



Silent BRASS ST9

Персональная студия Руководство пользователя

Благодарим Вас за приобретение персональной студии ST9 Yamaha серии Silent для медных духовых инструментов. Для достижения наилучших результатов и получения удовольствия от использования Вашей студии ST9, настоятельно рекомендуется прочитать данное Руководство пользователя перед использованием. Храните Руководство пользователя в надежном месте для использования при необходимости в будущем.

Ваша студия ST9 будет надежно служить Вам в течение долгих лет, если Вы будете соблюдать простые правила, приведенные ниже:

■ Расположение

Во избежание деформирования, обесцвечивания или более серьезных повреждений не подвергайте ее воздействию следующих факторов.

- Прямой солнечный свет (например, возле окна).
- Высокие температуры (например, возле источника тепла, на улице или днем в автомобиле).
- Чрезмерная влажность.
- Чрезмерная запыленность.
- Сильная вибрация



■ Источник питания

ME10

- Устанавливайте переключатель питания в положение OFF (Выкл.), если устройство не используется.

■ При выполнении подсоединений отключайте питание

- Во избежание повреждения персональной студии и других устройств, к которым она подключена (например, звуковая система), перед подсоединением и/или отсоединением аудиокабелей устанавливайте переключатели питания всех связанных устройств в положение OFF

■ Обращение с устройством и его перемещение

- Никогда не прикладывайте чрезмерных усилий к регуляторам, разъемам и другим компонентам.
- Всегда отключайте кабели, крепко взявшись за штекер, не тяните за сам кабель.
- Перед перемещением устройства отсоедините все кабели.
- Механические удары при падении, тряске или размещении тяжелых предметов на устройстве может привести к царапинам и более серьезному повреждению устройства.

■ Очистка

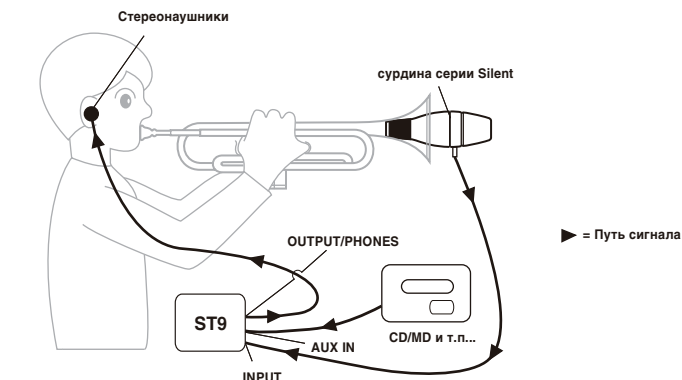
- Очищайте корпус и панель с помощью сухой мягкой ткани.
- С помощью слегка смоченной ткани можно удалять трудно очищаемую грязь и пыль.
- Никогда не используйте чистящие средства, например спирт или растворитель.
- Старайтесь не ставить сверху на устройство изделия из винила (винил может прилипнуть и обесцветить поверхность).

■ Электрические помехи

- Данное устройство содержит цифровые электрические цепи и может вызывать помехи при размещении рядом с радио- или телевизионными приемниками. При возникновении подобных помех переместите устройство подальше от оборудования, на которое могут оказывать воздействие такие помехи.

Компания YAMAHA не несет ответственности за повреждения, причиненные неправильным обращением с устройством при его эксплуатации.

■ Установка и использование



Отсоединение кабеля при включенном питании может повредить устройство. Внезапный шум также может привести к нарушению слуха.

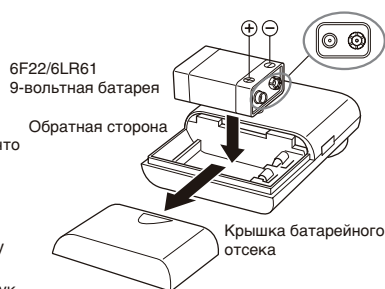
■ Установка / Замена батареи

Для питания устройства ST9 используется одна 9-вольтовая батарея 6F22/6LR61. Перед заменой батареи отключите питание.

- * При замене батареи убедитесь, что переключатель питания установлен

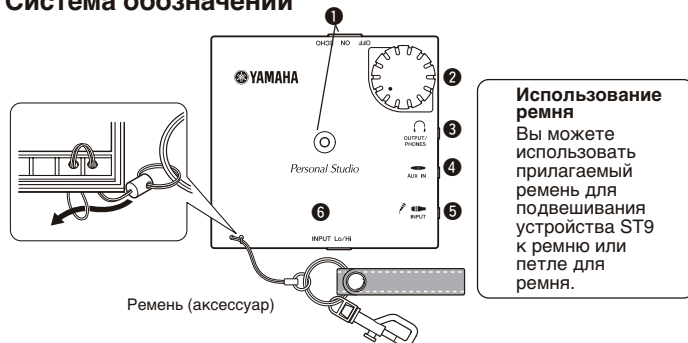
в положение OFF.

- 1.) Переверните устройство и снимите крышку батарейного отсека.
- 2.) Вставьте 9-вольтовую батарею 6F22/6LR61. Обратите внимание на маркировку полярности, убедившись, что полюса вставленной батареи +/- не перепутаны.



- 3.) Установите обратно на место крышку батарейного отсека.
- * Если заряд батареи станет слабым, звук будет искажаться, а реверберация может функционировать неправильно. При появлении таких симптомов замените батарею на новую как можно скорее.

■ Система обозначений



① Переключатель питания (OFF/ON/ECHO) / индикатор

Это переключатель питания устройства. При установке в положение «ON», включится питание и высветится индикатор. При установке в положение «ECHO», активируется цепь реверберации, и данный эффект применяется к сигналу, полученному с сурдины/микрофона сурдины.

- * Перед включением или выключением питания убедитесь в том, что Вы сняли стереонаушники или головные телефоны с ушей.

② Регулятор громкости

Управляет громкостью сигнала, передаваемого через гнездо OUTPUT/PHONES.

③ Гнездо OUTPUT/ PHONES

Подключайте стереонаушники к данному гнезду. Его также можно использовать в качестве внешнего выходного гнезда, позволяющего подключить устройство ST9 с помощью приобретенного отдельно аудиокабеля (стереофонического мини-джека) к внешнему усилителю/звуковой системе для воспроизведения звука или к деке и т.п. для выполнения записи.

④ Гнездо AUX IN

Используйте приобретенный отдельно аудиокабель (стереофонический мини-джек) для подсоединения выходного гнезда внешнего устройства, например CD-плеера и т.п. к данному гнезду для воспроизведения с помощью внешнего аудиоустройства.

- * Используйте регулятор громкости на внешнем устройстве для управления громкостью внешнего устройства.

⑤ Гнездо INPUT

Подключайте сурдину Yamaha серии Silent к данному гнезду.

- * Гнездо INPUT также обеспечивает питание сурдины серии Silent. Никогда не используйте другое устройство, отличное от сурдины Yamaha серии Silent.

⑥ Селекторный переключатель INPUT (Lo/Hi) (Низ/Выс)

Устанавливайте положение переключателя в зависимости от технических требований подключаемого устройства.

- * Сначала установите переключатель в положение «Lo» и начните воспроизведение. Если звук будет искажаться, выберите положение «Hi».

■ Технические характеристики

Частотные характеристики: INPUT : от 120 Гц до 20 кГц, AUX IN : от 160 Гц до 20 кГц
Уровни входного/выходного сигнала (0 дБм = 0,775 В среднеквадратическое значение): INPUT : -30 дБм, AUX IN : -20 дБм, OUTPUT/PHONES: -10 дБм Гнезда и разъемы: INPUT, AUX IN, OUTPUT/PHONES (универсальный мини-джек) Регулятор: Громкость, входной сигнал Lo/Hi, питание OFF/ON/ECHO Источник питания: 9-вольтовая батарея 6F22/6LR61 (работа на марганцевых батареях в течение 12 часов). Размеры (ШxВxГ): 75 x 70 x 25 мм (2-15/16" x 2-3/4" x 1") Вес: 55 г без батарей

Комплектация
Только основное устройство: Персональная студия ST9, 9-вольтовая батарея, ремень, Руководство пользователя (данный буклет)
При покупке комплекта: Персональная студия ST9, сурдина серии Silent, соединительный кабель, 9-вольтовая батарея, ремень, стереонаушники, Руководство пользователя (данный буклет)