

## Важная инструкция по безопасности

- ▷ Перед использованием изделия внимательно изучите инструкцию по эксплуатации.
- ▷ Всегда передавайте изделие третьим лицам вместе с данной инструкцией по безопасности.
- ▷ Не используйте изделие при наличии явных признаков повреждения.

### Предотвращение вреда для здоровья и несчастных случаев

- ▷ Берегите свой слух: высокий уровень громкости вреден для вашего здоровья. Во избежание нарушений слуха не настраивайте наушники на высокую громкость на длительное время. Наушники Sennheiser обеспечивают превосходное звучание даже при низкой и средней громкости звука. 
- ▷ Продукт является источником более сильных постоянных магнитных полей, которые могут вызывать помехи в работе кардиостимуляторов, имплантированных дефибрилляторов и других имплантатов. Всегда соблюдайте расстояние как минимум 10 см (3,94 дюйма) между компонентом продукта, содержащим магнит, и кардиостимулятором, имплантированным дефибриллятором или другим имплантатом. 
- ▷ Во избежание несчастных случаев храните изделие, упаковку и аксессуары в месте, недоступном для детей и домашних животных. Опасность проглатывания и удушья.
- ▷ Не используйте изделие, когда необходима предельная внимательность (например, при управлении автомобилем).

### Предотвращение повреждений и неисправностей

- ▷ Во избежание коррозии или деформации всегда храните изделие в сухом состоянии и не подвергайте его воздействию предельно высоких и предельно низких температур (не сушите феном, не кладите на обогреватель, не оставляйте на солнце и т. п.).
- ▷ Не надевайте наушники на стеклянные головы-манекены, подлокотники кресел или подобные предметы на длительный период, так как это может привести к расширению оголовья и снижению контактного давления наушников.
- ▷ Используйте только те дополнительные устройства / аксессуары / запчасти, которые предоставлены или рекомендованы компанией Sennheiser.
- ▷ Очищайте изделие только сухой мягкой тканью.

### Использование по назначению / ответственность

Эти открытые динамические наушники разработаны для использования с высококачественными аудиосистемами в домашних условиях.

Использование не по назначению подразумевает любое использование изделия, отличающееся от описания в данной инструкции.

Компания Sennheiser не несет ответственности за последствия неправильного обращения с изделием, дополнительными устройствами и аксессуарами.

Перед вводом в эксплуатацию необходимо изучить соответствующие законодательства стран, в которых данное устройство используется.

DE
EN
JA
FR
ES
PT
NL
IT
DA
SV
FI
EL
PL
TR
RU
ZH
TW
KO
ID
EE
LV
LT
CS
SK
HU
RO
BG
SL
HR

## Комплект поставки

- |   |  |
|---|--|
| 1 шт. открытые динамические наушники HD 660S  | 1 шт. переходник со штекера 6,35 мм на штекер 3,5 мм |
| 1 шт. соединительный кабель со штекером типа «джек» 6,35 мм (подсоединен изначально), асимметричный | 1 шт. инструкция по эксплуатации                     |
| 1 шт. соединительный кабель со штекером 4,4 мм, симметричный  | 1 шт. коробка для хранения                           |

## Наушники HD 660S

Модель HD 660S обладает всеми достоинствами легендарной предшественницы HD 650, однако технологически еще более совершенна. Современные возможности моделирования позволили нашим инженерам дополнительно оптимизировать магнитную систему и форму мембраны. Новые преобразователи тщательно вымеряются и вручную отбираются парами для каждого наушника. Звуковые характеристики модели HD 660S таковы, что ее смело можно назвать новым стандартом в своем классе. Что касается игр, то наушники полностью справляются с балансом между идеальным контролем и великолепным звучанием. Богатые низкие частоты, завораживающая звуковая окраска и захватывающая чистота звука позволяют владельцам HD 660S получать истинное удовольствие от прослушивания музыки.

Наушники Sennheiser HD 660S восхитят вас.

### **A** Подключение наушников\*

- ▷ Выберите подходящий кабель и при необходимости адаптер для источника аудиосигнала, к которому вы собираетесь подключить наушники, и подсоедините кабель, как описано в разделе **C**:
  - асимметричный кабель со штекером типа «джек» 6,35 мм (также подсоединяется к гнезду для штекеров типа «джек» 3,5 мм через переходник из комплекта поставки);
  - симметричный кабель со штекером 4,4 мм,
  - XLR-4, симметричный (Sennheiser CH 650 S, опциональный аксессуар).
- ▷ Подсоедините наушники к источнику аудиосигнала.

### **B** Надевание и использование наушников\*

- ▷ Наденьте наушники на голову, а затем опустите амбушюры настолько, чтобы они охватывали уши, не создавая дискомфорта. Для правильного надевания на скобах амбушюров предусмотрена маркировка: R — правая сторона, L — левая сторона.
- ▷ Для оптимального качества звучания чашки не должны быть закрыты.

\* Иллюстрации см. на развороте.

**C Замена кабеля\***

- ▷ При подсоединении кабеля к амбушюру убедитесь, что маркировка на штекере (R или L) совпадает с маркировкой амбушюра. Штекеры следует вставлять маркировкой наружу.
- ▷ Штекер вставлен правильно, если он зафиксировался со слышимым щелчком.

**D Замена подушек амбушюров\***

Из гигиенических соображений рекомендуется регулярно заменять подушки амбушюров. Сменные элементы можно приобрести у дилера компании Sennheiser. Контактные данные дилеров в вашей стране можно найти на сайте [www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com).

- ▷ Подденьте подушки снизу и снимите их.
- ▷ Уложите новые подушки на амбушюры и прижмите их по окружности.

**i** Обивку оголовья можно заменить в сервисном центре. Обратитесь к партнеру Sennheiser в своем регионе.

**E Очистка наушников и их хранение\***

- ▷ Очищайте изделие только сухой, мягкой тряпкой.
- ▷ Храните изделие в чистом, защищенном от пыли месте, например в специальной коробке для хранения.

## Технические характеристики

Конструкция наушников	динамические, открытые
Диапазон частот	от 9 до 41 500 Гц (-10 дБ)
Частотная характеристика	выровненная по методу диффузного поля
Тип наушников	охватывающие (circumaural)
Контактное давление	прим. 6,0 Н ± 1,0 Н
Номинальный импеданс	150 Ом
Уровень звукового давления (SPL) при 1 кГц	104 дБ при 1 В RMS
Номинальная длительная входная мощность	макс. 500 мВт согласно EN 60-268-7
Коэффициент нелинейных искажений	≤ 0,04 % (1 кГц, 100 дБ)
Кабель	из бескислородной меди (OFC), 3 м
Соединительный штекер (назначение контактов см. с внутренней стороны обложки)	типа «джек», позолоченный: 6,35 мм, асимметричный, 3-конт. 4,4 мм, симметричный, 5-конт.

Вес	прим. 260 г (без кабеля)
Максимальное значение статического магнитного поля на поверхности	2,5 мТ
Диапазон рабочих температур	от -10 до +55 °C

## Декларации изготовителя

### Гарантия

Компания Sennheiser electronic GmbH & Co. KG предоставляет гарантию на данное изделие сроком 24 месяца.

Действующие условия предоставления гарантии можно узнать на сайте [www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com) или у дилера компании Sennheiser.

### Изделие соответствует требованиям нижеследующих нормативных актов

#### Заявление о соответствии стандартам ЕС

- Директива RoHS (2011/65/EC)

Полный текст заявления о соответствии стандартам ЕС можно найти в интернете по адресу: [www.sennheiser.com/download](http://www.sennheiser.com/download).



#### Указания относительно утилизации

- Директива WEEE (2012/19/EC)

Значок в виде зачеркнутого мусорного контейнера на колесах, приведенный на изделии, батарее/аккумуляторе (при наличии) и/или упаковке, обращает внимание на то, что эти изделия после завершения срока службы нельзя выбрасывать с бытовыми отходами. Такие изделия собираются и утилизируются отдельно. В отношении упаковок соблюдайте предписания законодательства по сортировке отходов, действующие в вашей стране.



Дополнительные сведения об утилизации данных изделий можно получить в муниципальных органах, локальных пунктах сбора и возврата, а также у партнеров Sennheiser в вашем регионе.

Целью отдельного сбора пришедших в негодность электроприборов и электронных устройств, батареек/аккумуляторов (при наличии) и упаковки является поощрение повторного использования материалов и/или их переработки, а также предотвращение отрицательных эффектов, например высвобождения потенциально содержащихся в изделиях опасных веществ. Поддерживая такой порядок, вы делаете важный вклад в сохранение окружающей среды и защиту здоровья окружающих вас людей.