

**DX 160 iE**

**DX 120 iE**

---

**ВСТАВНЫЕ НАУШНИКИ**

**Руководство по эксплуатации**

Вы приобрели вставные наушники DX 160 iE | DX 120 iE фирмы beyerdynamic. Большое спасибо за ваше доверие. Перед тем, как начать использование устройства, посвятите некоторое время тому, чтобы внимательно прочесть данное руководство по эксплуатации.

## 1. Правила техники безопасности

**Осторожно:** Следите за тем, чтобы в момент подключения громкость была установлена на минимальное значение. Начинайте регулировать громкость только после того, как вставите наушник в ухо. Чтобы предотвратить возможное повреждение органов слуха, следует избегать длительного прослушивания музыки через наушники при большой громкости. Для ориентации при настройке громкости используется следующая проверка: при прослушивании музыки через вставные наушники вы должны различать звуки собственного голоса, если говорите с обычной громкостью.



Мы обращаем ваше внимание на то, что прослушивание музыки на большой громкости в течение слишком долгого времени может быть вредно для слуха. Поражение слуха всегда необратимо.

Необходимо постоянно следить за тем, чтобы громкость звука оставалась на умеренном уровне. Общее правило: чем выше громкость, тем меньше должна быть продолжительность прослушивания. Согласно предписанию Института техники безопасности и охраны труда BGV V3 шумовая нагрузка (напр., на рабочем месте) не должна превышать 85 дБ (умеренная громкость) при максимальной продолжительности воздействия, равной 8 часам. Если громкость повышается на 3 дБ, допустимая продолжительность прослушивания сокращается вдвое, т.е. при 88 дБ она равняется 4 часам, а при 91 дБ — 2 часам и т.д.

### **Опасность для жизни!**

При ношении вставных наушников резко снижается способность воспринимать внешние раздражители. Ношение вставных наушников участниками дорожного движения таит в себе значительную опасность и потому запрещено законодательством. Кроме того, просим обратить внимание на то, что вставные наушники не следует носить при нахождении в зоне действия потенциально опасных механизмов и рабочего оборудования.

## Опасность травм!

При ношении проводных вставных наушников следует избегать резких движений. Вы можете нанести себе серьезные травмы, в особенности, если вы носите пирсинг, серьги, очки и т.п. и кабель может зацепиться за эти предметы.

## Измененное слуховое восприятие

Для многих людей ношение вставных наушников требует привыкания, поскольку акустическое восприятие собственного голоса и тела, а также проявление шумов в ухе при беге отличается от «нормальной» ситуации при отсутствии вставных наушников. Это ощущение, которое сначала производит необычное впечатление, обычно проходит, если носить наушники некоторое время.

## 2. Ушные вкладыши

### Выбор подходящих ушных вкладышей

Вставные наушники поставляются с различными комплектами ушных вкладышей из силикона и вспененного полимера.

Перед использованием вставных наушников выберите подходящий размер вкладышей. Подходящий размер можно выбрать, по очереди осторожно вставляя вставные наушники с разными вкладышами в слуховой проход. Вставные наушники установлены правильно, если они не выпадают при движениях головой со средней интенсивностью, обеспечивают чистую передачу низкочастотных басов и позволяют воспринимать внешние звуки только как очень тихие.

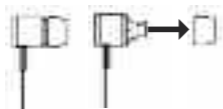
### **DX 160 iE: если вы используете вкладыши из вспененного полимера T-400 от Comply™**

- Плотно скатайте пальцами закрепленный на вставном наушнике вкладыш в продольном направлении.
- Слегка потяните ухо одной рукой вверх, а другой рукой осторожно вставьте скатанный вкладыш в слуховой проход.
- Удерживайте вставные наушники пальцами до тех пор, пока вкладыш не расширится и не начнет удобно помещаться в ухе.

## Уход за вкладышами

- Вкладыши вставных наушников следует регулярно протирать мягкой влажной салфеткой, просушивая их после очистки мягкой салфеткой.
- Используйте для очистки мягкие средства; ни в коем случае не следует применять, например, химические средства, содержащие растворители, так как они могут разрушить вкладыши.
- Когда вставные наушники не используются, их следует хранить в прилагаемом футляре.

## Замена вкладышей



- Потянув, снимите вкладыш с наушника.
- Очистите отверстие наушника от загрязнений мягкой влажной салфеткой. Следите за тем, чтобы вода не проникла в отверстие. Просушите отверстие мягкой салфеткой.
- Закрепите новый вкладыш на наушнике.
- При регулярном использовании мы рекомендуем менять вкладыши каждые 3 месяца.
- Сменные вкладыши из силикона можно заказать в магазине запасных частей beuerdynamic.

Перейдите на страницу <http://shop.beyerdynamic.de/ersatzteile>, выберите из списка тип ваших наушников и последовательно выполните все предлагаемые системой шаги, необходимые для покупки.

- **DX 160 iE:** Сменные вкладыши из вспененного полимера от Comply™ и торговые предприятия, у которых можно заказать соответствующие вкладыши, можно найти в сети Интернет по адресу [www.complyfoam.com](http://www.complyfoam.com).

Использованные типы вкладышей: T-400

### 3. Подключение

- Подключите вставные наушники через разъем мини-джек непосредственно в MP3- или CD-плееру, планшетному ноутбуку, мобильному телефону или любому другому совместимому устройству.
- Если вы хотели бы удлинить кабель подключения вставных наушников, используйте входящий в комплект поставки удлинительный кабель.

#### Переходник для двух комплектов вставных наушников

С помощью прилагаемого переходника к одному устройству можно подключить два комплекта вставных наушников.

- Подключите разъем вставных наушников к верхней гильзе гнезда переходника.
- К разъему переходника подключите удлинительный кабель.
- К нижней гильзе гнезда переходника подключите еще один комплект вставных наушников.

### 4. Обслуживание

При необходимости технического обслуживания следует обращаться к авторизованному техническому специалисту или непосредственно в:

«Центр технического обслуживания и логистики beyerdynamic»

Эл. почта: [service@beyerdynamic.de](mailto:service@beyerdynamic.de)

Ни в коем случае не вскрывайте вставные наушники самостоятельно, так как в этом случае вы теряете право на гарантийное обслуживание.

### 5. Принадлежности — комплект поставки

- 1 x удлинительный кабель
- 1 x кабельный зажим
- 1 x переходник для подключения двух комплектов вставных наушников
- Чехол для хранения
- 7 пар ушных вкладышей из силикона различных размеров
- **DX 160 iE**: 1 пара ушных вкладышей из вспененного полимера Comply™ T-400, размер M, черный цвет

## 6. Запасные части

Переходник для двух комплектов вставных наушников . . . . .	№ заказа 913.898
Удлинительный кабель. . . . .	№ заказа 914.061
Чехол для хранения DX 160 iE . . . . .	№ заказа 716.073
Чехол для хранения DX 120 iE . . . . .	№ заказа 716 065
Комплект из 7 пар ушных вкладышей из силикона и кабельный зажим . . . . .	№ заказа 912 611
Ушные вкладыши Comply™ T-400 . . . . .	www.complyfoam.com

## 7. Утилизация

По завершении эксплуатации это изделие не утилизируется вместе с обычным бытовым мусором, а сдается через пункт сбора отслужившего электрического и электронного оборудования для вторичного использования. На это указывает символ на изделии, руководстве по эксплуатации или упаковке.



## 8. Технические данные

Технические данные приведены на упаковке; их также можно найти в сети Интернет по адресу:

[www.beyerdynamic.com](http://www.beyerdynamic.com).

beyerdynamic GmbH & Co. KG  
Theresienstr. 8 | 74072 Heilbronn – Germany  
Tel. +49 (0) 7131 / 617 - 0 | Fax +49 (0) 7131 / 617 - 204  
info@beyerdynamic.de | www.beyerdynamic.com

For further distributors worldwide, please go to [www.beyerdynamic.com](http://www.beyerdynamic.com)

