

Инструкция по эксплуатации

HP-52

Благодарим вас за приобретение одного из устройств Gold Note, которое способно с помощью высококачественного звука и музыки погрузить вас в мир абсолютно новых впечатлений.

Маурицио Атерини,
основатель компании Gold Note

Maurizio Aterini,
founder of Gold Note



Важная информация по безопасности

Обратите внимание

1. Не разбирайте изделие или любые его компоненты.
2. Не используйте никакие компоненты изделия не по назначению.
3. По вопросам обслуживания и устранения любых проблем обращайтесь к квалифицированным специалистам компании Gold Note.
4. Следите за тем, чтобы изделие не попало под дождь, защищайте его от влажности и держите подальше от источников тепла, электрических и электронных двигателей и т.п. Входящий в комплект кабель электропитания следует использовать только с данным изделием.
5. Компания Gold Note не несет никакой ответственности за любое неправильное использование этого изделия.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Прочтите эти инструкции и сохраните их.
- Соблюдайте все предупреждения.
- Следуйте инструкциям.
- Не используйте данное изделие вблизи воды.
- Протирайте изделие только сухой тканью.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия и устанавливайте изделие в соответствии с инструкциями производителя.
- Не устанавливайте изделие вблизи таких источников тепла, как радиаторы, обогреватели, печи или другое оборудование (включая усилители).
- Не отказывайтесь от безопасности, которую обеспечивает поляризованная вилка питания или вилка питания с заземляющим контактом.
 - Поляризованная вилка имеет два контакта, один из которых шире другого. Вилка электропитания с заземлением имеет два контакта и третий заземляющий штырь. Широкий контакт или третий заземляющий

штырь предназначены для обеспечения безопасности. Если вилка входящего в комплект кабеля питания не подходит к имеющейся электрической розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.

- Следите за тем, чтобы никто не мог наступить на кабель питания или зажать его.
 - Обращайте внимание на состояние вилок, розеток и место выхода кабеля из устройства. Используйте только указанные производителем комплектующие и принадлежности.
 - Используйте изделие только с тележкой, подставкой, штативом, кронштейном или столом, которые рекомендуются производителем или продаются вместе с ним. Соблюдайте осторожность при перемещении установленного на тележку изделия, чтобы избежать травм в случае опрокидывания.
 - Отключайте данное изделие от электросети во время грозы или если оно не будет использоваться в течение длительного времени.
- По всем вопросам обслуживания обращайтесь только к квалифицированным специалистам.
- Техническое обслуживание может потребоваться в случае какого-либо повреждения изделия (например, при повреждении кабеля или вилки электропитания, попадании жидкости или предметов внутрь изделия, если изделие попало под дождь или подверглось воздействию влаги), когда изделие было уронено или не работает нормально. Серийный номер данного изделия расположен на его задней панели.
- Запишите ниже модель и серийный номер изделия и сохраните их для использования в будущем.

MODEL

SERIAL NUMBER



ВНИМАНИЕ!

Для снижения риска поражения электрическим током не снимайте крышку (или заднюю панель) устройства. Внутри нет компонентов, обслуживаемых пользователем. Для обслуживания обращайтесь только к квалифицированным специалистам или в сервисный центр Gold Note.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Для предотвращения опасности возгорания или поражения электрическим током следите за тем, чтобы устройство не попало под дождь и не подвергалось воздействию влаги.



GOLD NOTE - Информация по правильной утилизации бытовых приборов в соответствии с Европейской директивой 2012/19/EU. Символ перечеркнутого мусорного бака на оборудовании или его упаковке указывает на то, что для обеспечения надлежащего обращения и переработки по окончании срока службы изделие необходимо утилизировать отдельно от других отходов. Поэтому пользователь должен бесплатно доставить отслужившее свой срок оборудование в специализированный центр раздельного сбора электрического и электронного оборудования или вернуть его дилеру в соответствии с процедурами, установленными действующим законодательством. Раздельный сбор отслужившего свой срок оборудования позволяет обеспечить надлежащее обращение, переработку и экологически безопасную утилизацию. Это помогает избежать возможного распространения опасных веществ и негативного воздействия на окружающую среду и здоровье людей, а также способствует повторному использованию и/или переработке материалов, из которых состоит оборудование. Незаконная утилизация изделия пользователем влечет за собой административное наказание, предусмотренное действующим законодательством. Рекомендуем ознакомиться с действующим в вашей стране или регионе законодательством и мерами, используемыми соответствующими государственными службами.

| Содержание

| | |
|-----------------------------------|----|
| ВСТУПЛЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ | 8 |
| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | 9 |
| ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ | 10 |
| ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ | 11 |
| БЫСТРЫЙ СТАРТ | 12 |
| ФУНКЦИИ И НАСТРОЙКИ | 13 |
| STUDIO | 16 |
| НАСТРОЙКИ | 17 |
| ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРУГИХ УСТРОЙСТВ | 19 |
| ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ | 20 |
| ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ | 21 |
| РЕГИСТРАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ | 21 |
| ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ | 22 |

| СОДЕРЖИМОЕ КОРОБКИ

1x

НР-5.2

1x

КАБЕЛЬ
ПИТАНИЯ

1x

ПУЛЬТ

2x

AAA
БАТАРЕЙКИ

1x

ИНСТРУКЦИЯ

| ВСТУПЛЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

Выдающийся усилитель для наушников

HP-5.2 обеспечивает высокое качество звука, беспрецедентные функции и широкие возможности подключения. Благодаря полностью балансной схмотехнике в конфигурации двойное моно, работающей в классе А, HP-5.2 сохраняет высокую чистоту сигнала, позволяя вам наслаждаться любыми наушниками, которые легко подключить и настроить благодаря множеству входов и высокой мощности. Путь аудиосигнала выполнен с использованием лучших аудиокомпонентов, и все настройки применяются в режиме реального времени в только аналоговой области, обеспечивая превосходное качество звука и извлекая мельчайшие детали. Для меломанов, которые хотят использовать его в качестве настольного устройства, HP-5.2 доступен с поддержкой Bluetooth HD aptX, входом USB-C и ЦАПом премиум-класса.

Продвинутые настройки

Набор уникальных функций делает HP-5.2 потрясающим аудиоустройством, начиная с 4-х различных настроек перекрестной подачи (Crossfeed), создающих естественную трехмерную звуковую сцену, и режимов Harman (оптимизация наушников), а также изменяемого коэффициента усиления и демпфирования, которые позволяют идеально адаптировать любые наушники.

Три настраиваемых профиля

Усилитель HP-5.2 имеет три сохраняемых в памяти профиля, объединяющих настройки функций Crossfeed, Gain, Damping Factor, Phase и даже Harman Curve. Параметры любого профиля можно быстро настроить, выбирая и отменяя каждую опцию с помощью сенсорного дисплея, ручки управления или пульта дистанционного управления (входящего в комплект). Это позволяет улучшить звучание, динамику и разрешение.

Не просто усилитель для наушников

HP-5.2 обеспечивает максимальную гибкость использования благодаря наличию четырех разных вариантов подключения наушников. Но это еще не все. К двум аналоговым входам усилителя, RCA и XLR, можно одновременно подключать два разных источника сигнала, а благодаря аналоговым выходам усилитель HP-10 можно использовать совместно с усилителем мощности для прослушивания музыки через акустические системы. Уникальный продукт, который обещает своему пользователю незабываемые часы прослушивания.

Внешний блок питания

Усилитель HP-5.2 имеет встроенный блок питания, специально разработанный для его схмотехники. Он подает оптимальную энергию и при этом не создает даже малейших помех сверхчувствительному усилению. Но если Вы желаете поднять качество прослушивания до максимального, это можно сделать, добавив внешний блок питания PSX-5.2, который позволит достичь предельно доступного реализма звучания.

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики

| дискретные компоненты, работа в классе А;

| Частотная характеристика:
20Г– 20кГц ± 0дБ;

| Полный коэффициент гармоник + шумы (THD + N): < 0,015% на 1 кГц;

| Сигнал/шум: 105dB;

| ЦАП: SABRE ES9023;

| Bluetooth 5.2
High-performance 24-bit stereo;

Аналоговые входы

| 1х небалан. RCA @ 5 В rms;

| 1х балан. XLR @ 5В rms;

Цифровые входы

| Bluetooth;

| USB-C PCM до 48кГц;

Выходы для наушников

| 1х 3,5мм джек

| 1х 4.4мм балан. джек

| 1х 6,3мм джек

| 1х 4-конт. балан. XLR

| Bluetooth

Мощность усилителя

| 5 Ватт Макс

Аналоговые выходы

| 1х небалан. RCA @ 5 В rms;

| 1х балан. XLR @ 5 В rms;

Питание

| блок питания:
100-240В, 50/60Гц;

| Потребление:
Макс. 25 Ватт

| Потребление в реж. ожидания :
< 1 Ватт;

Размеры и масса

Размеры:
200Ш | 80В | 260Г мм
290Ш | 180В | 390Г мм – в коробке;

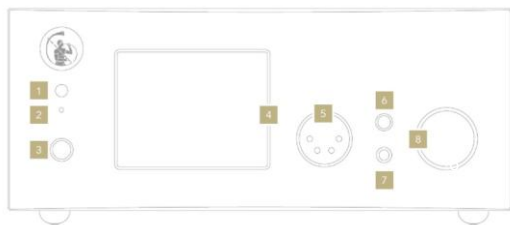
Масса:
Кг. 3
Кг. 4 – в коробке;

| ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

Обзор передней панели

Конструкция передней панели обеспечивает простоту использования и повседневную надежность. Интуитивно понятный сенсорный дисплей позволяет быстро знакомиться с выводимой информацией и легко настраивать все параметры. Кроме того, на передней панели удобно расположены четыре выхода подключения наушников.

Сенсорный дисплей позволяет настраивать все функции прямо во время использования усилителя. Сенсорный дисплей имеет четкий и интуитивно понятный пользовательский интерфейс, разработанный для удобства пользователя и быстрого управления.



1 ИК приемник

2 Светодиодный индикатор

3 Выход 6,3мм джек

4 Сенсорный дисплей

5 Выход 3,5мм джек

6 Выход 4,4мм балансный джек

7 4-пин балансный XLR

Индикатор:

- красный = выключено
- синий = включено
- зеленый = питание от внешнего источника PSX-5.2

| ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

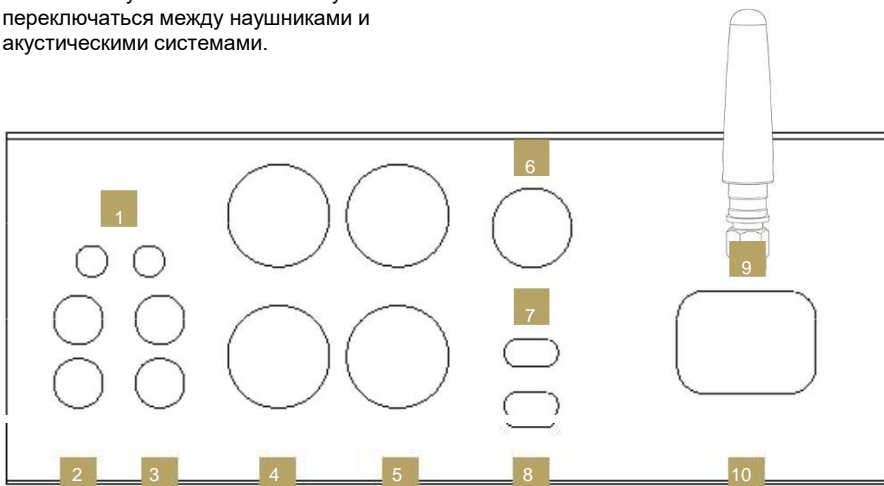
ОПИСАНИЕ ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

HP-5.2 оборудован высококачественными разъёмами, имеет балансные и небалансные входы и выходы для обеспечения максимальной совместимости.

Используя XLR и RCA разъёмы, HP-5.2 может быть установлен в систему и легко переключаться между наушниками и акустическими системами.

Вход PSU предназначен для внешнего блока питания PSX-5.2 улучшающего качество звучания.

Вход USB-C позволяет подключать смартфоны, планшеты и компьютеры для прослушивания музыки, хранящейся в цифровых библиотеках.



АНАЛОГОВЫЕ ВЫХОДЫ

3 RCA

5 XLR

АНАЛОГОВЫЕ ВХОДЫ

2 RCA

4 XLR

ЦИФРОВОЙ ВХОД

7 USB-C

ПИТАНИЕ И ДРУГИЕ

1 GN Link

6 PSU IN

8 USB-C (Firmware Update)

9 BT antenna

10 ВХОД КАБЕЛЯ
ПИТАНИЯ

| БЫСТРЫЙ СТАРТ

ВКЛ/ВЫКЛ

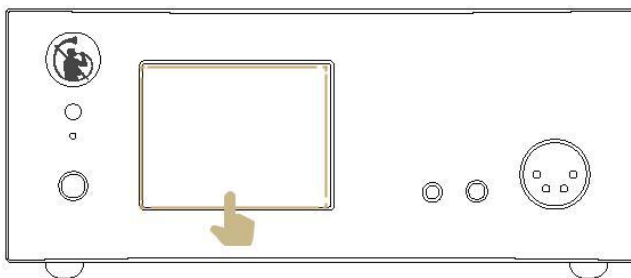
Подключите HP-5.2 к электрической сети посредством комплектного кабеля. Светодиодный индикатор загорится красным цветом, указывая, что усилитель находится в режиме ожидания.

Пульт: нажмите кнопку AMP после чего кнопку POWER для включения. Для выключения нажмите POWER еще раз.

Сенсорный экран: для включения и выключения усилителя коснитесь экрана на 3 секунды.

ВАЖНО

HP-5.2 может управляться пультом после нажатия кнопки AMP. В случае если в системе есть еще один усилитель Gold Note, HP-5.2 может управляться пультом после нажатия кнопки SHIFT и после кнопки AMP (страница 20).



Коснитесь и удерживайте 3 сек.

КАК ВЫБИРАТЬ ФУНКЦИИ

Сенсорный экран: для выбора функции и перехода в её меню нажмите на название одноразово, после используйте стрелки для навигации. Нажимайте на выбранную функцию для подтверждения.

Пульт: Используйте кнопки IN + и IN – для навигации по главному экрану, нажмите один раз в центре иконки для активации функции и входа в специализированное меню.

УПРАВЛЕНИЕ ГРОМКОСТЬЮ

Сенсорный экран: Прикоснитесь и удерживайте иконку громкости для изменения параметра или функции mute/ unmute.

Пульт: Используйте кнопки VOL + и VOL – для изменения громкости.

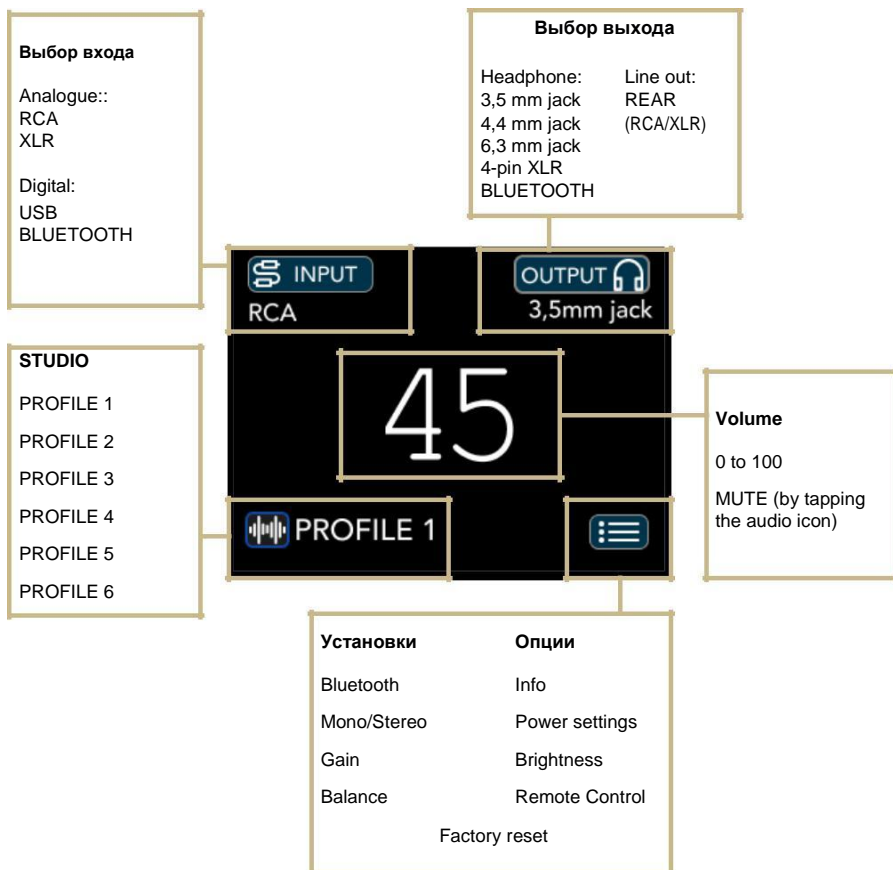
| ФУНКЦИИ И ДИСПЛЕЙ

ОБЗОР ДИСПЛЕЯ

Все функции HP-5.2 можно регулировать на ходу с помощью дисплея и пульта дистанционного управления. Громкость находится в центре, в то время как другие функции расположены

в верхней и нижней частях дисплея.

Пожалуйста, обратитесь к изображению ниже для получения подробной информации о параметрах, доступных для каждой функции.



| Функции и дисплей

Выбор входа и выхода

HP-5.2 имеет три варианта аудиовыхода:

- | REAR-задний (линейный выход)
- | Bluetooth
- | Наушники

Выберите REAR (задний) для подачи сигнала на RCA и XLR выходы.



Выберите один из 4 выходов наушников для прослушивания через наушники или выберите Bluetooth для подсоединения беспроводных наушников.

ИЗУЧЕНИЕ ДИСПЛЕЯ

HP-5.2 обладает невероятным набором функций, позволяющих полностью настроить качество прослушивания, открывая новую эру для любителей наушников.

INPUT

HP-5.2 обладает балансным (XLR) и небалансным (RCA) входами, подключением Bluetooth 5.2 HD aptX и USB-C цифровым входом. Цифровые входы позволяют получать потоковую музыку от смартфона, планшета или компьютера.



OUTPUT

Широкая линейка выходов HP-5.2 позволит использовать любые наушники – небалансные (3.5 мм, 6.3 мм) и балансные (4.4 мм, 4-pin XLR) – разъемы находятся на передней панели.

Также можно выбрать Bluetooth или REAR для подключения беспроводных устройств или использования HP-5.2 как предусилителя.

L R BALANCE

Balance позволяет регулировать громкость на L/R каналах, чтобы обеспечить индивидуальное восприятие звука в соответствии с вашими слуховыми потребностями. Это очень важная функция, поскольку трудно подобрать оптимальные динамики для наушников.


MODE

Для максимальной гибкости можно воспроизводить стерео или моно звук



| ФУНКЦИИ И ДИСПЛЕЙ

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

Для регулировки громкости используйте кнопки VOL + и VOL- на пульте. На дисплее нажмите и удерживайте уровень громкости, чтобы открыть меню, затем с помощью кнопок + и - отрегулируйте громкость и, наконец, нажмите на уровень громкости один раз для подтверждения и возврата к главному экрану. Чтобы отключить или включить звук, откройте меню, затем нажмите и удерживайте уровень громкости. Если включен режим отключения звука, на главном экране появится значок звука с красным крестиком. 

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ

HP-5.2 может управляться с помощью прилагаемого пульта и сенсорного дисплея. С помощью пульта вы можете настроить все функции, удобно расположившись в наушниках на своем любимом месте.

HP-5.2 оснащен разъемом trigger IN/OUT, позволяющим включать остальную систему синхронно с усилителем для наушников.

Дистанционное управление: чтобы управлять HP-5.2 с помощью пульта дистанционного управления, нажмите кнопку AMP, а затем кнопку POWER на пульте. После этого войдите в меню опций и выберите пункт AMP.

Если в системе установлен другой усилитель Gold Note, HP-5.2 можно управлять, нажав кнопку SHIFT, а затем кнопку AMP на пульте дистанционного управления, а затем выбрав SHIFT AMP в меню ОПЦИЙ (подробнее читайте на стр. 20).

ОБХОД (BYPASS)

В системе, состоящей из нескольких элементов, включая предусилитель, функция байпаса HP-5.2 позволяет оставить подключение системы без изменений и использовать либо HP-5.2, либо предусилитель для прослушивания акустических систем.

Функция обхода автоматически активируется при выборе одного из 4 выходов для наушников на HP-5.2, а затем при переводе устройства в режим ожидания (красный светодиод) нажатием и удерживанием дисплея в течение 3 секунд или нажатием кнопки питания на пульте.

ПОЖАЛУЙСТА, ОБРАТИТЕ

ВНИМАНИЕ: для правильной работы байпаса необходимо, чтобы источник и предусилитель, подключенные к HP-5.2, использовали один и тот же тип подключения (RCA/XLR).

| STUDIO

STUDIO представляет собой инновационный набор функций, которые выводят наушники на новый уровень. Для обеспечения наилучшего звучания при использовании любых функций работа с сигналом происходит только в аналоговой форме.

Функция Crossfeed микширует сигналы каналов L/R для воссоздания звуковой сцены, как если бы прослушивание велось через акустические системы.

Функция Harman Curve оптимизирует эквалайзер для прослушивания через наушники.



Функция Superflat делает частотную характеристику плоской в области высоких частот.

Функция DF разрешает менять демпинг-фактор усилителя в соответствии с используемыми наушниками.

STUDIO разрешает создать, назвать, настроить и сохранить 6 различных профилей.

КАК ВЫБИРАТЬ ФУНКЦИИ

Сенсорный дисплей: нажмите один раз на профиль, который вы хотите выбрать (текст станет желтым), чтобы активировать его.

После нажмите на  для открытия меню, после нажмите на параметр который хотите активировать. После нажмите  для подтверждения.



Пульт: Используйте кнопки << и >> для перемещения между профилями.


Имя профиля станет желтым при выделении. Нажмите на центральную кнопку для активации выбранного профиля.

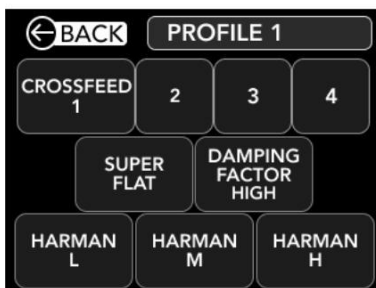
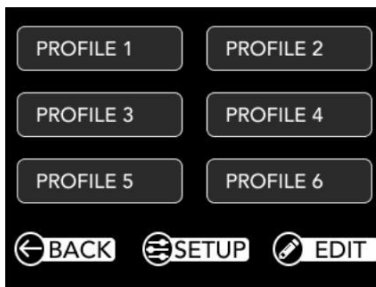
Нажмите  для возврата в главное меню.

ИМЕЙТЕ ВВИДУ: Возможно активировать все функции одновременно, исключая Crossfeed, которую необходимо выбрать одну из четырех.

КАК ПЕРЕИМЕНОВАТЬ ПРОФИЛЬ

Сенсорный дисплей: нажмите на  для изменения имени профиля. По окончании переименования профиля нажмите ОК или  для отмены.

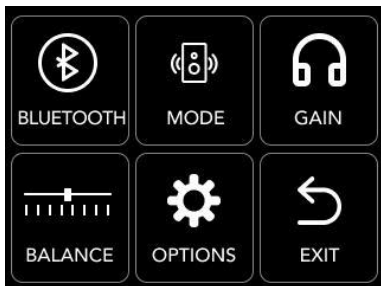
Пульт: выберите  и нажмите центральную кнопку ОК для выбора меню. Наберите имя используя << и >> для передвижения и ОК для подтверждения. В конце нажмите ОК для подтверждения.



| НАСТРОЙКИ



Иконка для открытия меню установок. Навигация по меню с помощью пульта через использование сенсорного дисплея или кнопок IN+ и IN- на пульте.



BLUETOOTH

Включите Bluetooth, просмотрите доступные наушники Bluetooth, нажмите один раз на название наушников, к которым вы хотите подключиться, затем нажмите ВЫБРАТЬ (select). Нажмите "ОТСОЕДИНИТЬ (unpair)", чтобы отсоединить пару наушников и подключить другую пару.



MODE

Нажатие на иконку позволяет выбрать между МОНО и СТЕРЕО.

GAIN (УСИЛЕНИЕ)

Позволяет выбирать между тремя различными настройками усиления в зависимости от типа наушников:

| Reference

| IEM

| High

Пожалуйста, ознакомьтесь с оптимальными настройками наушников HP-5.2 пройдя по QR коду ниже.

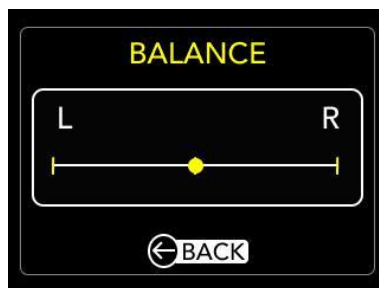
..



https://www.goldnote.it/download/media/products/HP-5.2/HP-5.2_Headphones_Settings.pdf

BALANCE (БАЛАНС)

Регулируйте громкость L/R каналов, чтобы обеспечить индивидуальное прослушивание в соответствии с вашими слуховыми потребностями.



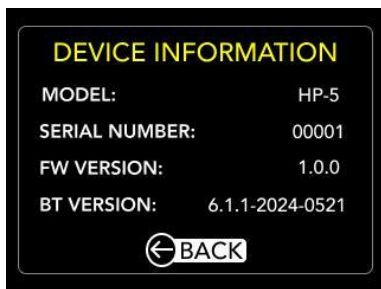
| НАСТРОЙКИ

ИНФОРМАЦИЯ

Выберите этот пункт для получения следующей информации

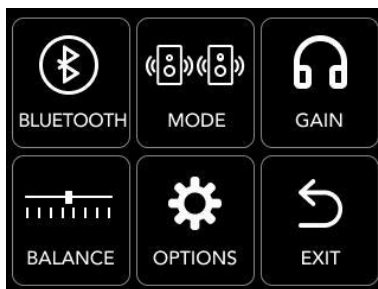
- | Модель
- | Серийный номер (S/N)
- | Версия прошивки (FW VERSION)
- | Версия Bluetooth BT version

Для выхода нажмите 



ПУЛЬТ (REMOTE CONTROL)

Чтобы управлять HP-5.2, откройте меню НАСТРОЕК, затем нажмите "REMOTE CONTROL", выберите "AMP" и, наконец, нажмите кнопку "AMP" на пульте. Если в системе установлен другой усилитель Gold Note, снова откройте меню НАСТРОЕК, повторите ту же процедуру, выбрав клавиши SHIFT+AMP на дисплее и нажав кнопки SHIFT+AMP на пульте.



ОПЦИИ (OPTIONS)

Нажав один раз на значок НАСТРОЕК ПИТАНИЯ, вы можете выбрать АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ для настройки таймера выключения устройства через 4-8 часов. Когда опция активна, на основном экране справа от регулятора громкости отображается значок часов или кнопка включения/выключения БАЙПАСА для систем, оснащенных предусилителем, что позволяет интегрировать HP-5.2 без изменения существующего подключения. Это позволяет вам легко переключаться между HP-5.2 и вашим предусилителем для прослушивания через акустические системы.

ЯРКОСТЬ (BRIGHTNESS)


Позволяет установить желаемую яркость - высокую, среднюю, низкую выключено. Если дисплей выключен, нажмите один раз на дисплей, чтобы снова включить его, а чтобы отменить выбор параметра "Выключено" снова откройте меню яркости и выберите "Высокая", "средняя" или "низкая".

СБРОС НАСТРОЕК (FACTORY RESET)

Используйте эту функцию ТОЛЬКО в том случае, если ВЫ ХОТИТЕ восстановить заводские настройки устройства.

Если выбран параметр "СБРОС настроек", появляется следующее предупреждающее сообщение.



Press OK to confirm or  to decline.

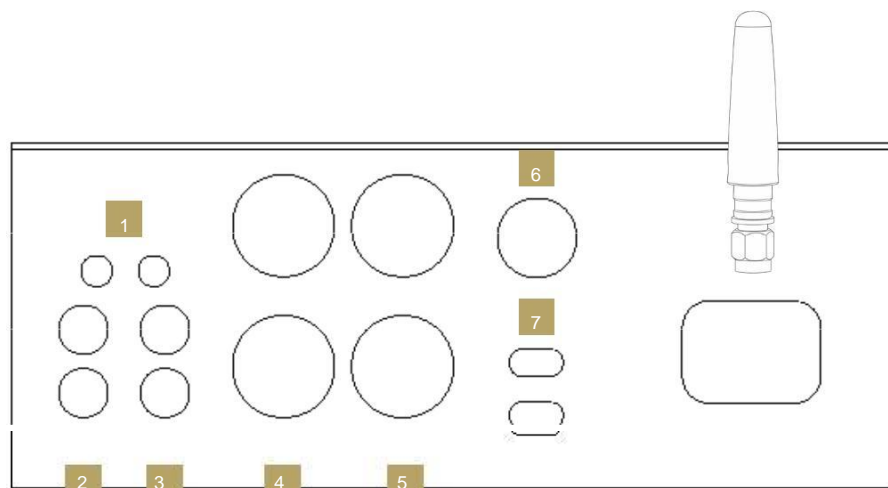
| ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРУГИХ УСТРОЙСТВ

Максимальная гибкость

Высококачественные разъемы, расположенные на задней панели HP-5.2, позволяют подключать другие устройства, что делает его ядром современной аудиосистемы. Вход USB-C позволяет слушать музыку непосредственно с компьютера, планшета или смартфона.

Не только усилитель для наушников

Входы позволяют подключать два различных источника одновременно, например CD-5.2 и фонокорректор PH-5.2. Два выхода можно использовать для подключения двух усилителей мощности, образуя полноценную High-End систему.



2 ВХОДЫ XLR/RCA
4 Источники

3 ВЫХОДЫ XLR/RCA
5 Усилители мощности

6 PSU
PSX-5.2

7 USB-C
Комп.
Планшет
Телефон

1

GN Link
12Вольт триггер

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ: Для подключения iPhone 14 и всех предыдущих моделей необходимо приобрести адаптер Apple A1440.

| ПУЛЬТ

Использование пульта

Управляйте HP-5.2, не вставая с дивана, ориентируйтесь в меню и функциях и наслаждайтесь новыми впечатлениями от прослушивания.

Power ON/OFF

Включение и выключение

AMP

Для управления HP-5.2 нажмите кнопку AMP после чего кнопку POWER.

SHIFT и AMP

Если в системе находится еще один усилитель Gold Note, HP-5.2 можно управлять нажав SHIFT и после AMP.

<< >> Центральная кнопка

Нажимайте стрелки справа и слева для навигации. Нажимайте центральную часть для подтверждения.

Громкость

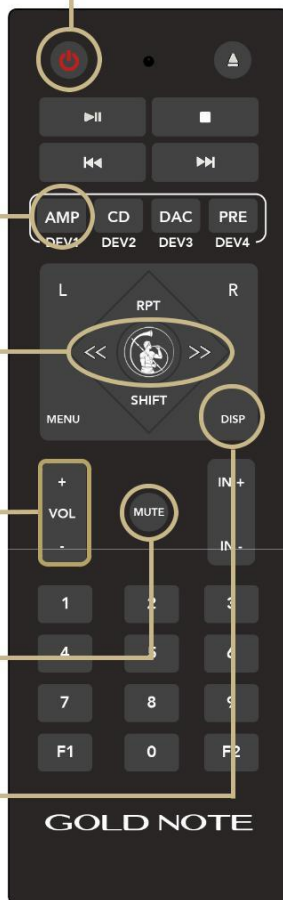
Используйте VOL+ and VOL- для регулировки громкости

Mute

Используйте MUTE для приглушения громкости. При включении MUTE переключать входы нельзя.

Disp

Нажимая DISP можно менять яркость экрана.



| ОБНОВЛЕНИЕ ПО

Мы постоянно работаем над улучшением работы наших устройств, пожалуйста обновляйте HP-5.2 до последней версии прошивки. Пройдите по ссылке на страницу обновления <https://www.goldnote.it/downloads/>

| РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА

РЕГИСТРАЦИЯ ПРОДУКТА

Мы рекомендуем зарегистрировать продукт в течении 15 дней после покупки по ссылке www.goldnote.it/product-registration



www.goldnote.it/product-registration

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Изделия должны обслуживаться только у официальных дистрибьюторов. Вскрытие аппарата самостоятельно приводит к потере гарантии.

При возникновении проблем просьба обращаться к дистрибутору Gold Note в стране, где был куплен аппарат.

Не возвращайте аппарат на фабрику не посоветовавшись с дистрибьютором.

ГАРАНТИЯ

На все изделия Gold Note предоставляется гарантия на использование некачественных материалов и качество изготовления.

Любое обслуживание и проверка должны проводиться дилером или дистрибьютором Gold Note, поэтому, если вам понадобится какая-либо помощь с этим изделием, пожалуйста, свяжитесь с продавцом у которого Вы купили изделие.

Внимание

Описание и технические детали могут меняться без предупреждения.

| Поиск и устранение неисправностей

| Проблема | Причина | Решение |
|---------------------------|--|---|
| Пульт не управляет НР-5.2 | <ul style="list-style-type: none"> Пульт может управлять разными устройствами. Применены неправильные настройки. | <ul style="list-style-type: none"> Нажмите кнопку “AMP” на пульте. При использовании двух усилителей Gold Note следуйте указаниям на странице 20. |
| НР-5.2 не работает | <ul style="list-style-type: none"> Используются Неэкранированные межблочные кабели. Не подключен кабель питания. Кабели подключены неправильно. | <ul style="list-style-type: none"> Используйте экранированные кабели. Подключите силовой кабель. Убедитесь, что все кабели подключены корректно. |

Чистка устройства

Соблюдайте ОСОБУЮ осторожность, используйте ТОЛЬКО воду или моющие средства для деликатных поверхностей и протирайте их очень мягкой тканью, чтобы вытереть пыль и удалить пятна. Любая кислота или не очень мягкая ткань могут привести к необратимому повреждению устройства. Не используйте спирт.