

**SAMSUNG**

## Очки 3D Active Glasses SSG-3500CR

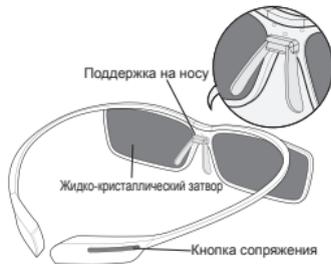
### Руководство пользователя

#### Возможности

Трехмерные очки позволяют просматривать трехмерные изображения. Для просмотра трехмерных изображений потребуется пара трехмерных очков и 3D-телевизор Samsung. Данное устройство позволяет выполнять подключение устройств через радиочастотный интерфейс 2,4 ГГц.

- Подключение 3D-очков Samsung к другим устройствам, которые не поддерживают беспроводное соединение Samsung, невозможно.
- 3D-очки можно подключать только к 3D телевизорам Samsung (серия D), выпущенным после 2011 г.

#### Детали



- Чтобы надеть 3D-очки поверх обычных очков, снимите носовую накладку.
- Для получения подробных сведений о подсоединении или отсоединении опоры для носа см. последнюю главу данного руководства.

#### Компоненты

- Очки 3D Active Glasses
- Руководство пользователя
- Чистящая салфетка
- Кабель Micro USB
- Поддержка на носу

### Выполнение сопряжения очков 3D Active Glasses

- Что такое сопряжение?** Сопряжение – это процесс подключения 3D-очков и трехмерного телевизора, выполняемый для обмена данными между этими двумя устройствами.

**Сопряжение:** Нажмите кнопку сопряжения на 3D-очках и удерживайте ее нажатой более 2 секунд.

включение/выключение 3D-очков: Наденьте 3D-очки. Питание очков автоматически включится и зеленый индикатор загорится на 3 секунды. Для отключения питания снимите очки. Через несколько секунд питание очков автоматически отключится и красный индикатор загорится на 3 секунды.

**◆ Радиус действия**

Рекомендуемое расстояние сопряжения

Рекомендуемое расстояние просмотра

Рекомендуемое расстояние просмотра	2-6 м
Рекомендуемое расстояние сопряжения	50 см

- Во время выполнения сопряжения расстояние между телевизором Samsung и 3D-очками не должно превышать 50 см.**
- Рабочее расстояние зависит от наличия препятствий (человека, металлического предмета, стен и т.д.) или электромагнитных волн.
- Учтите, если снять 3D-очки во время просмотра видео в режиме 3D со включенным режимом 3D на телевизоре, выключение 3D-очков может занять 5 минут.
- Если после надевания очков они не включаются, а телевизор находится в режиме 3D, слегка коснитесь панели датчика очков.
- Данное устройство можно зарядить повторно. Если устройство во время первого использования не работает, причиной этого может быть полностью разряженная батарея. В этом случае зарядите батарею.

Русский-31

## ◆ Выполнение первоначального сопряжения

1. Включите телевизор.
2. Кратковременно нажмите кнопку Сопряжение на 3D-очках. 3D-очки включатся, и начнется процесс сопряжения.
3. После успешного выполнения сопряжения на экране телевизора появится сообщение "3D-очки подключены к ТВ".
4. Просмотр видео в формате 3D возможен после настройки функции 3D на телевизоре.
  - ☞ После выполнения сопряжения, питание 3D-очков включится автоматически при их надевании. Для отключения питания снимите очки.
  - ☞ В случае сбоя сопряжения 3D-очки выключаются.
  - ☞ Если первая попытка сопряжения не удалась, отключите и снова включите монитор и выполните действия шага 2.
  - ☞ Индикатор мигает попеременно через 2 секунды зеленым и красным, если выполняется сопряжение.

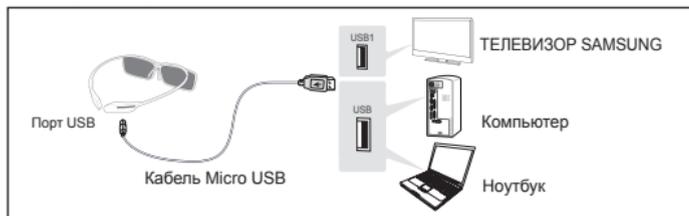
◆ **Выполнение повторного сопряжения:** Нажмите кнопку Сопряжение на 3D-очках и удерживайте ее нажатой более 2 секунд.

<Повторное выполнение сопряжения потребует в следующих случаях>

- После ремонта 3D телевизора сопряжение необходимо выполнить снова.
- Необходимо посмотреть видео в режиме 3D на новом 3D телевизоре Samsung, выпущенном в 2011 году.

## ◆ Зарядка батареи

Если красный индикатор мигает каждые 2 секунды, зарядите батарею очков, как показано ниже. В процессе зарядки батареи оранжевый индикатор будет мигать каждую секунду. По окончании процесса зарядки зеленый индикатор будет мигать каждые 2 секунды. (Если батарея полностью разряжена, для ее полной зарядки потребуются около двух часов.)



## ◆ просмотр инструкций

- Во время просмотра видео в режиме 3D при освещении флуоресцентными лампами (50 Гц – 60 Гц) или лампами с тремя длинами волн может наблюдаться легкое мигание экрана.
  - ※ В этом случае уменьшите интенсивность освещения или выключите лампы совсем.
- Переключение режима входного сигнала во время просмотра фильмов 3D может привести к отключению функции 3D на телевизоре. В результате этого 3D-очки могут работать неправильно, а изображение может неправильно отображаться.
- При просмотре видео в режиме 3D соблюдайте рабочее расстояние.
  - ※ Если перенести 3D-очки за пределы рабочего расстояния, то сигнал с телевизора будет отключен, а 3D-очки автоматически выключатся. В этом случае на 3 секунды загорается красный светодиодный индикатор.



- Яркость изображения может снизиться при просмотре видео в режиме 3D в условиях просмотра при попадании на экран прямого солнечного света или яркого освещения.
- Если смотреть телевизор в очках 3D Active Glasses в положении лежа на боку, изображение может пропасть или стать затемненным.
- Эффект 3D может восприниматься по-разному в зависимости от зрителя. Вы можете совсем не заметить эффект 3D, если восприятие одним глазом существенно отличается от восприятия другим глазом.
- 3D-очки с поврежденной линзой или любой другой деталью не подлежат ремонту, их необходимо заменить. Поврежденные 3D-очки могут быть бесплатно заменены на новые в течение гарантийного периода. Гарантия не распространяется на повреждения, произошедшие по вине пользователя.
- 3D-очки могут неправильно работать вследствие возникновения помех от других 3D-устройств или электрических приборов (включенных микроволновых печей или устройств, работающих на частоте 2,4 ГГц, например маршрутизаторов сети Интернет). Во избежание этого рекомендуется убрать расположенные поблизости электрические приборы и устройства беспроводной связи.
- 3D-очки могут работать неправильно, если поблизости есть электромагнитное поле или металлические объекты, например, листовая сталь. Во избежание этого рекомендуется держать 3D-очки как можно дальше от металлических предметов.
- 3D-очки могут отключиться, если при просмотре 3D-видео вы будете сидеть без движения в течение длительного периода времени.
- Если после надевания 3D-очков они не включаются, а телевизор находится в режиме 3D, снимите очки и через некоторое время снова их наденьте.

## ВНИМАНИЕ!

**ВАЖНЫЕ СВЕДЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ И БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ТРЕХМЕРНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ. ПРЕЖДЕ ЧЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ФУНКЦИЮ 3D ИЛИ РАЗРЕШАТЬ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЕЮ РЕБЕНКУ, ПРОЧИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.]**

- Взрослые должны часто проверять состояние детей, использующих функцию 3D. Если ребенок проявляет симптомы зрительного утомления, жалуется на головную боль, головокружение или тошноту, немедленно прекратите просмотр видео в режиме 3D и дайте ребенку отдохнуть.
- Не используйте 3D-очки не по назначению (например, как очки для коррекции зрения, солнечные или защитные очки и т.д.)
- Во время просмотра содержимого 3D вы можете испытывать усталость глаз, головокружение, тошноту и головные боли. При появлении зрительного утомления немедленно прекратите просмотр в режиме 3D, снимите 3D-очки и отдохните.
- Просмотр видео в формате 3D в течение продолжительного времени может привести к зрительному утомлению. При появлении зрительного утомления немедленно прекратите просмотр в режиме 3D, снимите 3D-очки и отдохните.
- Не используйте функцию 3D или 3D-очки во время прогулок или перемещения по комнате. Использование функции 3D или очков 3D Active Glasses во время перемещения по комнате может привести к травме вследствие столкновения с другими предметами, спотыкания и/или падения.
- Если заснуть в 3D-очках, дужки очков могут сломаться.
- Учтите, что дужки 3D-очков не складываются. Попытка сложить дужки очков может привести к повреждению очков.
- Избегайте постоянного встряхивания 3D-очков. Встряхивание очков приводит к включению их питания, что станет причиной преждевременной разрядки батареи.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

**Следующие указания по безопасности предназначены для обеспечения безопасности и предотвращения повреждения. Прочтите следующую информацию, чтобы обеспечить надлежащее использование устройства.**

- Не оставляйте ТВ-камеру в местах, подверженных прямым солнечным лучам, в местах с источниками тепла или высокой влажностью, поскольку в этом случае существует опасность поломки или возгорания устройства.

- Не надавливайте на линзы 3D-очков. Не роняйте и не изгибайте устройство. Это может привести к его неисправности.
- Держите компоненты 3D-очков в недоступном для детей месте, особенно следите, чтобы дети случайно не проглотили какой-либо компонент. Если ребенок проглотил какой-либо из компонентов, необходимо срочно обратиться к врачу.
- Избегайте попадания воды или чистящего средства на камеру, поскольку это может привести к возгоранию, удару электрическим током, повреждению внутренних компонентов устройства или отклеиванию этикеток.
- При чистке камеры не используйте химические вещества (воск, бензол, разбавители, средства против насекомых, освежители воздуха, смазочные или чистящие вещества) или продукты, содержащие спирт, растворители или поверхностно-активные вещества.
- Поскольку поверхность устройства и линзы очков можно легко поцарапать, используйте для чистки только мягкую ткань (ткань, входящую в комплект поставки устройства, ткань с ультратонким волокном или хлопчатобумажную фланель), чтобы не оставить царапин на линзах. Перед использованием ткани встряхните ее, поскольку на ней могут быть посторонние частицы, которые могут поцарапать корпус.
- Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать или модифицировать 3D-очки. Не используйте сломанные или разбитые очки.
- Будьте осторожны, чтобы не поранить глаза краями оправы очков 3D.
- Не засыпайте в 3D-очки. Дужки очков могут сломаться.
- Используйте только очки 3D, сертифицированные и поставляемые компанией Samsung Electronics.

### Поиск и устранение неисправностей

Появившаяся неисправность...	Способ устранения...
3D-очки не работают.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 3D-очки должны находиться рядом с телевизором. Убедитесь, что расстояние между телевизором и очками 3D не превышает 19,68 футов (6 м) в пределах прямой видимости.</li> <li>➢ Повторите процедуру сопряжения, чтобы убедиться, что оно выполнено.</li> <li>➢ Проверьте настройки функции 3D на телевизоре.</li> <li>➢ Снимите очки и снова наденьте их. Очки могут не включиться.</li> </ul>
My 3D glasses do not work.	➢ Батарея почти разряжена. Зарядите батарею.

Русский-34

### Технические характеристики (номер модели: SSG-3500CR)

Оптика	Затворы	Жидкокристаллические	Коэффициент пропускания	37±2%
	Рекомендуемое расстояние просмотра	2-6 м	Частота полей	120 полей/с
Вес	SSG-3500CR	29g		
Питание	Очки	Встроенная литий-полимерная аккумуляторная батарея 3,7 В		
Потребление электроэнергии	Очки	1,3 мА		
	Батарея	Тип	3,7 В, 70мА	
		Время работы во включенном состоянии	40 часов	
Условия эксплуатации	Рабочая температура	От 0 °C до 40 °C (32 °F до 104 °F)		
	Custody Temperature	от -20 °C до 60 °C (-4 °F до 140 °F)		

Характеристики устройства могут быть изменены с целью повышения его производительности без предварительного уведомления.



## ГАРАНТИЯ

На данный товар Samsung дается гарантия двенадцать (12) месяцев с момента приобретения (гарантийный период), которая покрывает все неисправности, вызванные недостатками материала или дефектами изготовления. Чтобы получить гарантийное обслуживание, необходимо сначала вернуть товар продавцу, у которого он был приобретен. В рамках гарантийного периода можно пользоваться услугами уполномоченных сервисных центров Samsung. За подробными разъяснениями обратитесь в ближайший уполномоченный сервисный центр.

### ЗАЯВКА НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чтобы подать заявку на гарантийное обслуживание, необходимо обратиться в контактный центр Samsung (подробнее см. выше) в рамках гарантийного периода и изложить суть проблемы. Если специалист решит, что требуется ремонт или замена товара, то вашей заявке присвоят номер и дадут адрес уполномоченного сервисного центра. Если заявке будет присвоен номер с целью ремонта или замены, то неисправный товар следует отправить в рекомендованный уполномоченный сервисный центр вместе с:

- копией заполненного гарантийного талона или, если она уже передавалась в Samsung, именем, адресом и контактным телефоном;
- оригиналом чека, счета-фактуры или товарного чека, подтверждающего приобретение нового товара;
- номером заявки на гарантийное обслуживание.

Компания Samsung выполнит ремонт или замену товара и вернет его вам по указанному адресу.

### УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантия действует только при условии, что соблюдается описанная выше процедура подачи заявки на гарантийное обслуживание.
2. Гарантийные обязательства Samsung ограничиваются ремонтом или заменой неисправного товара или его частей. Решение о необходимых мерах принимает компания Samsung.
3. Гарантийный ремонт должен осуществляться только уполномоченными сервисными центрами Samsung. Если ремонт выполняется сервисным центром или дилером, не уполномоченным Samsung, то возмещение затрат не производится и гарантия отзывается. Гарантия не распространяется на неисправности, появившиеся в результате несанкционированного ремонта.
4. Гарантийное обслуживание не предоставляется, если товар требует адаптации к национальным или местным техническим стандартам или правилам техники безопасности, действующим в тех странах, для которых товар не был изначально разработан и произведен. Настоящая гарантия не покрывает и не возмещает случаи подобной адаптации и дефекты, появившиеся в ее результате.

5. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты, появившиеся:

- в результате несчастного случая, неправильного или запрещенного использования;
- в результате использования товара не по прямому назначению;
- в результате использования деталей, не произведенных или не продаваемых Samsung;
- в результате модификации без письменного разрешения Samsung;
- в результате неправильной перевозки, скачка напряжения, неосторожного или небрежного обращения;
- в результате удара молнии, попадания воды, возгорания, стихийного бедствия;
- в результате нормального износа;
- из-за разницы в способах телевидения или в национальных стандартах.

6. Гарантийному обслуживанию подлежат законно приобретенные товары в рамках гарантийного периода.
7. НИКАКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НАСТОЯЩЕЙ ГАРАНТИИ НЕ ИСКЛЮЧАЕТ И НЕ ОГРАНИЧИВАЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG В СЛУЧАЕ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА ИЛИ ТРАВМЫ, ПРИЧИНЕННОЙ ВСЛЕДСТВИЕ ПОДТВЕРЖДЕННОЙ НЕБРЕЖНОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG. ЕСЛИ ТОЛЬКО ПОДОБНЫЕ ИСКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ НЕ РАЗРЕШЕНЫ ДЕЙСТВУЮЩИМИ ЗАКОНАМИ.
8. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, НЕ ОТВЕЧАЕТ ЗА КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ ПОТЕРИ ИЛИ РАСХОДЫ, ПОНЕСЕННЫЕ ИЗ-ЗА ДЕФЕКТОВ ТОВАРА; ЗА УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ; ЗА УТРАТУ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИЛИ ДАННЫХ; ЗА НАНЕСЕНИЕ УРОНА ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ДОБРОМУ ИМЕНИ; ЗА ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ, ЯВИВШУЮСЯ ПРЯМЫМ ИЛИ КОСВЕННЫМ СЛЕДСТВИЕМ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, ЗНАЛА ЛИ КОМПАНИЯ SAMSUNG О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ ДЕФЕКТОВ, ПОТЕРЬ И РАСХОДОВ.
9. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, ОТВЕЧАЕТ ЗА КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ ПОТЕРИ ИЛИ РАСХОДЫ, ПОНЕСЕННЫЕ ИЗ-ЗА ДЕФЕКТОВ ТОВАРА; ЗА УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ; ЗА УТРАТУ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИЛИ ДАННЫХ; ЗА НАНЕСЕНИЕ УРОНА ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ДОБРОМУ ИМЕНИ; ЗА ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ, ЯВИВШУЮСЯ ПРЯМЫМ ИЛИ КОСВЕННЫМ СЛЕДСТВИЕМ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, ЗНАЛА ЛИ КОМПАНИЯ SAMSUNG О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ ДЕФЕКТОВ, ПОТЕРЬ И РАСХОДОВ.
10. ВСЕ УСЛОВИЯ, ПОЛОЖЕНИЯ И ГАРАНТИИ НАСТОЯЩИМ ИСКЛЮЧАЮТСЯ, ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО ЗАКОНОМ.
11. Приведенные условия гарантии не нарушают прав потребителей и иных прав, предусмотренных законом.

Страна производства	Китай	Южная Корея.
Адрес, наименование производителя	Dong Fang Норт-поуд, новое высокотехнологичное промышленное развитие зоны, Вэйфан, Шаньдун, Китай	401-13 Chunggye-ри, Dongtan-myun, Hwasung-город, Кенги-до, Южная Корея.
		
BZ02	BZ03	



**Завод-изготовитель:**

"Самсунг Электроникс Шандонг Диджитал Принтинг Ко., Лтд."

Хай-Тек. Ай-Ди-Зет, Вейхай Сити, Шандонг Провинс, 264-209, Китай

**Импортер в России:**

ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани"

125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, д. 10

3D-очки (3D shutter glasses), произведенные Компанией Samsung и проданные как отдельный продукт, принимаются в гарантийный ремонт как при наличии гарантийного талона, так и без него, если имеются чеки (кассовый или товарный), в которых указана модель данного товара. При этом с даты продажи товара, указанной на чеках, не должен истечь гарантийный срок, равный 12 месяцам. Под гарантийным ремонтом 3D-очков подразумевается их замена на новые авторизованным сервисным центром Samsung.