



# **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Усилители

**A-55 A-65 RA-125**

## **Уважаемый пользователь,**

Поздравляем Вас с приобретением интегрального усилителя ONIX. Перед началом эксплуатации обязательно ознакомьтесь с этой инструкцией и храните ее в доступном месте, чтобы всегда можно было к ней обратиться в ходе эксплуатации.

### **ВАЖНО!** Техника безопасности

- Не допускайте попадания влаги на усилитель; не оставляйте его рядом с окном во время дождя или снега; не располагайте его рядом с емкостями с водой (вазами). В противном случае существует опасность пожара или поражения электрическим током.
- Не располагайте усилитель на неустойчивых или наклонных поверхностях; не допускайте падение устройства. В противном случае это может привести к поломке устройства.
- НЕ ВСКРЫВАЙТЕ усилитель и не производите самостоятельный ремонт или его модификацию! Любое обслуживание должно проводиться только в специализированном сервисном центре. Это устройство не имеет внутри деталей, обслуживаемых пользователем. В случае самостоятельного вскрытия устройства, производитель не несет гарантийных обязательств. Любые изменения внутренних цепей устройства могут повлиять на качество воспроизведения.

*Для обслуживания и ремонта обратитесь к вашему поставщику аудио-оборудования.*

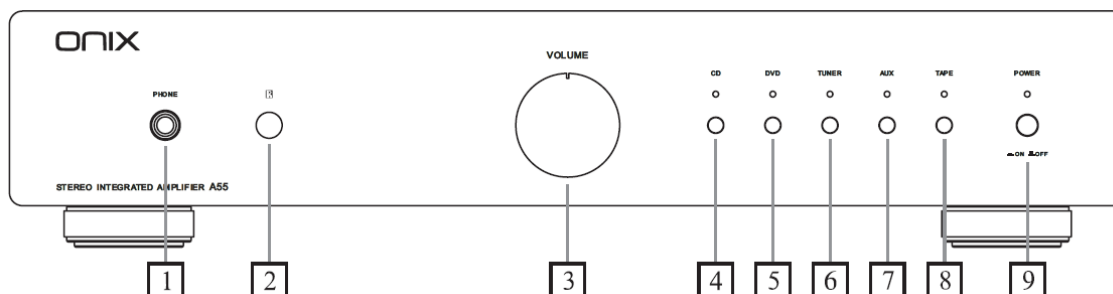
### **Особенности**

- Выходные транзисторы SANKEN
- Для регулировки громкости используются специальные ALPS потенциометры
- Быстрые выпрямительные диоды и качественные конденсаторы большой емкости в блоке питания.
- Высококачественный тороидальный трансформатор с низкими потерями (по одному на каждый канал в модели RA-125)

## Разъемы и органы управления

### A-55

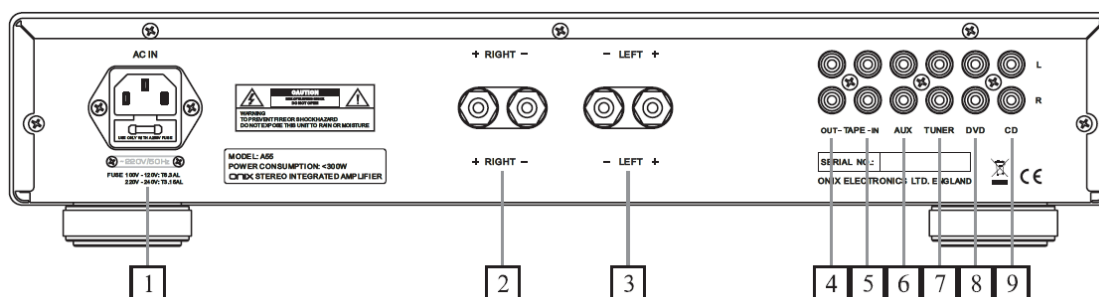
#### Вид спереди



- 1 – Выход на наушники
- 2 – ИК приемник для пульта дистанционного управления
- 3 – Регулятор громкости
- 4 – Включение входа «CD»
- 5 - Включение входа «DVD»

- 6 - Включение входа «TUNER»
- 7 - Включение входа «AUX»
- 8 - Включение входа «TAPE»
- 9 – Кнопка включения/выключения устройства

#### Вид сзади

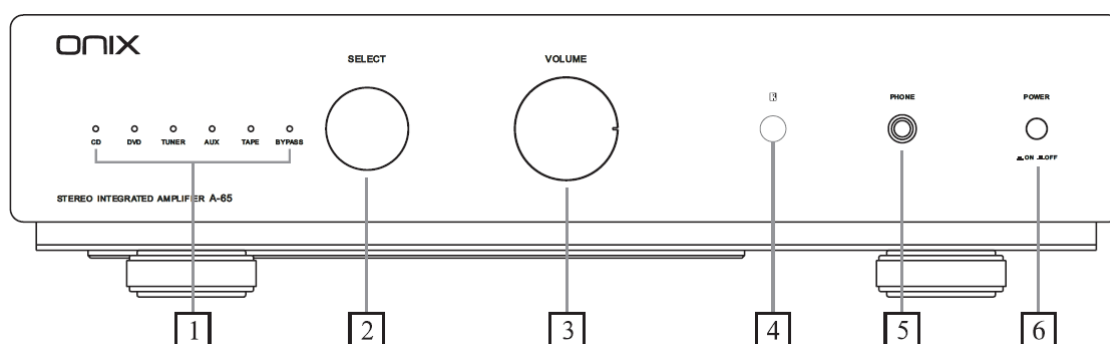


- 1 – Разъем питания с предохранителем
- 2 – Разъем для подключения акустической системы правого канала
- 3 – Разъем для подключения акустической системы левого канала
- 4 – Выходной разъем «TAPE»

- 5 – Входной разъем «TAPE»
- 6 - Входной разъем «AUX»
- 7 - Входной разъем «TUNER»
- 8 - Входной разъем «DVD»
- 9 – Входной разъем «CD»

# A-65

## Вид спереди



1 – Индикатор активного входа

2 – Ручка выбора входа

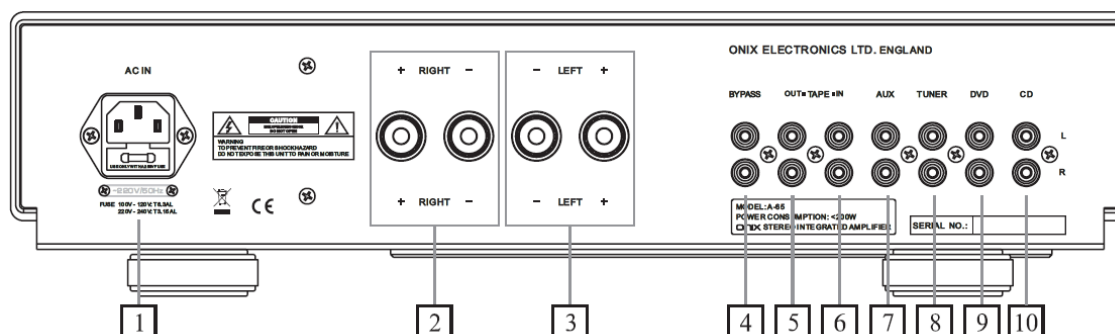
3 – Регулятор громкости

4 – ИК приемник для пульта дистанционного управления

5 - Выход на наушники

6 – Кнопка включения/выключения устройства

## Вид сзади



1 – Разъем питания с предохранителем

2 – Разъем для подключения акустической системы правого канала

3 – Разъем для подключения акустической системы левого канала

4 – Входной разъем «BYPASS»

5 – Выходной разъем «TAPE»

6 – Входной разъем «TAPE»

7 - Входной разъем «AUX»

8 - Входной разъем «TUNER»

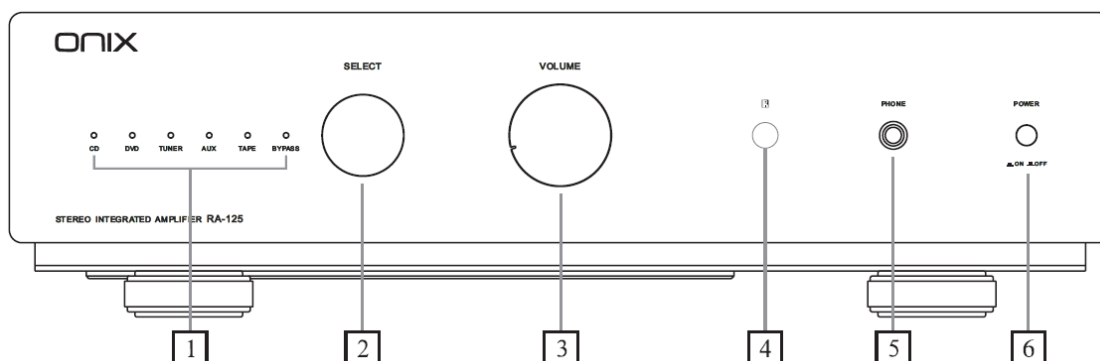
9 - Входной разъем «DVD»

10 – Входной разъем «CD»

Внимание: Перед подключением к разъему «BYPASS» установите минимальный уровень громкости на источнике аудио сигнала во избежание повреждения акустических систем и цепей усилителя.

# RA-125

## Вид спереди



1 – Индикатор активного входа

2 – Ручка выбора входа

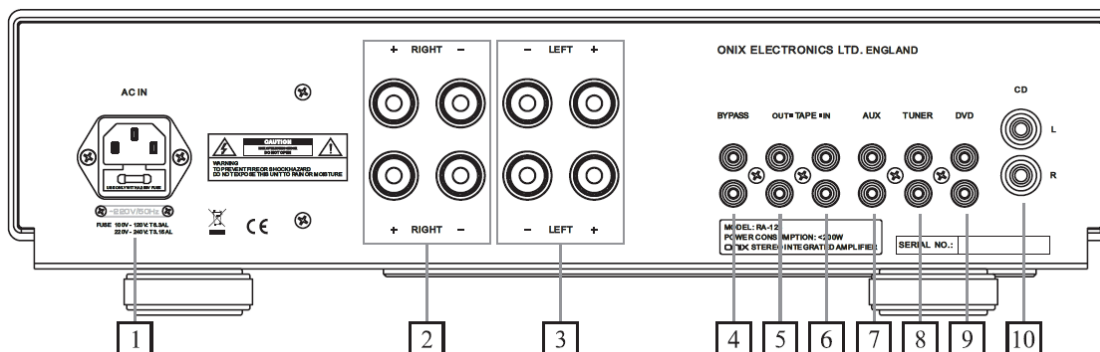
3 – Регулятор громкости

4 – ИК приемник для пульта дистанционного управления

5 - Выход на наушники

6 – Кнопка включения/выключения устройства

## Вид сзади



1 – Разъем питания с предохранителем

2 – Разъем для подключения акустической системы правого канала

3 – Разъем для подключения акустической системы левого канала

4 – Входной разъем «BYPASS»

5 – Выходной разъем «TAPE»

6 – Входной разъем «TAPE»

7 - Входной разъем «AUX»

8 - Входной разъем «TUNER»

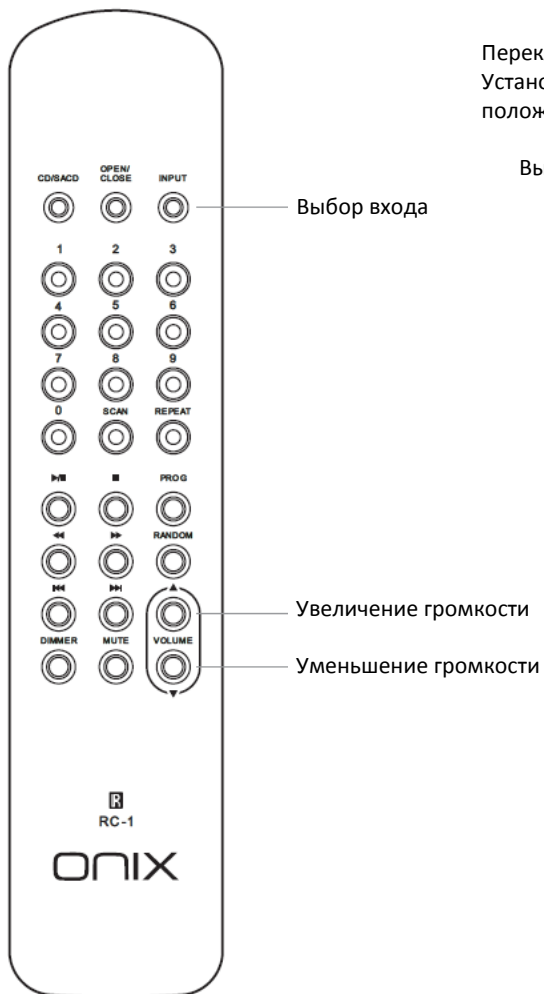
9 - Входной разъем «DVD»

10 – Входной разъем «CD»

Внимание: Перед подключением к разьему «BYPASS» установите минимальный уровень громкости на источнике аудио сигнала во избежание повреждения акустических систем и цепей усилителя.

# Пульт дистанционного управления

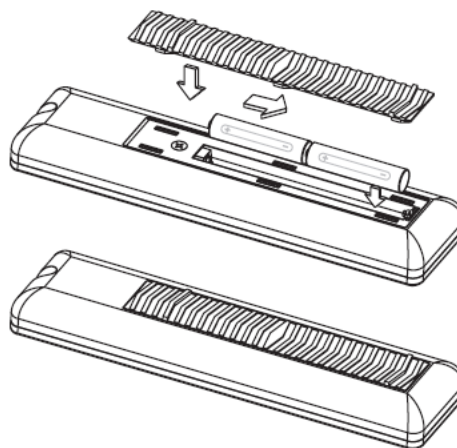
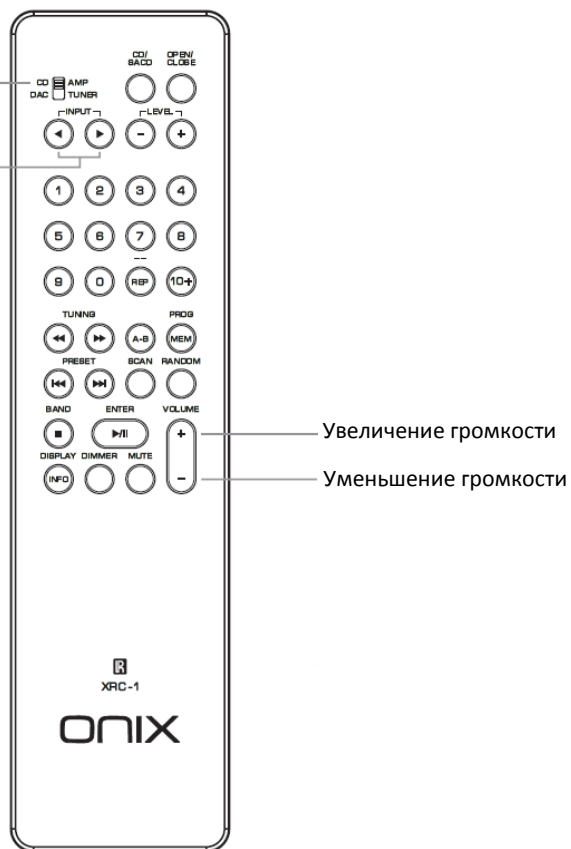
Для модели A-55



Для моделей A-65, RA-125

Переключатель.  
Установить в  
положение AMP

Выбор входа



Кнопки без описания не управляют усилителем; на их нажатие усилитель не будет реагировать.

## Рекомендации по эксплуатации

1. *(Подготовка к эксплуатации)* Подсоедините кабель питания, сигнальные кабели от источника аудиосигнала и кабели, идущие к вашим акустическим системам. Удостоверьтесь, что выход усилителя не закорочен и оголенные концы акустических кабелей не касаются корпуса устройства. Установите ручку громкости в минимальное положение, повернув ее против часовой стрелки.
2. Включите усилитель кнопкой на передней панели, после чего загорится индикатор активного входа. Примерно в течение трех секунд после включения реле на выходе усилителя будет разомкнуто. После полного включения устройства установите необходимый уровень громкости, плавно повернув регулятор громкости по часовой стрелке. Теперь усилитель находится в рабочем состоянии.
3. Для выключения устройства установите минимальный уровень громкости, затем выключите его, используя кнопку на передней панели.
4. Если усилитель не будет использоваться в течение длительного периода времени, отсоедините кабель питания от сети.

### Переключение входов

Поверните ручку выбора входа (для моделей A-65, RA-125) или нажмите кнопку, соответствующую входу (для модели A-55). Также можно воспользоваться кнопками пульта дистанционного управления. Активный вход отображается индикатором на передней панели.

### Регулировка громкости

Используйте ручку регулятора громкости на передней панели для установки необходимого уровня. Поверните по часовой стрелке для увеличения громкости и против часовой для ее уменьшения. Также можете воспользоваться кнопками увеличения и уменьшения громкости на пульте дистанционного управления.

*Перед включением устройства проверьте, не установлен ли слишком высокий уровень громкости, чтобы не повредить ваши акустические системы.*

### Защита выходов

При перегрузке на выходе устройства система защиты отключит выходы и звук пропадет. При этом все индикаторы на передней панели будут включены, а индикатор на ручке громкости будет затемнен. В таком случае, для перехода в рабочий режим необходимо выключить устройство и включить снова не менее чем через 5 минут.

## Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Устройство не включается	Плохой контакт или отсутствие напряжения в сети	Проверьте кабель питания на наличие повреждений. Проверьте контакты и вставьте до конца сетевой разъем в розетку. Проверьте напряжение в сети электропитания.
Нет звука	Не подключен один из аудио кабелей. Ручка громкости в минимальном положении.	Проверьте подключение аудио кабелей и контакты. Установите регулятор громкости на передней панели в необходимое положение.
Не работает дистанционное управление.	Отсутствует элемент питания в пульте дистанционного управления, либо он разряжен. Плохой контакт.	Вставьте заново элемент питания, либо замените его.

Если устройство не работает должным образом после выполнения этих указаний, либо появилась неисправность, не описанная выше, обратитесь к вашему поставщику аудио оборудования.



## Спецификации

### A-55

Входная чувствительность	305мВ/47Ком
Максимальная выходная мощность	55Вт/8.Ом
Частотная характеристика	10Гц – 30КГц (-0,5дБ)
Разделение каналов	>55дБ
Гармонические искажения (THD)	<0,005% (5Вт/8.Ом)
Отношение сигнал/шум	>88дБ (А, взвешенный)
Энергопотребление	<300Вт
Размеры (Ш×Г×В)	430×372×91мм
Вес без упаковки	8,7 кг

### A-65

Входная чувствительность	205мВ/47Ком
Максимальная выходная мощность	66Вт/8.Ом
Частотная характеристика	10Гц – 30КГц (-0,5дБ)
Разделение каналов	>51дБ
Гармонические искажения (THD)	<0,003% (3Вт/8.Ом)
Отношение сигнал/шум	>91дБ (А, взвешенный)
Энергопотребление	<200Вт
Размеры (Ш×Г×В)	430×401×109мм
Вес без упаковки	10,5 кг

## RA-125

Входная чувствительность	285мВ/47Ком
Максимальная выходная мощность	128Вт/8.Ом
Частотная характеристика	10Гц – 30КГц (-0,5дБ)
Разделение каналов	>53дБ
Гармонические искажения (THD)	<0,003% (3Вт/8.Ом)
Отношение сигнал/шум	>104дБ (А, взвешенный)
Энергопотребление	<300Вт
Размеры (Ш×Г×В)	430×401×119мм
Вес без упаковки	13,8 кг
Диапазон температур окружающей среды	0 – 40°C

Характеристики и внешний вид продукции могут быть изменены производителем без предварительного предупреждения.

---

### Комплект поставки

Инструкция	1шт
Сетевой кабель	1шт
Пульт дистанционного Управления	1шт
Элементы питания AAA	1 пара



ONIX ELECTRONICS LTD. ENGLAND