

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

112

Упростить процесс гарантийного обслуживания в Focal-JMLab теперь можно, зарегистрировав свое устройство на веб-сайте: www.focal.com/warranty



Благодарим за покупку изделия Focal. Добро пожаловать в наш мир High-Fidelity. Инновации, традиции, совершенство и удовольствие — вот наши ценности; наша единственная цель — подарить вам богатый, чистый и настоящий звук. Чтобы максимально эффективно использовать изделие, ознакомьтесь с этим буклетом и сохраните его для использования в будущем.

Возможности Mu-so HEKLA:

- Воспроизведение музыки с телевизора через HDMI eARC.
- Прослушивание тысяч интернет-радиостанций.
- Воспроизведение аудио со Spotify® через Spotify® Connect (требуется подписка Spotify®), TIDAL® через TIDAL® Connect (требуется подписка TIDAL®), Qobuz® через Qobuz® Connect (требуется подписка Qobuz®).
- Воспроизведение аудио с использованием Google Cast®.
- Воспроизведение аудио с использованием AirPlay®.
- Воспроизведение аудио по беспроводной связи через Bluetooth® с кодеками SBC и AAC с любого совместимого устройства воспроизведения.
- Воспроизведение аудио с других устройств Focal или Naim, поддерживающих потоковое вещание, а также передача аудио на такие устройства.
- Воспроизведение музыки с аналогового или цифрового источника при проводном подключении.
- Воспроизведение аудио с музыкальных серверов UPnP™.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ (страница 3)

Упаковка содержит:

- A. Mu-so HEKLA
- B. Кабель питания
- C. Комплект изделия
- D. Кнопка сброса

УСТАНОВКА

РАЗМЕЩЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Распаковка и транспортировка (рис. 1)

Будьте осторожны при перемещении упаковки. Для перемещения громкоговорителя используйте две ручки, расположенные в верхней части коробки. Рекомендуется, чтобы изделие перемещали два человека.

Следуйте инструкциям по распаковке изделий:

1. Расположите коробку громкоговорителя горизонтально.
2. Откройте коробку.
3. Снимите полистироловый клин и защитную крышку.
4. Извлеките изделие из коробки.
5. Разместите изделие в выбранном месте для прослушивания.

Выбор места (рис. 2)

Чтобы добиться наилучшего аудиовизуального эффекта при использовании телевизора с Mu-so HEKLA, установите телевизор на стене. Такое расположение позволит динамикам, установленным на верхней части Mu-so HEKLA, оптимально распространять звук в направлении потолка. Изделие должно быть расположено горизонтально на своем основании. Слушателю стоит сидеть лицом к изделию и экрану телевизора.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАСТРОЙКЕ ЗВУКА

Рекомендации по выбору места прослушивания (рис. 3)

Изделие разработано для обеспечения максимально точного воспроизведения звука, независимо от того, используется ли оно для домашнего кинотеатра или для прослушивания музыки. Однако для получения оптимальных рабочих характеристик, обеспечения хорошего тонального баланса и реалистичного звучания следует соблюдать несколько простых правил.

- В идеале высокочастотный динамик должен размещаться на высоте от 25 до 70 см от пола.
- Изделие должно быть равноудалено от левой и правой стен, чтобы создать симметричную конфигурацию.
- Прослушивание будет наиболее комфортным, если место слушателя находится не дальше 150 см от задней стены и не дальше 4 м от устройства.

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

113

- Не размещайте изделие слишком близко к углу помещения. Это приведёт к возбуждению определенных резонансов помещения и искусственному усилению басов и эффектов объёмного звучания. И наоборот, если уровень низких частот кажется недостаточным, убедитесь, что изделие расположено достаточно близко к задней стенке, чтобы восстановить баланс.
- Обязательно оставьте пространство между Mu-so HEKLA и боковыми стенками, чтобы звуковые волны могли свободно распространяться, предотвращая акустические помехи. Мы рекомендуем оставлять между HEKLA и боковыми стенками не менее 50 см свободного пространства, чтобы обеспечить распространение звука.

Рекомендации по акустике

- Звук слишком гулкий или недостаточно чёткий: возможно, в помещении слишком сильное отражение звука. Рассмотрите возможность использования звукопоглощающих (ковры, диван, настенные покрытия, шторы) и звукоотражающих элементов интерьера (мебель) для поглощения или рассеивания резонирующих звуков.
- «Плоское» звучание: В помещении слишком много материалов, поглощающих звук; из-за этого звук становится плоским и теряет глубину. Постарайтесь улучшить баланс между поглощающими и отражающими материалами в помещении. Оптимально, чтобы помещение было слегка звукопоглощающим — это поможет уменьшить резонансы.

Период приработки

Динамические излучатели, используемые в громкоговорителе Mu-so HEKLA — это сложные механические конструкции, которым нужен период приработки, чтобы показать максимальную производительность и привыкнуть к температуре и влажности в помещении. Период приработки зависит от конкретных условий и может составлять несколько недель. Для того чтобы сократить это время, рекомендуется дать громкоговорителю поработать в течение 20 часов непрерывно. После полной стабилизации рабочих характеристик, вы сможете в полной мере насладиться потенциалом громкоговорителя Mu-so HEKLA.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНИМ УСТРОЙСТВАМ

Функции задней панели Mu-so HEKLA (рис. 4)

Слева направо на задней панели изделия.

- Сетевой разъём — для подключения к электросети.
- Светодиодный индикатор состояния сети — см. раздел «Светодиодный индикатор состояния сети», чтобы узнать больше об индикации состояния сети устройства.
- Отверстие для настройки Wi-Fi и сброса — см. раздел «Сброс Wi-Fi и сброс к заводским настройкам», чтобы узнать больше о настройке Wi-Fi и восстановлении Mu-so HEKLA к заводским настройкам.
- Сервисный порт — для подключения сервисного оборудования (только для заводского использования).
- Аналоговые выходы RCA — для подключения сабуфера.
- Оптический цифровой аудиопорт TOSLINK — для подключения внешнего цифрового источника звука.
- Вход HDMI eARC — для подключения внешнего аудиовизуального устройства через кабель HDMI 2.1.
- Проводной сетевой разъём — для подключения Mu-so HEKLA к сети с помощью кабеля RJ45.

Подключение HDMI eARC

Mu-so HEKLA совместима с выходом HDMI eARC (улучшенный канал обратной передачи аудиосигнала) на телевизорах и поддерживает протокол CEC (протокол CEC позволяет регулировать громкость Mu-so HEKLA с помощью пульта дистанционного управления телевизора).

Можно использовать два вида HDMI-кабеля:

- HDMI 2.1 (Ultra High Speed) или выше: Чтобы воспользоваться преимуществами Dolby Atmos, многоканального звучания и поддержки формата Dolby TrueHD (без потерь, несжатый формат Atmos).

Совместимость с Blu-ray UHD, PlayStation 5, Xbox Series X.

- HDMI 2.0 (Premium High Speed): Чтобы воспользоваться преимуществами Dolby Atmos, многоканального звучания и поддержки формата Dolby Digital Plus (DD+, сжатый формат Atmos).

Поддерживает потоковое воспроизведение сжатого многоканального аудио, например на Netflix, Disney+, Amazon Prime...

Для использования входа HDMI eARC:

1. Найдите порт HDMI на задней панели Mu-so HEKLA.
2. Вставьте кабель HDMI в порт HDMI eARC.
3. Подключите другой конец кабеля HDMI к порту HDMI eARC на телевизоре.
4. Выберите вход HDMI на Mu-so HEKLA в приложении Focal & Naim или с помощью регулятора громкости.

> Примечание: Mu-so HEKLA обратно совместим с HDMI ARC.

> Примечание: Выход HDMI ARC с кабелем HDMI 2.0 не поддерживает формат 7.1 без сжатия или формат Dolby Atmos: он не может передавать каналы данных, несжатый или высокобитрейтный звук. Dolby Atmos и несжатый аудиоформат 7.1 можно преобразовать в сжатый 5.1.

> Примечание: Чтобы гарантировать качество звука, проверьте настройки звука HDMI eARC на телевизоре.

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

114

Настройки формата цифрового аудиовыхода должны быть в режиме Passthrough / Transferred, но не в Automatic. Режим Passthrough позволит Mu-so HEKLA самостоятельно декодировать аудиоформат Dolby Atmos в лучшем качестве (например: Dolby True HD).

- » Примечание: Игровые приставки со звуком DOLBY ATMOS должны быть подключены к телевизору с помощью кабеля HDMI eARC. Аудиосигнал будет передаваться на Mu-so HEKLA. Мы рекомендуем использовать HDMI 2.1.

Оптический вход

Используйте оптический разъем TOSLINK для подключения к Mu-so HEKLA внешнего устройства, например телевизора или музыкального проигрывателя компакт-дисков. Он поддерживает аудиоформат 5.1 сжатием (Dolby Digital AC-3).

Чтобы использовать оптический вход:

1. Найдите порт оптического входа на задней панели Mu-so HEKLA.
2. Подключите оптический кабель в оптический порт.
3. Подключите другой конец кабеля к внешнему устройству.
4. Выберите цифровой вход на Mu-so HEKLA в приложении Focal & Naim или с помощью регулятора громкости.

- » Примечание: Оптический TOSLINK не поддерживает Dolby Atmos.

Выход RCA

Используйте разъемы RCA для подключения сабвуфера к Mu-so HEKLA.

Чтобы использовать вход RCA:

1. Найдите порты RCA на задней панели Mu-so HEKLA.
2. Подключите кабель RCA в порт RCA.
3. Подключите другой конец кабеля к сабвуферу.
4. Зайдите в приложение Focal & Naim, чтобы настроить параметры звука.

- » Примечание: В зависимости от конфигурации сабвуфера, в систему Mu-so Hekla можно подключить до двух сабвуферов, используя по одному RCA-разъему на каждый сабвуфер.

POWER ON (ПИТАНИЕ)

Подключение источника питания

Mu-so HEKLA поставляются с сетевыми кабелями, соответствующими для стран, в которых они продаются. Будьте осторожны при подключении к сетевому гнезду на задней панели устройства.

1. Найдите разъем питания на задней панели Mu-so HEKLA.
2. Подключите кабель питания в гнездо и подключите его к источнику питания.
3. Устройство включится автоматически.

Режим ожидания

Громкоговоритель Mu-so HEKLA перейдет в режим ожидания, если устройство не используется в течение 20 минут. Однако, чтобы настроить громкоговоритель так, чтобы он автоматически переходил в режим ожидания через определенное время, просмотрите настройки в приложении Focal & Naim.

Предупреждение: Отключение автоматического перехода в спящий режим или увеличение продолжительности сна до более чем 20 минут может значительно повысить энергопотребление вашего устройства. Рекомендуем включить эту функцию и установить время сна не более 20 минут, чтобы снизить воздействие на окружающую среду и сэкономить электроэнергию.

ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ

РЕГУЛЯТОР И ИНДИКАТОРЫ (рис. 6)

- 1-5 Кнопка «Избранное» — нажмите, чтобы сразу перейти к избранному.
- ⏸ Кнопка режима ожидания — нажмите, чтобы перейти в режим ожидания.
- 📺 Встроенный индикатор Google Cast — загорается при воспроизведении аудио через Google Cast.
- 📶 Индикатор AirPlay — загорается при воспроизведении аудио через AirPlay.
- 🎵 Индикатор Spotify — загорается при воспроизведении аудио из Spotify.
- ⋮ Кнопка «Действия» — нажмите, чтобы отобразить кнопки действий.
- 🏠 Кнопка Multiroom — нажмите, чтобы создать группу Multiroom с другими потоковыми устройствами Focal & Naim.
- 📶 Кнопка Bluetooth — нажмите для сопряжения устройства Bluetooth.
- ⏪ Кнопка внешнего входа — нажмите, чтобы выбрать между HDMI и цифровым входом.
- ⏮ Кнопка «Предыдущий трек».
- ⏹ Кнопка воспроизведения/паузы.
- ⏭ Кнопка «Следующий трек».

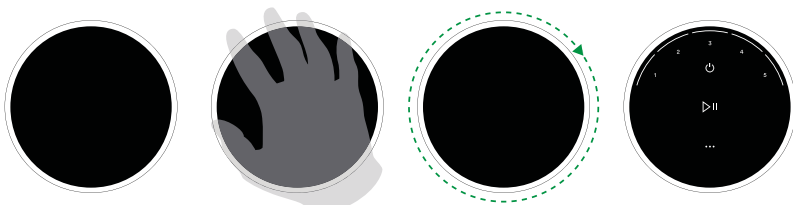
MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

115

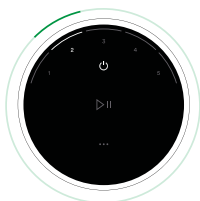
ИНТЕРФЕЙС УПРАВЛЕНИЯ

Переключатель ВКЛ



- В режиме ожидания ореол и контрольные индикаторы не горят.
- При приближении устройство автоматически включается.
- Во время запуска ореол вращается по часовой стрелке.
- Когда всё будет готово, элементы управления появятся на экране.

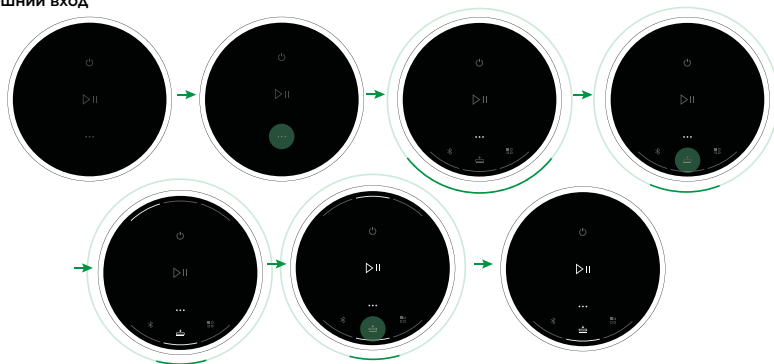
Избранное



- Активируйте устройство.
- Нажмите номер избранного, чтобы начать воспроизведение.

› Примечание: Управляйте разделом «Избранное» в приложении Focal & Naim, где можно назначить радиостанцию или предварительные настройки.

Внешний вход



- Активируйте устройство.
- Нажмите кнопку «Действия», чтобы открыть опции Bluetooth, «Внешний вход» и Multiroom.
- Выберите Внешний вход (посередине), чтобы отобразить доступные входы. Кнопки «Избранное» временно переключатся на селекторы входов.
- Выберите вход 1 (HDMI eARC) или вход 2 (Optical TOSLINK), чтобы начать воспроизведение.

› Примечание: Выбор внешнего входа также доступен в приложении Focal & Naim.

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

116

Bluetooth



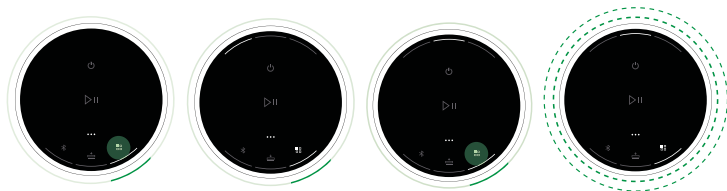
- Активируйте устройство.
- Нажмите кнопку «Действия», чтобы открыть опции Bluetooth, «Внешний вход» и Multiroom.
- Выберите «Bluetooth» (слева), чтобы перейти в режим сопряжения. Значок Bluetooth будет мигать в ожидании соединения.
- Как только устройство подключится, значок перестанет мигать.

› Примечание: Чтобы подключить новое устройство, снова нажмите значок Bluetooth, чтобы запустить процесс сопряжения заново.

› Примечание: Режим Bluetooth также доступен из приложения Focal & Naim.

Multiroom

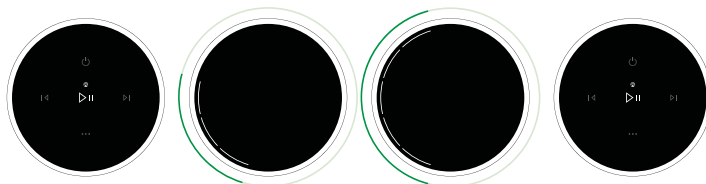
Для работы функции Multiroom необходимо установить в доме дополнительные устройства для потоковой передачи данных от Focal и Naim.



- Активируйте устройство.
- Нажмите кнопку «Действия», чтобы открыть опции Bluetooth, «Внешний вход» и Multiroom.
- Выберите Multiroom (справа), чтобы отобразить доступные комнаты. Кнопки «Избранное» временно превратятся в элементы для выбора комнат.
- Выберите помещение 1, 2, 3 или 4, чтобы подключиться к нему и начать многокомнатное воспроизведение.

› Примечание: выбор Multiroom также доступен через приложение Focal & Naim.

Volume Control («Регулировка громкости»)



- Начните воспроизведение.
- Регулируйте громкость с помощью вращающегося сегмента ореола вокруг центрального регулятора:
 - Поверните вправо, чтобы увеличить громкость.
 - Поверните влево, чтобы уменьшить громкость.

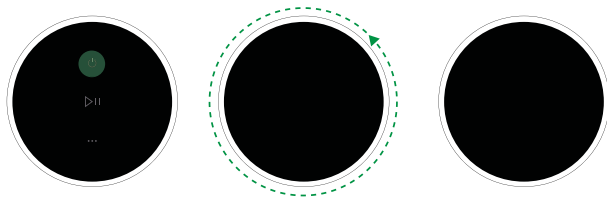
› Примечание: Громкость также можно регулировать через приложение Focal & Naim или через HDMI-CEC.

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

117

Переключатель ВЫКЛ



- Нажмите кнопку режима ожидания один раз, чтобы выключить устройство.
- Во время выключения ореол вращается против часовой стрелки.
- После этого устройство переходит в режим ожидания.

- › Примечание: После 20 минут бездействия (настраивается в приложении Focal & Naim) устройство автоматически перейдет в режим ожидания.
- › Примечание: Режим ожидания также можно активировать через приложение Focal & Naim или HDMI-CEC.

ИНТЕРФЕЙС ОТОБРАЖЕНИЯ

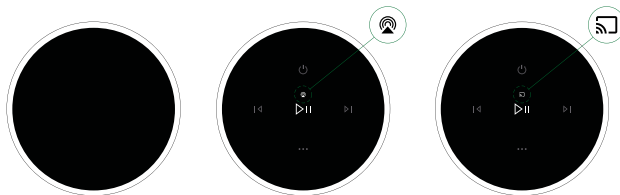
Ореол интерфейса

Рассеянный свет под интерфейсом пользователя указывает на состояние устройства.

- В режиме ожидания ореол остается выключенным.
- Во включенном состоянии ореол светится.
- Во время обновления программного обеспечения свет ореола вращается вокруг интерфейса.
- Когда аудиопоток находится в режиме буферизации, ореол может слегка мигать.

Сервисы потокового вещания

Значки стриминговых сервисов служат индикаторами состояния, а не кнопками управления.



- В режиме ожидания значки и индикаторы не отображаются.
- При обнаружении потокового сервиса его значок загорается, а элементы управления появляются на экране.

КОНФИГУРАЦИЯ

КОНФИГУРАЦИЯ СЕТИ

Подключите Mu-so HEKLA к сети (рис. 5)

Чтобы подключить Mu-so HEKLA к Интернету, необходимо установить соединение с домашним маршрутизатором с помощью проводного Ethernet-соединения (RJ45) или Wi-Fi. Для настройки Wi-Fi необходимо указать название сети (SSID) и пароль (ключ безопасности).

- › Примечание: Mu-so HEKLA не может подключаться к скрытым сетям Wi-Fi.
- › Примечание: По умолчанию устройство использует DHCP. Статический IP-адрес можно задать через приложение Focal & Naim.
- › Примечание: Если устройство ранее уже использовалось, перед настройкой рекомендуется выполнить сброс к заводским настройкам. Это приведет к удалению всех пользовательских и сетевых настроек и восстановлению заводских настроек радиостанций.

RU

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

118

Светодиодный индикатор состояния сети

- Светодиод не горит — устройство выключено или находится в спящем режиме.
- Белый светодиод — подключение к сети установлено.
- Оранжевый светодиод — запуск, загрузка по сети или сброс к заводским настройкам.
- Мигающий оранжевый светодиод — подключение к сети.
- Фиолетовый светодиод — беспроводное соединение настроено, но сеть не найдена.
- Фиолетовый мигающий светодиод — режим настройки беспроводной сети.
- Синий светодиод — идет обновление прошивки или Mu-so HEKLA находится в режиме восстановления.
- Красный светодиод — системная ошибка.



Сброс настроек Wi-fi и Сброс заводских настроек


- Сброс настроек сети: Кратко нажмите кнопку сброса (отверстие) на задней панели с помощью прилагаемого инструмента.
- Factory Reset («Возврат к заводским настройкам»): Нажмите и удерживайте кнопку сброса (отверстие) на задней панели в течение 3 секунд с помощью прилагаемого инструмента.


Беспроводная настройка с помощью приложения Focal & Naim (рис. 7)

В приложении Focal & Naim предусмотрена процедура беспроводной настройки, которая поможет вам подключить Mu-so HEKLA к локальной сети по беспроводной сети.

КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ

Загрузите приложение Focal & Naim, чтобы выполнить следующие шаги настройки.







Отсканируйте QR-код, чтобы загрузить и установить приложение. Приложение Focal & Naim доступно в App Store и Google Play.

Вы также можете добавить виджеты на экран смартфона или планшета, чтобы получить быстрый доступ к таким функциям, как «Аудиорежим», «Выбор источника сигнала», «Радио» и другим.


Настройки системы

Откройте приложение Focal & Naim, перейдите в раздел «Настройки»  и выберите «Настройки системы». Здесь можно управлять названием устройства, регулировать интенсивность света ореола, устанавливать время ожидания, настраивать избранные предварительные установки и получать доступ к дополнительным опциям.

Обновление прошивки


Когда появится новая версия прошивки, нажмите значок обновления  в приложении Focal & Naim, чтобы загрузить и установить её.

Настройки приложения Focal и Naim

Откройте приложение Focal & Naim, перейдите в раздел «Настройки»  и выберите «Настройки приложения». Вы можете включить тёмный режим, настроить макет главного экрана, изменить панель воспроизведения и многое другое.

КОНФИГУРАЦИЯ ЗВУКА

Настройки звука

Откройте приложение Focal & Naim, перейдите в раздел «Настройки»  и выберите «Настройки звука». Здесь вы можете настроить конфигурацию помещения и выбрать предпочтительный режим воспроизведения звука.

Технология ADAPT



Для достижения оптимального качества звучания воспользуйтесь функцией ADAPT в приложении Focal & Naim, чтобы определить расположение устройства в помещении и настроить звучание Mu-so HEKLA с учетом особенностей вашей обстановки. Этот шаг имеет решающее значение для достижения наилучших акустических результатов и занимает всего несколько минут.

Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie internetowej: <https://www.focal.com/adapt-technology>



MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

119

Выбор режима аудио (рис. 3; A/B)

Режимы аудио можно выбрать на экране Now Playing в приложении Focal & Naim.

Вы можете выбрать один из режимов Dolby и Focal & Naim SPHERE, чтобы придать звучанию объемность:

- Focal & Naim SPHERE Music
- Focal & Naim SPHERE Movie
- Dolby Movie
- Dolby Music
- Dolby Night

Во всех режимах при обнаружении источника Dolby Atmos применяется обработка иммерсивного звука.

Оба семейства аудиорежимов легко сочетаются с Mu-so HEKLA, но используют разные технологии иммерсивного рендеринга:

- Режимы Focal & Naim SPHERE используют стены и потолок помещения для отражения и направления звуковых лучей, создавая физическую и очень реалистичную звуковую картину. Зона прослушивания с полным погружением может охватить до пяти слушателей.
- Режимы Dolby используют цифровой виртуализатор объемного звучания для создания объемного звукового поля на основе многоканального аудиосигнала. Зона прослушивания с полным погружением может охватывать до двух слушателей.

Качество звучания зависит от акустики помещения, расположения устройства и места прослушивания.

Мы рекомендуем выбирать режимы Dolby для помещений со сложной планировкой, например с большими расстояниями, асимметричной формой или затрудненной реверберацией.

В противном случае вы можете выбрать режимы Focal & Naim SPHERE, разработанные специально для уникальной акустической архитектуры Mu-so HEKLA.

Настройки каждого режима звучания можно дополнительно настроить для точной регулировки тонального баланса и эффекта погружения.

Дополнительную информацию можно найти на нашем веб-сайте:

<https://www.focal.com/focalnaimapp-audio-modes/>



ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКИ, РАДИО, ПОДКАСТОВ И ДР. ПОТОКОВОЕ ВЕЩАНИЕ WI-FI & БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ BLUETOOTH®

Воспроизведение интернет-радио

После подключения через приложение Focal & Naim:

1. Нажмите кнопку «Радио».
2. Выберите нужную станцию.
3. Станцию можно добавить в Избранное или сохранить в качестве предварительной установки для быстрого доступа с главного экрана.

AirPlay®

AirPlay® позволяет воспроизводить аудио с устройств Apple непосредственно на Mu-so HEKLA.



1. Запустите музыку или видео на устройстве iOS.
2. Для прослушивания музыки нажмите значок AirPlay (📶) на экране воспроизведения.
3. Для воспроизведения звука с YouTube нажмите значок «Подключить» (🔗), затем выберите значок AirPlay (📶).
4. Выберите Mu-so HEKLA (или ваше собственное имя устройства), чтобы начать прослушивание.

Google Cast®

Чтобы использовать встроенный Google Cast®, убедитесь, что на вашем смартфоне установлено приложение Google Home®.



1. Откройте приложение для потокового вещания, совместимое с Mu-so HEKLA.
2. Выберите аудио и нажмите значок Google Cast®.
3. Выберите Mu-so HEKLA (или ваше собственное имя устройства).
4. Начнется воспроизведение через динамик.

TIDAL® e TIDAL Connect®

• Из приложения TIDAL®



1. Откройте экран «Воспроизведение».
2. Нажмите на значок динамика и выберите Mu-so HEKLA из списка.

• Из приложения Focal & Naim

1. Выберите вход TIDAL®.
2. Введите данные для входа в систему TIDAL®.
3. Просмотрите и воспроизведите музыку через приложение Focal & Naim.

RU


MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

120

QOBUZ* и QOBUZ Connect*


• Из приложения Qobuz

- 
1. Откройте экран «Воспроизведение».
 2. Нажмите на значок динамика и выберите Mu-so HEKLA из списка.

• Из приложения Focal & Naim

1. Выберите вход Qobuz.
2. Введите данные для входа в систему Qobuz.
3. Просматривайте и воспроизводите музыку непосредственно через приложение Focal & Naim.

Воспроизведение аудио через UPnP™ (Universal Plug and Play)



UPnP™ позволяет Mu-so HEKLA воспроизводить аудио, хранящееся на UPnP™-серверах, NAS-накопителях или компьютерах с совместимым UPnP™ программным обеспечением.
Просмотр UPnP™ осуществляется исключительно через приложение Focal & Naim.

Для воспроизведения совместимых музыкальных файлов с медиасервера, подключенного к той же сети:

1. Нажмите кнопку «Серверы».
2. Выберите нужный сервер UPnP™.
3. Выберите папку (например, Альбом).
4. Выберите альбом.
5. Нажмите на дорожку, чтобы начать воспроизведение на Mu-so HEKLA.

› Примечание: Windows Media Player 11 и более поздние версии поддерживают UPnP™. Также доступны различные сторонние серверы UPnP™ для Windows и macOS.

Соединение Bluetooth*



Mu-so HEKLA также может воспроизводить аудио с совместимых устройств через Bluetooth*.

По умолчанию устройство использует открытое соединение Bluetooth*, не требующее сопряжения.

Для подключения:

Откройте настройки Bluetooth* на устройстве воспроизведения, выберите Mu-so HEKLA и начните воспроизведение, как только динамик появится в ваших аудиоприложениях.

Для безопасного (сопряженного) соединения Bluetooth* с помощью приложения Focal & Naim:

1. Откройте Настройки приложения → Настройки ввода → Bluetooth* Security и включите Bluetooth* Security.
2. На устройстве воспроизведения откройте настройки Bluetooth* и выберите Mu-so HEKLA.
3. Теперь устройство и динамик будут надежно сопряжены. Подключиться могут только сопряженные устройства.

› Примечание: Радиус действия Bluetooth* обычно составляет около 10 метров, но может быть уменьшен в случае наличия препятствий.

› Примечание: Имя Bluetooth* по умолчанию содержит последние четыре символа серийного номера динамика.

› Примечание: Через приложение можно переключаться между открытым и защищенным режимами Bluetooth*.

› Примечание: Если сопряжено несколько устройств, Mu-so HEKLA будет воспроизводить звук с того устройства, которое первым начнет передавать аудиосигнал. Чтобы переключиться, отключите активное устройство.

› Примечание: Можно подключить до восьми устройств. При сопряжении девятого устройства из списка будет удалена самая старая запись.


› Примечание: Устройства можно удалить из списка сопряжения через приложение Focal & Naim.

Multiroom

Mu-so HEKLA можно использовать в паре с другими проигрывателями, громкоговорителями и системами Focal & Naim, чтобы наполнить ваш дом идеально синхронизированным звуком.

Существует три способа насладиться возможностями функции Multiroom:

• С приложением Focal & Naim:

- 
1. Используйте приложение Focal & Naim, чтобы объединить Mu-so HEKLA с другими совместимыми устройствами — для обеспечения высочайшего качества многокомнатного воспроизведения.

• Через AirPlay (используются возможности Apple по организации многокомнатного воспроизведения при потоковой передаче с устройства iOS или macOS)

• Через Google Home (используется функция Google Cast для организации многокомнатного воспроизведения на совместимых устройствах и приложениях)

MU-SO HEKLA

Руководство пользователя

121

ГОЛОСОВОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНОГО УСТРОЙСТВА

Siri

Используйте Siri для управления воспроизведением, переключения треков или регулировки громкости при потоковой передаче с устройства iOS.

Пример: «Эй, Сири, включи музыку на Mu-so HEKLA»

Google Assistant®

Используйте Google Assistant® для голосовых команд, таких как переход к следующему треку или регулировка громкости, при потоковой передаче с устройства Android.

Пример: «Эй, Google, включи музыку на Mu-so HEKLA».

ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Акустическая система Mu-so HEKLA представляет собой высокоточный прибор, с которым следует обращаться бережно. Следуйте этим инструкциям, чтобы получить максимальное удовольствие от использования.



Риск поражения электрическим током

Неправильная очистка может привести к травмам.

- Перед очисткой изделия всегда отсоединяйте кабель питания.



Риск короткого замыкания

Контакт с жидкостями может привести к короткому замыканию.

- Не допускайте попадания воды или жидкостей внутрь изделия.
- Никогда не погружайте устройство в воду или другую жидкость.



Риск повреждения

Неправильно подобранные инструменты или чистящие средства могут повредить поверхность.

- Не используйте агрессивные чистящие средства, металлические или нейлоновые щетки, а также острые предметы.
- Протрите поверхности чистой тканью без ворса.
- Не используйте абразивные или коррозионные средства, чтобы не поцарапать поверхность.

Рекомендации по уходу

- Не ставьте на изделие тяжелые предметы.
- Не нажимайте на поворотный регулятор слишком сильно.
- Не нажимайте на решетки, так как они могут деформироваться.
- Держите изделие в горизонтальном положении на основании, ни в коем случае не на решетке и не в перевернутом виде.
- Защищайте прибор от попадания брызг воды и не допускайте скопления пыли, особенно вокруг алюминиевых решеток и поворотного регулятора.
- Для чистки используйте антистатическое чистящее средство или мягкую, слегка увлажненную салфетку из микрофибры.

Обращение с изделием

- При перемещении устройства пользуйтесь боковыми ручками, расположенными внизу.
- Для обеспечения устойчивости всегда держите Mu-so HEKLA в вертикальном положении на ножках.

Утилизация

Упаковка: сортируйте и утилизируйте упаковочные материалы в соответствии с местными правилами по переработке отходов.

Электронное изделие: Устройство Mu-so HEKLA нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами.

Соблюдайте местные правила в отношении электронных отходов, чтобы обеспечить их надлежащую переработку и утилизацию.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

На все мониторы Focal распространяется действие гарантии, оформленной официальным дистрибьютором компании Focal в вашей стране. Подробная информация, касающаяся условий гарантии, предоставляется дистрибьютором. Минимальный гарантийный срок соответствует сроку действующих правовых гарантий в стране, в которой оформлен оригинальный счет за приобретенные товары.