

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# ТРЕХМЕРНЫЕ ОЧКИ

Внимательно прочтите данное руководство перед использованием устройства и сохраните его для использования в будущем.

AG-S110

REV.00 www.lge.com

#### ВНИМАНИЕ!

Внимательно прочитайте настоящие инструкции для обеспечения личной безопасности и предотвращения повреждения имущества.

- **1** Если вы испытываете дискомфорт при просмотре трехмерных изображений с помощью трехмерных очков, у вас могут возникнуть проблемы со зрением.
- 2 Вы можете испытывать головную боль или чувствовать усталость при слишком длительном просмотре трехмерных изображений с помощью трехмерных очков.
  - Если у вас болит или кружится голова или вы чувствуете усталость, немедленно прекратите просмотр.
- **3** Не бросайте объекты на устройство и не применяйте к нему силу.
  - Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не используйте устройство рядом с увлажнителем воздуха или столешницей на кухне.
  - Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не пользуйтесь данным устройством во время его зарядки! Пользуйтесь устройством только после отключения кабеля USB.
  - Несоблюдение данного указания может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- **6** Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте устройство и его детали.
  - Несоблюдение данного указания может привести к поломке устройства или неправильной его работе.
- Данным устройством не должны пользоваться следующие лица: беременные женщины, люди с ограниченными физическими возможностями, люди с заболеваниями сердца, а также люди с чувствительным вестибулярным аппаратом.
  - Этим лицам запрещается пользоваться данным устройством.
- При просмотре трехмерного видеоматериала не размещайте рядом с собой легкобьющиеся предметы.
  - По ошибке вы можете принять трехмерное изображение за реальный объект и совершить неосторожное движение, при котором вы разобьете находящиеся рядом объекты и поранитесь.
- Используйте данное устройство только для просмотра трехмерных видеоматериалов. Не используйте его ни в каких других целях.
  - Не используйте трехмерные очки в качестве солнечных очков или очков для чтения.

- Не распыляйте средство для чистки непосредственно на поверхность устройства.
  - Это может привести к изменению цвета, появлению царапин и отслоению покрытия экранного дисплея.
- При очистке устройства избегайте контакта устройства с водой. Не допускайте попадания воды в устройство.
  - Это может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Поскольку линзы очков легко поцарапать, производите очистку устройства мягкой тканью.
  - Поскольку устройство можно поцарапать, если на ткани окажутся посторонние частицы, стряхните пыль с ткани перед ее использованием.
- Поскольку трехмерные очки принимают инфракрасные лучи от генератора, то, если поблизости будет находится другое устройство, работающее в ИК-диапазоне, излучение этого устройства может влиять на работу очков.
- Не царапайте поверхность жидкокристаллических затворов острыми инструментами и не производите очистку с помощью химических веществ.
  - Это может привести к снижению качества экрана.
- Не применяйте силу к жидкокристаллическому затвору. Не бросайте и не сгибайте устройство.
- При просмотре трехмерного видеоматериала убедитесь, что просмотр осуществляется в пределах указанной дальности приема (дополнительную информацию см. в спецификациях в данном руководстве).
  - При выходе за пределы заданной дальности приема изображение на экране может не восприниматься пользователем как трехмерное.
  - Если нажать кнопку на пульте дистанционного управления телевизора при просмотре трехмерного видеоматериала, на экране может наблюдаться мигание. Однако это не влияет на работу устройства.
- При просмотре изображения на трехмерном экране трехмерными очками может создаваться дрожание (60 Гц), когда включена флуоресцентная лампа с магнитным балластом (50 Гц).
  - Если вы заметите такое явление, выключите свет и продолжите просмотр.

#### ФУНКЦИИ

Устройство AG-S110 представляет собой пару трехмерных очков, позволяющих просматривать трехмерные изображения с использованием беспроводной ИК-связи.

- При подключении устройства AG-S110 к телевизору с поддержкой функции трехмерного изображения вы сможете получить удовольствие от просмотра реалистичных ярких трехмерных изображений.
- Вы сможете просматривать фильмы и изображения, созданные с использованием трехмерного эффекта.

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ











Трехмерные очки

Кабель USB с 8-контактным миниразъемом

Руководство на компакт-диске

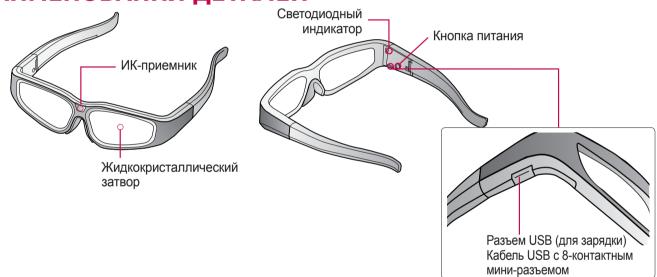
Краткое руководство

Ткань для очистки



ПРИМЕЧАНИЕ ► Принадлежности, приведенные в данном руководстве, могут выглядеть в действительности по-другому.

# НАИМЕНОВАНИЯ ДЕТАЛЕЙ



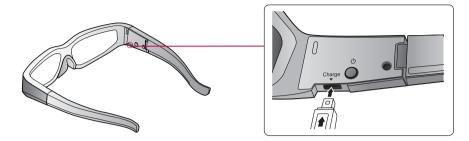
#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРЕХМЕРНЫХ ОЧКОВ

	Действие с кнопкой	Светодиодная индикация
Включение питания	Нажмите кнопку питания один раз.	Красный индикатор мигнет один раз.
Выключение питание	Нажмите и удерживайте кнопку питания	Красный индикатор мигнет три раза.
Автовыключение* <sup>1</sup>	Питание автоматически выключается, если сигнал не передается в течение 1 минуты.	Красный индикатор мигнет три раза.
Батарея (литий- полимерная) разряжена	-	При разряде батареи индикатор мигает в течение 1 минуты и автоматически выключается.  * По окончании зарядки загорается зеленый индикатор.

♠ \*1 В нормальных условиях эксплуатации режим автовыключения автоматически выключает очки, если после подключения генератора трехмерных сигналов в течение 1 минуты не поступает сигнал с генератора из-за изменения расстояния или угла излучения при перемещении пользователя.

## ЗАРЯДКА ОЧКОВ

Подключите поставляемый в комплекте кабель USB с 8-контактным миниразъемом к разъему USB под кнопкой питания на очках и к разъему USB на телевизоре или ПК, как показано на рисунке.



- 2 Выполняйте зарядку очков, пока индикатор не загорится зеленым цветом. Время, необходимое для зарядки очков (с помощью кабеля USB с 8-контактным мини-разъемом) составляет приблизительно 1 час 50 минут
- - ▶ По окончании зарядки индикатор светится зеленым светом.
  - ▶ Если батарея разряжена индикатор мигает в течение 1 минуты и автоматически выключается.
- ВНИМАНИЕ! ► При использовании другого кабеля USB вместо поставляемого в комплекте с устройством (кабель USB с 8-контактным разъемом) устройство можно повредить.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможное решение	
В. Очки не работают.	<ul> <li>О. Так как могла разрядиться аккумуляторная батарея (литий-полимерная), зарядите ее с помощью кабеля USB с 8-контактным мини-разъемом!</li> <li>О. Проверьте настройки функции трехмерного изображения в телевизоре.</li> </ul>	
<b>В.</b> Индикатор непрерывно мигает.	O. Это происходит, когда разряжена аккумуляторная батарея (литий-полимерная). В этом случае зарядите батарею с помощью поставляемого кабеля USB с 8-контактным разъемом!	
<b>В.</b> Очки не заряжаются при выполнении зарядки с помощью кабеля USB с 8-контактным разъемом.	O. Проверьте правильность подключения кабеля USB с 8-контактным разъемом к устройству.	

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AG-S110						
Оптика	Затворы	Жидкокристалли ческие	Коэффициент пропускания	> 30 %		
	Коэффициент контрастности	Макс. 500:1	Частота полей	120 полей/с		
	Время открытия	< 3,5 мс	Время закрытия	< 1 MC		
	Генератор (угол обзора)	По горизонтали: ± 50 градусов на расстоянии 16 футов (5 м)				
		По вертикали: ± 50 градусов на расстоянии 16 футов (5 м)				
	Максимальное расстояние приема сигнала	23 футов (7 м) (по оси излучения)				
Bec	Очки	1,45 унций (прибл. 41 г)				
Питание	Очки	<ul> <li>Кабель USB: кабель USB с 8-контактным мини-разъемом</li> <li>Батарея: 80 мА/ч</li> <li>Время работы в режиме включения: 40 ч</li> </ul>				
Рабочие условия	Рабочая температура	0 °C ~ 40 °C				
	Температура хранения	-20 °C ~ 60 °C				

Рисунки и технические характеристики, приведенные в руководстве пользователя, могут изменяться в целях повышения качества без предварительного уведомления.



#### Гарантийный период

1 год. При обнаружении дефектов в материалах или в изделии в целом при нормальных условиях эксплуатации в течение гарантийного срока обращайтесь к продавцу, у которого было приобретено устройство. Данная гарантия распространяется только на первого владельца устройства и действительна только в регионе приобретения.



