нет звука.	Проверьте подключение аудиокабеля или отрегулируйте громкость.
	Проверьте уровень громкости.
Уровень громкости слишком низкий.	Настройка громкости.
	Если после настройки до максимального уровня громкость все еще слишком мала, отрегулируйте громкость на звуковой плате компьютера или через программное обеспечение.
Неисправность устройства-источника сигналов	
Во время загрузки компьютера раздается звуковой сигнал.	Если во время загрузки компьютера раздается звуковой сигнал, требуется провести осмотр компьютера.

13.2 Вопросы и ответы

Вопрос	Ответ
<p>Как изменить частоту?</p>	<p>Задайте частоту на графической плате.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: Выберите Панель управления → Оформление и темы → Дисплей → Параметры → Дополнительно → Монитор и измените настройку Частота обновления экрана в разделе Параметры монитора. • Windows ME/2000: выберите Панель управления → Дисплей → Настройки → Дополнительно → Монитор и настройте параметр Частота обновления в меню Параметры монитора. • Windows Vista: Выберите Панель управления → Оформление и персонализация → Персонализация → Параметры дисплея → Дополнительные параметры → Монитор и измените настройку Частота обновления в разделе Параметры монитора. • Windows 7: Выберите Панель управления → Оформление и персонализация → Монитор → Разрешение экрана → Дополнительные параметры → Монитор и измените настройку Частота обновления в разделе Параметры монитора. • Windows 8: Выберите Параметры → Панель управления → Оформление и персонализация → Монитор → Разрешение экрана → Дополнительные параметры → Монитор и измените настройку Частота обновления в разделе Параметры монитора.

Вопрос	Ответ
<p>Как изменить разрешение?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: выберите Панель управления → Оформление и темы → Дисплей → Настройки и настройте разрешение. • Windows ME/2000: выберите Панель управления → Дисплей → Настройки и настройте разрешение. • Windows Vista: выберите Панель управления → Оформление и персонализация → Персонализация → Параметры дисплея и настройте разрешение. • Windows 7: выберите Панель управления → Оформление и персонализация → Экран → Настройка разрешения экрана и настройте разрешение. • Windows 8: выберите Параметры → Панель управления → Оформление и персонализация → Экран → Настройка разрешения экрана, и настройте разрешение.
<p>Как задать режим энергосбережения?</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: задайте режим энергосбережения, выбрав Панель управления → Оформление и темы → Дисплей → Параметры экранной заставки или BIOS SETUP на компьютере. • Windows ME/2000: задайте режим энергосбережения, выбрав Панель управления → Дисплей → Параметры экранной заставки или BIOS SETUP на компьютере. • Windows Vista: задайте режим энергосбережения, выбрав Панель управления → Оформление и персонализация → Персонализация → Параметры экранной заставки или BIOS SETUP на компьютере. • Windows 7: задайте режим энергосбережения, выбрав Панель управления → Оформление и персонализация → Персонализация → Параметры экранной заставки или BIOS SETUP на компьютере. • Windows 8: задайте режим энергосбережения, выбрав Параметры → Панель управления → Оформление и персонализация → Персонализация → Параметры экранной заставки или BIOS SETUP на компьютере.



Дополнительные инструкции и настройки приведены в руководстве пользователя ПК или видеокарты.

14.1 Общие характеристики "(S19C350NW)"

ЖК-монитор (Плазменный монитор) - устройство, предназначенное для визуального отображения текстовой и графической информации.

Номер сертификата	РОСС KR.AB57.B02313
Срок действия сертификата	06.09.2011 - 05.09.2014
Орган сертификации	ООО "АЛТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса III
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Название модели		S19C350NW
Панель	Размер	19 дюймов (48 см)
	Область экрана	408,24 мм (Г) x 255,15 мм (В)
	Размер пикселя	0,2835 мм (Г) x 0,2835 мм (В)
Синхронизация	Частота горизонтальной развертки	30 – 81 кГц
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц
Количество отображаемых цветов		16,7 млн.
Разрешение	Оптимальное разрешение	1440 x 900 при частоте 60 Гц
	Максимальное разрешение	1440 x 900 при частоте 75 Гц
Входной сигнал при нагрузке		Аналоговый RGB, 0,7 V _{p-p} ± 5 % Раздельная синхронизация Г/В, композитный, SOG Уровень TTL (В высокий ≥ 2,0В, В низкий ≤ 0,8 В)
Максимальная частота синхронизации пикселей		136 МГц (аналоговая)
Сигнальные разъемы		Кабель D-sub 15 контактов на 15 контактов, съемный

Название модели		S19C350NW
Размеры (Ш x В x Г)/масса	Без подставки	440 x 296 x 100,0 мм
	С подставкой	440 x 391,5 x 210 мм / 2,6 кг
Условия окружающей среды	Эксплуатация	Температура: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Влажность: 10 % – 80 %, без конденсации
	Хранение	Температура: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) Влажность: 5 % – 95 %, без конденсации
Plug-and-Play		Данный монитор можно устанавливать и использовать с любыми системами, совместимыми с Plug-and-Play. Благодаря двустороннему обмену данными между монитором и системой компьютера можно оптимизировать настройки монитора. Установка монитора выполняется автоматически. Однако можно задать настройки установки по своему усмотрению.
Точки дисплея (пиксели)		Вследствие особенностей производства данного устройства приблизительно 1 пиксел из миллиона (1 часть на миллион) может быть светлее или темнее остальных пикселей ЖК-дисплея. Это не влияет на работу устройства.



В целях повышения качества технические характеристики, представленные выше, могут изменяться без уведомления.



Данное устройство является цифровым устройством класса В.



AB57

14.2 Общие характеристики "(S22C350B / S23C350B / S24C350BL)"

ЖК-монитор (Глазменный монитор) - устройство, предназначенное для визуального отображения текстовой и графической информации.

Номер сертификата	РОСС KR.AB57.B02313
Срок действия сертификата	06.09.2011 - 05.09.2014
Орган сертификации	ООО "АЛЪТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса III
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Название модели		S22C350B	S23C350B	S24C350BL
Панель	Размер	21,5 дюймов (54 см)	23 дюймов (58 см)	23,6 дюймов (59 см)
	Область экрана	476,64 мм (Г) x 268,11 мм (В)	509,76 мм (Г) x 286,74 мм (В)	521,28 мм (Г) x 293,22 мм (В)
	Размер пикселя	0,24825 мм (Г) x 0,24825 мм (В)	0,2655 мм (Г) x 0,2655 мм (В)	0,2715 мм (Г) x 0,2715 мм (В)
Синхронизация	Частота горизонтальной развертки	30 – 81 кГц		
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц		
Количество отображаемых цветов		16,7 млн.		
Разрешение	Оптимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц		
	Максимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц		

Название модели		S22C350B	S23C350B	S24C350BL
Входной сигнал при нагрузке		Аналоговый RGB; цифровой RGB, совместимый с DVI (интерактивное цифровое видео). 0,7 Vp-p ± 5 % Раздельная синхронизация Г/В, композитный, SOG Уровень TTL (В высокий ≥ 2,0В, В низкий ≤ 0,8 В)		
Максимальная частота синхронизации пикселей		148 МГц (аналоговый, цифровой)		
Сигнальные разъемы		Кабель D-sub 15 контактов на 15 контактов, съемный Разъем DVI-D на DVI-D, съемный		
Размеры (Ш x В x Г)/масса	Без подставки	507,6 x 312,0 x 100,0 мм	546,0 x 329,7 x 100,0 мм	567,8 x 343,0 x 100,0 мм
	С подставкой	507,6 X 407,7 X 210 мм / 3,15 кг	546 X 427,5 X 210 мм / 3,35 кг	567,8 X 436,5 X 230,0 мм / 3,75 кг
Условия окружающей среды	Эксплуатация	Температура: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Влажность: 10 % – 80 %, без конденсации		
	Хранение	Температура: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) Влажность: 5 % – 95 %, без конденсации		
Plug-and-Play		Данный монитор можно устанавливать и использовать с любыми системами, совместимыми с Plug-and-Play. Благодаря двустороннему обмену данными между монитором и системой компьютера можно оптимизировать настройки монитора. Установка монитора выполняется автоматически. Однако можно задать настройки установки по своему усмотрению.		
Точки дисплея (пиксели)		Вследствие особенностей производства данного устройства приблизительно 1 пиксел из миллиона (1 часть на миллион) может быть светлее или темнее остальных пикселей ЖК-дисплея. Это не влияет на работу устройства.		



В целях повышения качества технические характеристики, представленные выше, могут изменяться без уведомления.



Данное устройство является цифровым устройством класса В.



14.3 Общие характеристики "(S22C350H / S23C340H)"

ЖК-монитор (Плазменный монитор) - устройство, предназначенное для визуального отображения текстовой и графической информации.

Номер сертификата	РОСС KR.AB57.B02313
Срок действия сертификата	06.09.2011 - 05.09.2014
Орган сертификации	ООО "АЛТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса III
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Название модели		S22C350H	S23C340H
Панель	Размер	21,5 дюймов (54 см)	23 дюймов (58 см)
	Область экрана	476,64 мм (Г) x 268,11 мм (В)	509,76 мм (Г) x 286,74 мм (В)
	Размер пикселя	0,24825 мм (Г) x 0,24825 мм (В)	0,2655 мм (Г) x 0,2655 мм (В)
Синхронизация	Частота горизонтальной развертки	30 – 81 кГц	
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц	
Количество отображаемых цветов		16,7 млн.	
Разрешение	Оптимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц	
	Максимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц	
Входной сигнал при нагрузке		Аналоговый RGB, HDMI 0,7 V _{p-p} ± 5 % Раздельная синхронизация Г/В, композитный, SOG Уровень TTL (В высокий ≥ 2,0В, В низкий ≤ 0,8 В)	

Название модели		S22C350H	S23C340H
Максимальная частота синхронизации пикселей		148 МГц (аналоговый, цифровой)	
Сигнальные разъемы		Кабель D-sub 15 контактов на 15 контактов, съемный Кабель HDMI – DVI ,съемный Кабель HDMI, съемный	
Размеры (Ш x В x Г)/масса	Без подставки	507,6 x 312,0 x 100,0 мм	546,0 x 329,7 x 100,0 мм
	С подставкой	507,6 X 407,7 X 210 мм / 3,15 кг	546 X 427,5 X 210,0 мм / 3,35 кг
Условия окружающей среды	Эксплуатация	Температура: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Влажность: 10 % – 80 %, без конденсации	
	Хранение	Температура: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) Влажность: 5 % – 95 %, без конденсации	
Plug-and-Play		Данный монитор можно устанавливать и использовать с любыми системами, совместимыми с Plug-and-Play. Благодаря двустороннему обмену данными между монитором и системой компьютера можно оптимизировать настройки монитора. Установка монитора выполняется автоматически. Однако можно задать настройки установки по своему усмотрению.	
Точки дисплея (пиксели)		Вследствие особенностей производства данного устройства приблизительно 1 пиксел из миллиона (1 часть на миллион) может быть светлее или темнее остальных пикселей ЖК-дисплея. Это не влияет на работу устройства.	



В целях повышения качества технические характеристики, представленные выше, могут изменяться без уведомления.



Данное устройство является цифровым устройством класса В.



14.4 Общие характеристики "(S23C350H / S24C340HL)"

ЖК-монитор (Плазменный монитор) - устройство, предназначенное для визуального отображения текстовой и графической информации.

Номер сертификата	РОСС KR.AB57.B02313
Срок действия сертификата	06.09.2011 - 05.09.2014
Орган сертификации	ООО "АЛТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса III
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Название модели		S23C350H	S24C340HL
Панель	Размер	23 дюймов (58 см)	23,6 дюймов (59 см)
	Область экрана	509,76 мм (Г) x 286,74 мм (В)	521,28 мм (Г) x 293,22 мм (В)
	Размер пикселя	0,2655 мм (Г) x 0,2655 мм (В)	0,2715 мм (Г) x 0,2715 мм (В)
Синхронизация	Частота горизонтальной развертки	30 – 81 кГц	
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц	
Количество отображаемых цветов		16,7 млн.	
Разрешение	Оптимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц	
	Максимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц	
Входной сигнал при нагрузке		Аналоговый RGB, HDMI 0,7 V _{p-p} ± 5 % Раздельная синхронизация Г/В, композитный, SOG Уровень TTL (В высокий ≥ 2,0В, В низкий ≤ 0,8 В)	

Название модели		S23C350H	S24C340HL
Максимальная частота синхронизации пикселей		148 МГц (аналоговый, цифровой)	
Сигнальные разъемы		Кабель D-sub 15 контактов на 15 контактов, съемный Кабель HDMI – DVI ,съемный Кабель HDMI, съемный	
Размеры (Ш x В x Г)/масса	Без подставки	546,0 x 329,7 x 100,0 мм	567,8 x 343,0 x 100,0 мм
	С подставкой	546 X 427,5 X 210,0 мм / 3,35 кг	567,8 X 436,5 X 230,0 мм / 3,75 кг
Условия окружающей среды	Эксплуатация	Температура: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Влажность: 10 % – 80 %, без конденсации	
	Хранение	Температура: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) Влажность: 5 % – 95 %, без конденсации	
Plug-and-Play		Данный монитор можно устанавливать и использовать с любыми системами, совместимыми с Plug-and-Play. Благодаря двустороннему обмену данными между монитором и системой компьютера можно оптимизировать настройки монитора. Установка монитора выполняется автоматически. Однако можно задать настройки установки по своему усмотрению.	
Точки дисплея (пиксели)		Вследствие особенностей производства данного устройства приблизительно 1 пиксел из миллиона (1 часть на миллион) может быть светлее или темнее остальных пикселей ЖК-дисплея. Это не влияет на работу устройства.	



В целях повышения качества технические характеристики, представленные выше, могут изменяться без уведомления.



Данное устройство является цифровым устройством класса В.



14.5 Общие характеристики "(S24C350HL / S24C350H / S27C350H)"

ЖК-монитор (Глазменный монитор) - устройство, предназначенное для визуального отображения текстовой и графической информации.

Номер сертификата	РОСС KR.AB57.B02313
Срок действия сертификата	06.09.2011 - 05.09.2014
Орган сертификации	ООО "АЛЪТТЕСТ" 117418, Москва, ул. Цюрупы, д.14
IP (степень защиты от попадания твердых частиц и влаги)	IP 20
Класс защиты прибора от поражения электрическим током	оборудование класса III
Напряжение питания переменного тока	Постоянный ток: 14 В

Название модели		S24C350HL	S24C350H	S27C350H
Панель	Размер	23,6 дюймов (59 см)	24 дюймов (61 см)	27 дюймов (68 см)
	Область экрана	521,28 мм (Г) x 293,22 мм (В)	531,36 мм (Г) x 298,89 мм (В)	597,60 мм (Г) x 336,15 мм (В)
	Размер пикселя	0,2715 мм (Г) x 0,2715 мм (В)	0,27675 мм (Г) x 0,27675 мм (В)	0,31125 мм (Г) x 0,31125 мм (В)
Синхронизация	Частота горизонтальной развертки	30 – 81 кГц		
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц		
Количество отображаемых цветов		16,7 млн.		
Разрешение	Оптимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц		
	Максимальное разрешение	1920 x 1080 при частоте 60 Гц		

Название модели		S24C350HL	S24C350H	S27C350H
Входной сигнал при нагрузке		Аналоговый RGB, HDMI 0,7 Vp-p ± 5 % Раздельная синхронизация Г/В, композитный, SOG Уровень TTL (В высокий ≥ 2,0В, В низкий ≤ 0,8 В)		
Максимальная частота синхронизации пикселей		148 МГц (аналоговый, цифровой)		
Сигнальные разъемы		Кабель D-sub 15 контактов на 15 контактов, съемный Кабель HDMI – DVI ,съемный Кабель HDMI, съемный		
Размеры (Ш x В x Г)/ масса	Без подставки	567,8 x 343,0 x 100,0 мм	567,8 x 343,0 x 100,0 мм	642,0 x 389,0 x 103,0 мм
	С подставкой	567,8 X 436,5 X 230,0 мм / 3,75 кг	567,8 x 436,5 x 230,0 мм / 3,45 кг	642,0 x 480,4 x 230,0 мм / 4,65 кг
Условия окружающей среды	Эксплуатация	Температура: 10°C ~ 40°C(50°F ~ 104°F) Влажность: 10 % – 80 %, без конденсации		
	Хранение	Температура: -20°C ~ 45°C(-4°F ~ 113°F) Влажность: 5 % – 95 %, без конденсации		
Plug-and-Play		Данный монитор можно устанавливать и использовать с любыми системами, совместимыми с Plug-and-Play. Благодаря двустороннему обмену данными между монитором и системой компьютера можно оптимизировать настройки монитора. Установка монитора выполняется автоматически. Однако можно задать настройки установки по своему усмотрению.		
Точки дисплея (пиксели)		Вследствие особенностей производства данного устройства приблизительно 1 пиксел из миллиона (1 часть на миллион) может быть светлее или темнее остальных пикселей ЖК-дисплея. Это не влияет на работу устройства.		



В целях повышения качества технические характеристики, представленные выше, могут изменяться без уведомления.



Данное устройство является цифровым устройством класса В.



14.6 Режим экономии электроэнергии

Когда устройство не используется в течение определенного периода времени, можно использовать энергосберегающий режим, при котором экономится потребление энергии. В этом случае экран устройства отключается и изменяется цвет индикатора питания. В режиме энергосбережения электропитание не отключается. Чтобы снова загорелся экран, нажмите любую клавишу на клавиатуре или переместите мышь. Режим энергосбережения работает только в том случае, когда устройство подключено к компьютеру, имеющему функцию энергосбережения.

Режим экономии электроэнергии	Стандарт потребления электроэнергии Energy Star	Режим энергосбережения	Питание выключено (кнопка питания)
Индикатор питания	Выкл	Мигает	Вкл
Потребление электроэнергии (S19C350NW)	15 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S22C350B)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S22C350H)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S23C340H)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S23C350B)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S23C350H)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S24C340HL)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S24C350BL)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт

Режим экономии электроэнергии	Стандарт потребления электроэнергии Energy Star	Режим энергосбережения	Питание выключено (кнопка питания)
Потребление электроэнергии (S24C350HL)	22 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S24C350H)	23 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт
Потребление электроэнергии (S27C350H)	25 Вт	Номинал 0,3 Вт	Номинал 0,3 Вт



- Представленный уровень энергопотребления в разных рабочих условиях или в случае изменения настроек может быть разным. (для модели S**C340 / S**C350 в режиме энергосбережения/Питание выключено (кнопка питания): Макс. 0,45 Вт.)
- ENERGY STAR® — зарегистрированный в США знак Агентства по охране окружающей среды (США). Измерение энергии Energy Star проводится с помощью метода определения в рамках стандарта ENERGY STAR®.
- Чтобы снизить потребление энергии до 0 Вт, выключите выключатель на задней стороне изделия или отключите кабель питания. Если изделие не используется в течение длительного времени, следует отключить кабель питания. Чтобы снизить уровень энергопотребления до 0, когда нет возможности отключить питание с помощью выключателя, отсоедините кабель питания.
- В меню можно изменить режим работы индикатора питания.
(**НАСТР. И СБРОС** → **Индик. пит. вкл.**)

В зависимости от функциональности в некоторых фактических моделях эта функция может отсутствовать.

14.7 Таблица сигналов, посылаемых в стандартном режиме



- В данном устройстве предусмотрена настройка только одного значения разрешения для каждого определенного размера экрана, что, вследствие особенностей дисплея, позволяет добиться оптимального качества изображения. Поэтому при выборе разрешения, отличающегося от указанного, возможно ухудшение качества изображения. Чтобы избежать ухудшения качества изображения, рекомендуется выбрать оптимальное разрешение, указанное для размера экрана изделия.
- При замене монитора с электронно-лучевой трубкой (подключенного к компьютеру) на ЖК-монитор проверяйте значение частоты. Если ЖК-монитор не поддерживает частоту 85 Гц, то прежде чем заменять им монитор с электронно-лучевой трубкой, с помощью старого монитора замените частоту вертикальной развертки на 60 Гц.

Если сигнал, соответствующий стандартному режиму сигнала, передается с ПК, то экран подстраивается автоматически. Если сигнал, передаваемый с компьютера, не входит в список сигналов, посылаемых в стандартном режиме, экран может оставаться пустым, хотя индикатор питания будет гореть. В этом случае измените настройки в соответствии с приведенной ниже таблицей и сведениями руководства пользователя для графической платы.

S19C350NW

Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+

Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

S22C350B / S22C350H / S23C340H / S23C350B / S23C350H / S24C340HL / S24C350BL / S24C350HL / S24C350H / S27C350H

Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+

Разрешение	Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота синхронизации пикселей (МГц)	Полярность синхронизации (Г/В)
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+/+



- Частота горизонтальной развертки

Время, необходимое для сканирования одной строки от левой стороны экрана до правой, называется горизонтальным периодом. Обратная величина горизонтального периода называется частотой горизонтальной развертки. Частота горизонтальной развертки измеряется в кГц.

- Частота вертикальной развертки

Повторное отображение одного изображения несколько десятков раз в секунду позволяет видеть естественное изображение. Частота повторения называется частотой вертикальной развертки или частотой обновления и указывается в герцах (Гц).

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру



Если у вас есть предложения или вопросы по продуктам Samsung, связывайтесь с информационным центром Samsung.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
RUMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
	ТОО "Самсунг Электроникс КЗ Энд Централ Эйжа" 050000, Республика Казахстан, город Алматы, улица Наурызбай батыра, 31, 6-7 этаж	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian)
		http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese)
		http://www.samsung.com/hk_en (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com

MIDDLE EAST		
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Производитель	ООО «Самсунг Электроникс Рус Калуга», 249002, Калужская обл., Боровский р-н, д. Коряково, Первый Северный проезд, владение 1
	Самсунг Электроникс Словакия С.Р.О., Хвиздославова 807, 924 27 Галанта, Словакия.
	Тяньжин Самсунг Электроникс Компани", 12, 4-я Авеню, Донгтинг роад, Тянджин Экономик-Текнолоджикал Девелопмент Эриа, Тяньжин, 300457, КНР
	Тяньжин Самсунг Электроникс Дисплей Ко. Лтд.", 17-19, Форс роад, Микроэлектроникс Индастриал Парк, Джинганг роад, Тяньжин, 300385, КНР
	Самсунг Электроникс Хангариан Прайвет Ко., Лтд., Н-5126 Жашфнижару, Самсунг тер 1, Венгрия.
	Самсунг Электроникс Ко. Лтд., 416, Мэтан 3, Йонгтонг, Сувон, Кёнги, 443-743, Корея
Импортер в РФ	ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани", 125009, Москва, ул.Воздвиженка, д.10, 4 этаж

Ответственность за платные услуги (стоимость услуг для клиентов)



Визит специалиста сервисного центра оплачивается в следующих случаях (независимо от предоставленной гарантии):

В изделии не обнаружено неисправностей

Чистка изделия, настройка, объяснение правил использования, переустановка и т.п.

- Специалист сервисного центра дает инструкции по использованию изделия или просто изменяет настройки, не разбирая изделия.
- Неисправность вызвана факторами окружающей среды. (Интернет, антенна, помехи и т.п.)
- Изделие переустановлено или к нему подключены дополнительные устройства после первоначальной установки.
- Изделие переустановлено и перенесено в другое место в помещении либо в другое здание.
- Клиенту необходимы инструкции по использованию изделия, произведенного другой компанией.
- Клиенту необходимы инструкции по работе в сети или использованию программы, произведенной другой компанией.
- Клиенту необходимо установить программное обеспечение и настроить изделие.
- Специалист сервисного центра обнаруживает загрязнения или инородные материалы внутри изделия и удаляет их.
- Клиенту необходима установка изделия в случае приобретения его в Интернете или на дому.

Повреждение изделия по вине клиента

Повреждение изделия вызвано неправильным обращением или неаккуратным ремонтом.

Если повреждение изделия вызвано одной из следующих причин:

- Внешнее воздействие или падение.
- Использование источников питания или дополнительных изделий, не являющихся продукцией Samsung.
- Ремонт, произведенный лицом, которое не является инженером сторонней обслуживающей компании или партнером Samsung Electronics Co., Ltd.
- Ремонт, произведенный клиентом, а также модернизация изделия.
- Подключение изделия к сети с неподходящим напряжением или включение его в недопустимую электрическую схему.
- Несоблюдение мер предосторожности, приведенных в Руководстве пользователя.

Прочее

- Поломка изделия по причине стихийного бедствия. (удар молнии, пожар, землетрясение, наводнение и т.п.)
- Закончились или пришли в негодность расходные компоненты. (аккумулятор, тонер, флуоресцентные и обычные лампы, фильтр и т.п.)



Если клиент требует обслуживания, но изделие полностью исправно, то работу специалиста необходимо будет оплатить. Рекомендуем прочитать Руководство пользователя прежде, чем обращаться в сервисный центр.

Правильная утилизация

Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)



(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

Терминология

OSD (Экранное меню)

Экранное меню (OSD) позволяет изменять настройки для оптимизации качества изображения. С помощью выводимого на экран меню можно изменять яркость, оттенок, размер и другие настройки.

Гамма

Меню «Гамма» служит для регулировки шкалы яркости, представляющей средние тона изображения. Регулировка яркости увеличивает яркость всего изображения, а регулировка параметра «Гамма» увеличивает яркость только участков с средней яркостью.

Шкала яркости

Шкалой яркости называют уровни интенсивности цвета, которые отражают изменение цвета от темных областей изображения к ярким. Изменение яркости экрана выражается изменениями черного и белого, а шкала яркости отражается средней областью между черным и белым. Изменение шкалы яркости с помощью настройки «Гамма» изменяет среднюю яркость экрана.

Частота развертки

Частота развертки, или частота обновления, — это частота обновления экрана. Данные изображения передаются, когда осуществляется обновление экрана, хотя это обновление незаметно невооруженным глазом. Количество обновлений экрана называется частотой развертки и измеряется в герцах. Частота развертки 60 Гц означает, что изображение обновляется 60 раз в секунду. Частота развертки зависит от производительности видеокарты компьютера и монитора.

Частота горизонтальной развертки

Выводимое на экран монитора изображение состоит из множества точек (пикселей). Пиксели передаются как горизонтальные линии, которые затем объединяются по вертикали для создания изображения. Развертка по горизонтали измеряется в килогерцах (кГц) и указывает, сколько раз в секунду горизонтальные линии передаются в монитор и выводятся на экран. Развертка по горизонтали 85 означает, что горизонтальные линии, из которых состоит изображение, передаются 85000 раз в секунду и частота развертки по горизонтали равна 85 кГц.

Частота вертикальной развертки

Одно изображение состоит из множества горизонтальных линий. Развертка по вертикали измеряется в герцах (Гц) и указывает, сколько изображений в секунду может создаваться из

этих горизонтальных линий. Развертка по вертикали 60 означает, что изображение передается 60 раз в секунду. Частота вертикальной развертки также называется «частотой обновления» и влияет на мерцание экрана.

Разрешение

Разрешение — это количество пикселей, формирующих экран по горизонтали и вертикали. От разрешения зависит уровень детализации.

Чем выше разрешение дисплея, тем больше информации на экране и тем лучше дисплей подходит для одновременного выполнения нескольких задач.

Например, при разрешении 1920 x 1080 экран состоит из 1920 пикселей по горизонтали (разрешение по горизонтали) и 1080 линий по вертикали (разрешение по вертикали).

Например, при разрешении 1920 x 1200 экран состоит из 1920 пикселей по горизонтали (разрешение по горизонтали) и 1,200 линий по вертикали (разрешение по вертикали).

Plug & Play

Функция Plug & Play обеспечивает автоматический обмен информацией между монитором и ПК для обеспечения оптимального отображения.

Для выполнения функции Plug & Play в мониторе используется международный стандарт VESA DDC.

Указатель

М

MultiScreen 128

С

SAMSUNG MAGIC Angle 59, 70, 83

SAMSUNG MAGIC Bright 58, 69, 81

SAMSUNG MAGIC Upscale 61, 72, 85

А

Авторское право 11

В

Вопросы и ответы 133

Время отображения 99

Время повторного нажатия клавиш 105,
112, 120

выключение через 104, 110, 118

Г

Гамма 96

Грубо 64, 76, 90

З

Зеленый 93

И

ИНФОРМАЦИЯ 123

К

Контраст 56, 67, 79

Кр 92

М

Меры предосторожности 14

О

Общие характеристики 135, 137, 139, 141,
143

Ответственность за платные услуги
стоимость услуг для клиентов 157

обнаружение источника 113, 121

П

Перед подключением 42

Подключение и использование
компьютера 44

Правильная утилизация 159

Правильное положение тела при
использовании устройства 22

Приложение 150

Проверка содержимого 23

прозрачность 100

Р

Режим ПК/AV 111, 119

С

Связывайтесь с SAMSUNG по всему миру
150

Синий 94

Т

Таблица сигналов посылаемых в
стандартном режиме 147

Точно 65, 77, 91

Требования которые необходимо
выполнить перед обращением в центр
по обслуживанию клиентов Samsung 130

таймер выключения 103, 109, 117

У

Ур черного HDMI 88

Установка 38

Указатель

Ф

Фабр настройки 101, 107, 115

Формат изобря 62, 73, 86

Ч

Четкость 57, 68, 80

Чистка 12

Э

Экосохранение 102, 108, 116

Элементы 25, 30

Я

Язык 97

Яркость 55, 66, 78