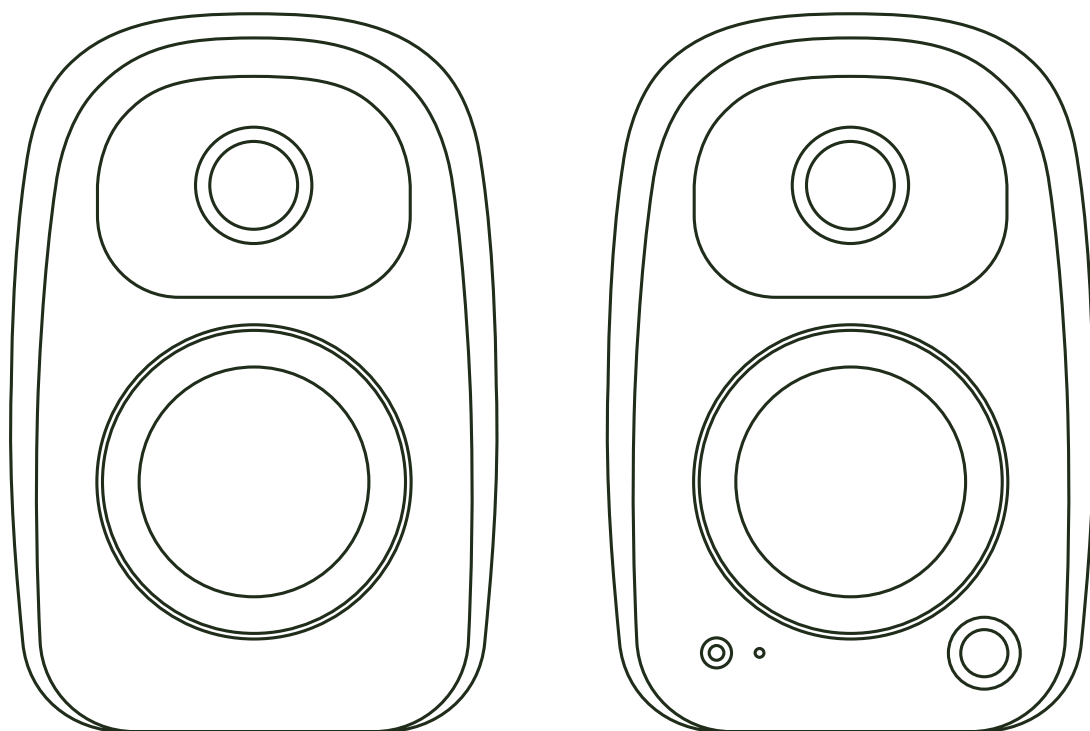


UKI

Настольные акустические системы



Kanto

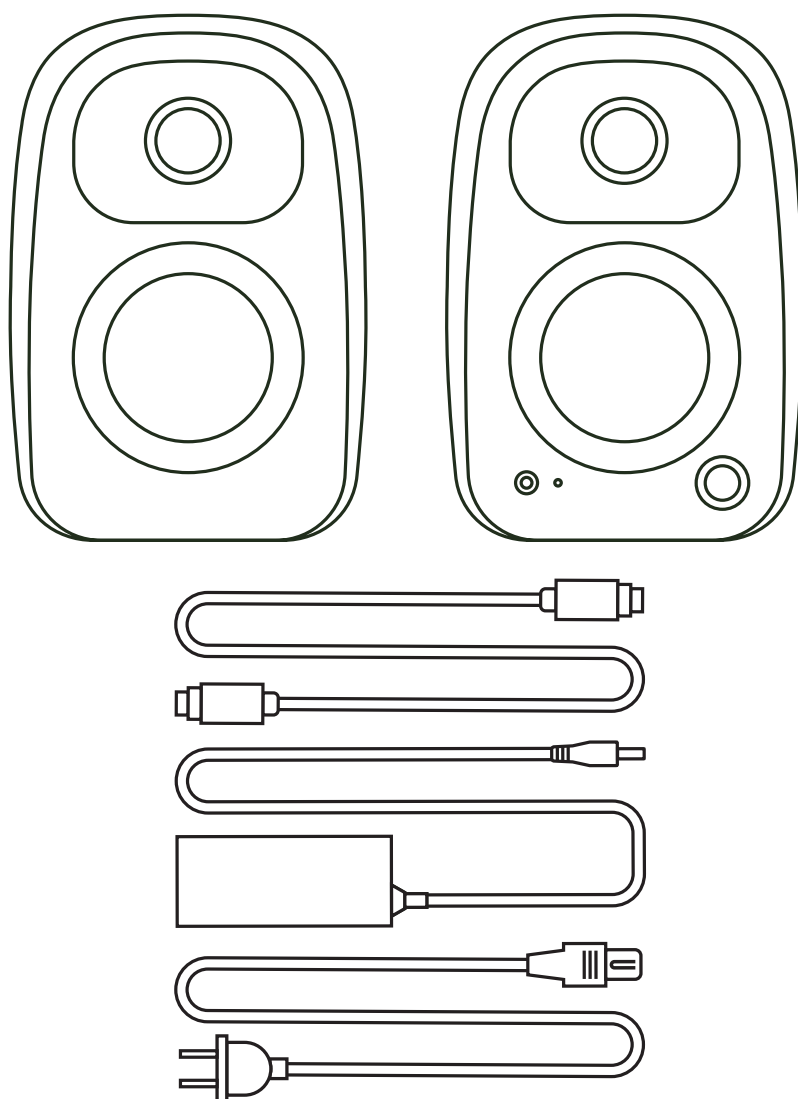
Руководство пользователя

Введение

Благодарим вас за приобретение акустических систем Uki канадского производителя Kanto. Каждое изделие проходит строгий заводской контроль качества перед отправкой. Просим вас осмотреть колонки сразу после распаковки. В случае обнаружения повреждений, возникших при транспортировке, пожалуйста, незамедлительно обратитесь к продавцу для решения вопроса.

Можете также обратиться непосредственно в компанию Kanto по телефону 1-888-848-2643 или по электронной почте support@kantoliving.com.

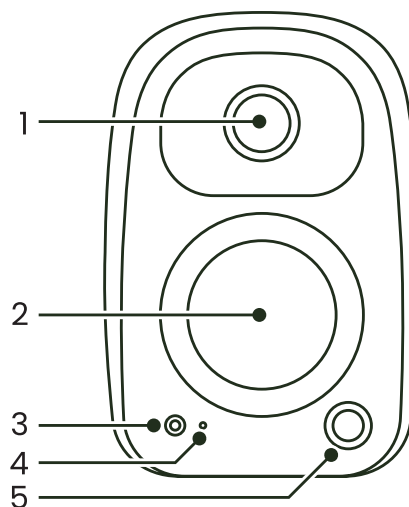
Содержимое упаковки



Общее устройство и элементы управления

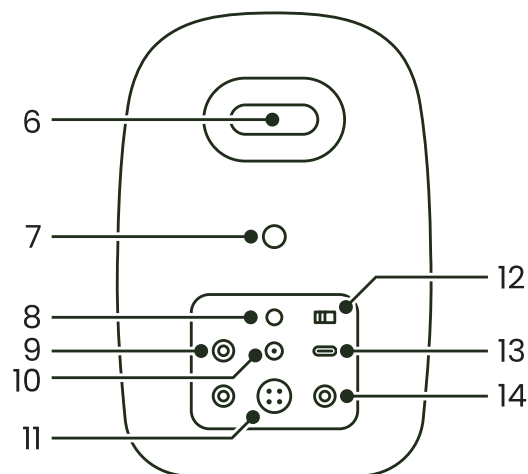
Передняя панель

- 1 3/4-дюймовый ВЧ-динамик с шелковым куполом
- 2 3-дюймовый НЧ-динамик с бумажным диффузором
- 3 Выход на наушники
- 4 Светодиодный индикатор
 - Зеленый — RCA
 - Желтый — USB
 - Синий (мигание) — идет сопряжение
 - (ровное свечение) — сопряжение установлено
- 5 Ручка громкости / селектора входов / выключатель



Задняя панель

- 6 Порт фазоинвертора
- 7 Монтажное отверстие 1/4"-20
- 8 Кнопка Bluetooth-сопряжения
- 9 Вход на разъемах RCA
- 10 Гнездо питания постоянного тока
- 11 Акустический выход
- 12 Переключатель каналов (левый/правый)
- 13 Вход USB Audio
- 14 Сабвуферный выход



Подготовка акустической системы к работе

Колонки Uki предназначены для настольного использования, чтобы улучшить качество звука при прослушивании на близком расстоянии. Тем не менее, их можно использовать и как самостоятельную стереосистему в паре с различными источниками аудиосигнала. В любом случае важно правильно выбрать расстояние между самими колонками и их удаленность от задней стены. Если расположить колонки слишком близко или слишком далеко друг от друга, музыкальная сцена не будет полноценной.

Для достижения оптимального звучания и наилучшей передачи низких частот рекомендуется устанавливать Uki на расстоянии не менее 20–25 см от задней стены. Независимо от выбранного варианта размещения, помните, что комнаты различаются по форме, размеру и обстановке, поэтому может потребоваться немного поэкспериментировать, чтобы найти идеальное положение для получения наилучшего звучания.

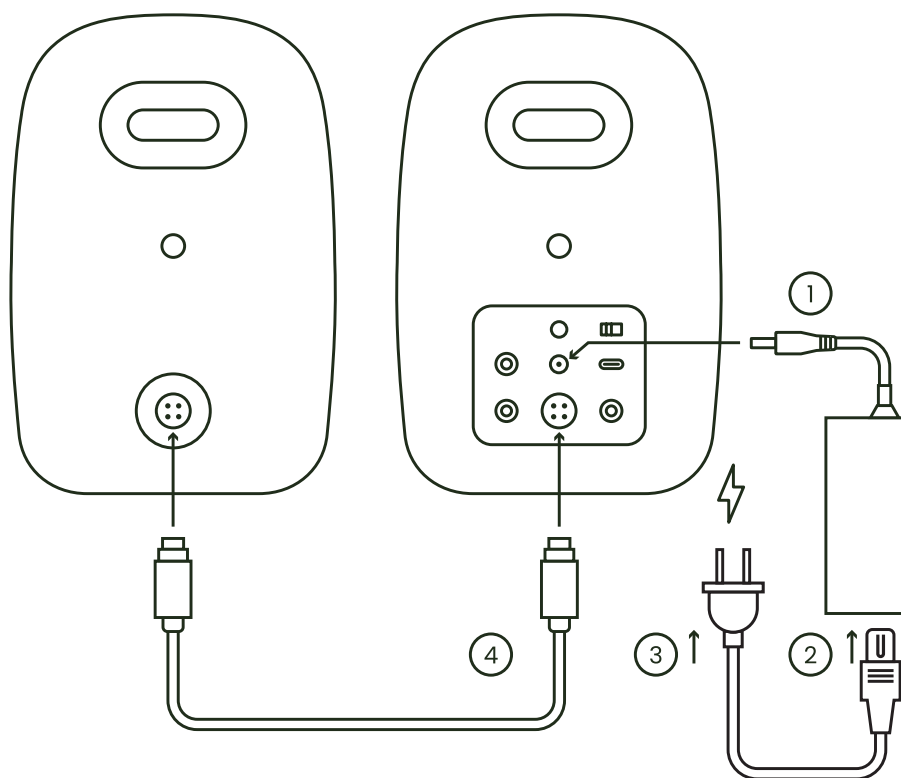
Чтобы избежать ранних отражений от поверхности стола, которые могут ухудшить качество воспроизведения, рекомендуется слегка отклонить колонки Uki назад, направляя их на слушателя. Компания Kanto предлагает несколько вариантов настольных стоек, которые отлично подойдут для ваших целей.

Соедините обе колонки между собой с помощью комплектного кабеля, как показано ниже. Соедините акустический выход активной колонки с акустическим входом пассивной. Подключите блок питания, идущий от активной колонки, к розетке. Нажмите на ручку громкости, чтобы включить устройство. Последовательно нажимая на эту же ручку, выберите источник входного сигнала. При этом происходит циклическое переключение входов.

RCA ➔ USB ➔ BLUETOOTH ➔ RCA

Нажмите и задержите, чтобы выключить устройство. Коротко нажмите, чтобы включить.

Порядок подключения колонок Uki к источникам сигнала описан в последующих разделах руководства. Приведенные примеры не являются исчерпывающими — это лишь некоторые варианты использования.



ВНИМАНИЕ

После подключения всех кабелей устройство можно включить.

На большой громкости колонки развивают высокое звуковое давление, которое может вызвать необратимое повреждение слуха. Uki — это акустическая система со встроенным усилителем. Не соединяйте ее акустические разъемы с акустическими клеммами стереоусилителя. Это может привести к неисправности. Пользуйтесь кабелем питания, который входит в комплект поставки.



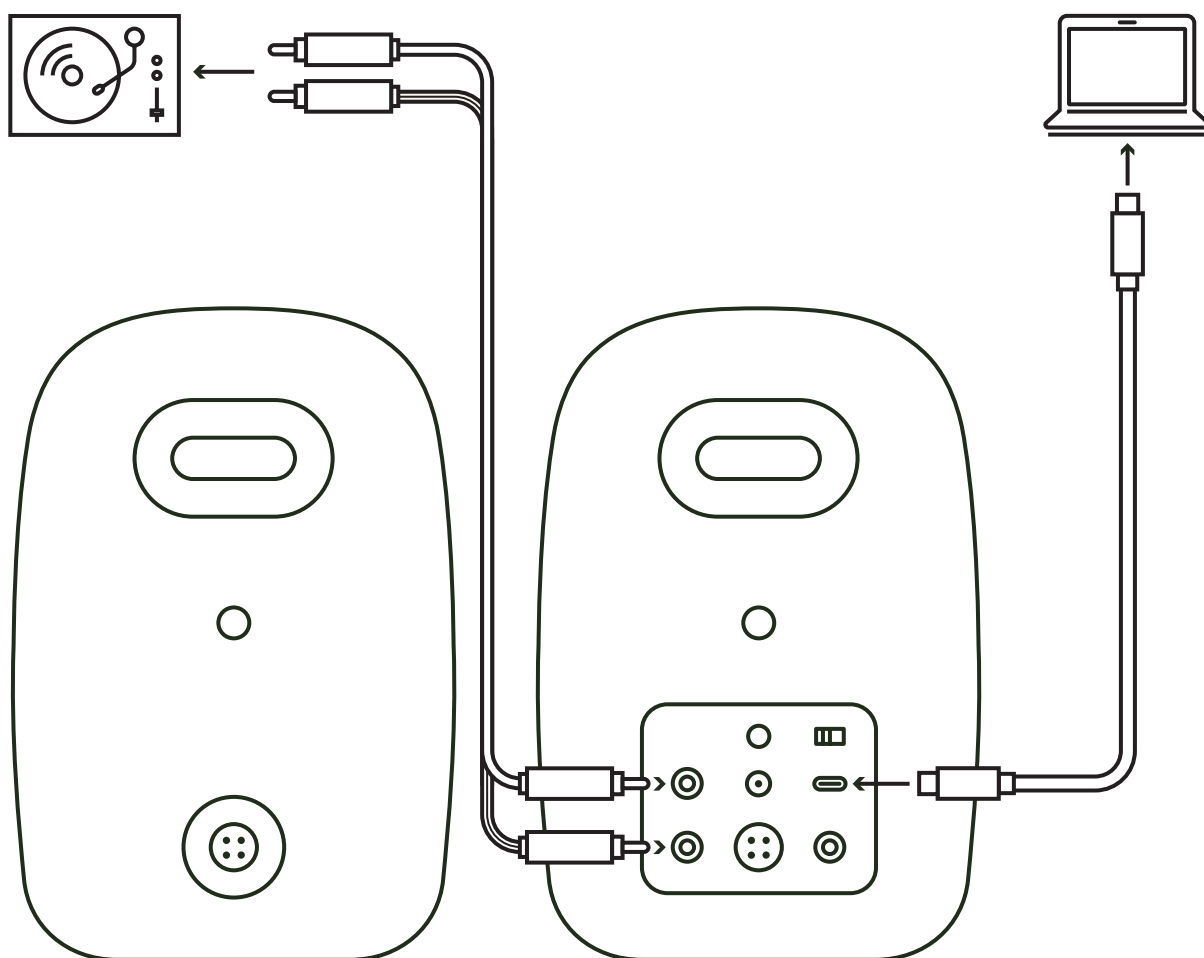
Подключение источников сигнала

Для подключения источника сигнала к акустической системе используйте подходящие аудиокабели.

- Кабель стерео RCA → стерео RCA
- Кабель стерео RCA → стерео мини-джек 3,5 мм
- USB-C → USB-C
- USB-C → USB-C с переходником USB-A
- USB-C → USB-A

Акустическая система Uki оснащена высококачественным USB-входом, который поддерживает потоки данных с разрешением до 16 бит/48 кГц. При подключении компьютера через USB вы обходите встроенный в компьютер ЦАП с высоким уровнем помех, и аудиосигналы декодируются непосредственно системой Uki.

Для подключения через USB переключитесь на вход «USB» и выберите «Uki by Kanto» в качестве устройства воспроизведения звука.



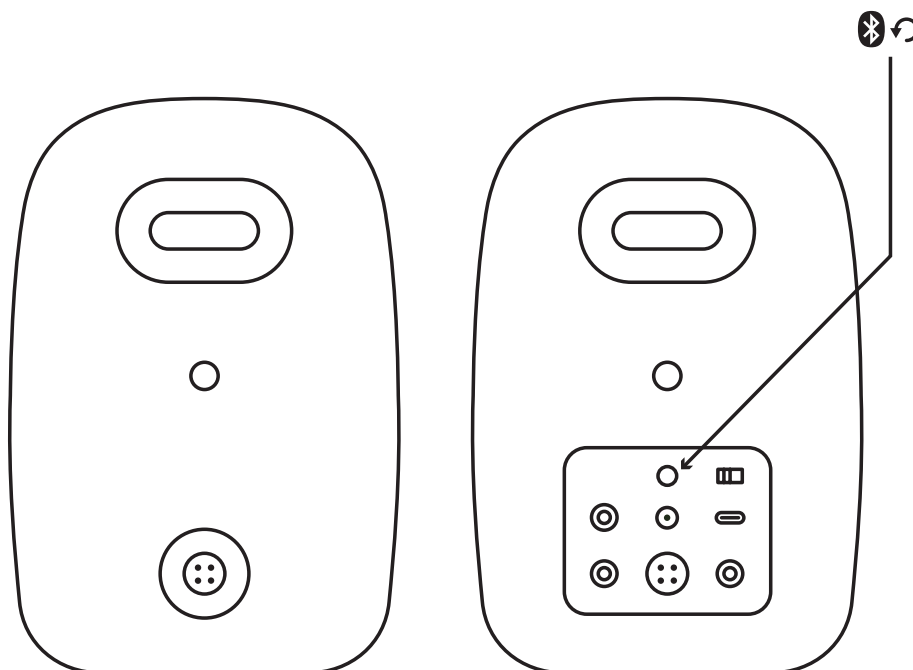
Bluetooth-сопряжение

Модель Uki поддерживает технологию Bluetooth 5.3, обеспечивающую стабильное соединение с широким спектром периферийных устройств. Система позволяет транслировать аудиоконтент в беспроводном режиме со смартфонов, планшетов и компонентов «умного дома». Процесс сопряжения достаточно прост:

1. Несколько раз нажмите на ручку громкости, чтобы индикатор состояния загорелся синим светом. Синий индикатор (режим Bluetooth) начнет мигать, указывая на то, что система находится в режиме сопряжения. Ровное свечение указывает на то, что соединение с внешним устройством уже установлено. Если вы хотите подключиться к другому устройству, нажмите кнопку Bluetooth-сопряжения (🔗) на задней панели Uki, чтобы перевести систему в режим сопряжения.
2. Включите на внешнем устройстве поиск новых устройств. Выберите «Uki by Kanto» из списка доступных вариантов.

Работа в режиме Bluetooth-соединения

1. Мы рекомендуем поддерживать расстояние не более 10 метров между акустической системой и вашим смартфоном или другим устройством. При этом условии достигается наилучшее качество сигнала.
2. Обратите внимание на следующие особенности работы при использовании Bluetooth-соединения. После успешного подключения синий светодиодный индикатор переходит на ровное свечение, а в настройках вашего устройства отображается статус соединения: «Uki by Kanto».
 - При переключении на другие входы соединение теряется.
3. На задней панели активной колонки Uki расположена кнопка Bluetooth-сопряжения, позволяющая быстро отключить соединение, если вы хотите подключить новое устройство.
 - Нажмите кнопку Bluetooth-сопряжения, чтобы отменить текущее соединение.
 - Следуйте инструкциям, чтобы подключить другое устройство.
 - Начните процедуру сопряжения с новым устройством.

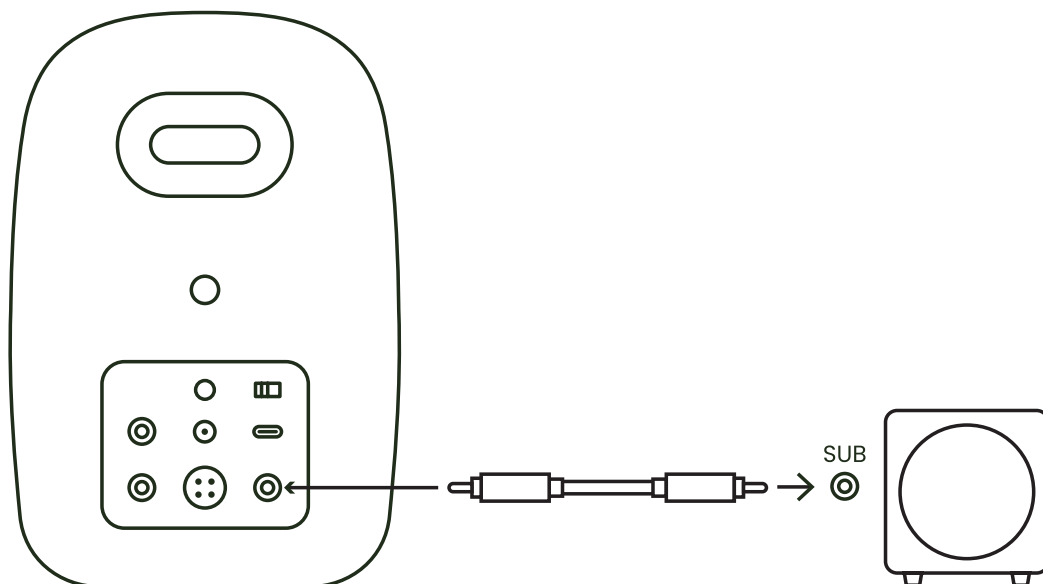


Подключение сабвуфера

Модель UKI имеет отдельный разъем RCA для вывода сигнала на активный сабвуфер. Соедините RCA-кабелем выход SUB OUT на задней панели UKI с аудиовходом сабвуфера. Если ваш сабвуфер имеет стереофонический вход (левый/правый разъемы RCA), подключите кабель к любому из них.

Мы рекомендуем использовать активные сабвуферы Kanto Sub6 или Sub8, оснащенные регуляторами кроссовера и громкости. Большинство высококачественных сабвуферов имеют такие регуляторы, позволяя настраивать уровень баса в соответствии с вашими предпочтениями.

Подробную информацию об этом можно найти на сайте Kanto: www.support@kantoliving.com



Активный кроссовер

Модель UKI оснащена автоматическим активным кроссоверным с частотой среза 100 Гц для расширения возможностей настройки при использовании сабвуфера. Кроссовер выполняет частотную фильтрацию сигнала, отсекая низкие частоты, чтобы акустическая система UKI сосредоточилась на воспроизведении средне- и высокочастотного диапазона. В то же время на выходе SUB OUT отсекаются верхние частоты для корректной работы сабвуфера. Если ваш сабвуфер имеет регулятор полосы пропускания или частоты среза, установите его на максимум (полностью открытое состояние). Активный кроссовер на UKI включается автоматически при подключении сабвуферного кабеля к порту SUB OUT.

Позиционирование активной колонки

Вы можете переключать левый и правый каналы на UKI, меняя их местами. Это очень полезно в тех случаях, когда вам требуется разместить колонки в удобных местах или обеспечить доступ к розеткам и разъемам, не нарушив музыкальную сцену. Выбор канала для активной колонки осуществляется с помощью переключателя каналов на задней панели активной АС.

Устранение неполадок со звуком

Ниже перечислены наиболее типичные проблемы и способы их решения.

1. Не светится индикатор на передней панели.
 - Адаптер питания не подключен к электрической розетке или к гнезду на задней панели.
 - Нет напряжения в розетке.
2. Светодиодный индикатор на передней панели горит, но звук отсутствует.
 - Установите громкость источника на максимум. Убедитесь, что ваш источник сигнала воспроизводит звук.
 - Проверьте надежность проводных соединений между источником сигнала и акустической системой. Попробуйте воспользоваться другим аудиокабелем.
 - Громкость акустической системы установлена на минимум. Увеличьте громкость с помощью регулятора на передней панели активной колонки.
 - Выбран неправильный вход. Нажимая на регулятор громкости на передней панели АС, выберите корректный вход.
3. Звук воспроизводится только через одну колонку.
 - Извлеките 4-контактный кабель из разъемов на задней панели обеих колонок и подключите его снова.
 - Проверьте надежность проводных соединений между источником сигнала и акустической системой. Попробуйте использовать другой кабель или другое устройство, чтобы локализовать проблему.
 - Убедитесь, что регулятор стереобаланса на устройстве-источнике установлен в среднее положение. Некоторые устройства не имеют настройки баланса каналов.
4. Низкое качество звука.
 - Установите громкость источника на максимум. Низкий уровень громкости источника может отрицательно влиять на динамический диапазон.
 - Проверьте расстояние между задней панелью колонок и стеной. Оно должно составлять не менее 20 см, чтобы не затруднять работу фазоинверторов.
 - Попробуйте другую музыку или другой источник сигнала, чтобы локализовать проблему.
5. Не удается установить Bluetooth-соединение с источником сигнала.
 - Убедитесь, что система находится в режиме Bluetooth. Начинайте последовательно нажимать на ручку громкости на передней панели, пока не загорится синий индикатор.
 - Мигание синего индикатора показывает, что акустическая система находится в режиме сопряжения. Если индикатор не мигает, нажмите кнопку Bluetooth-сопряжения на задней панели активной колонки. Синий индикатор начнет мигать, подтверждая переход в режим сопряжения.
 - Попробуйте выключить и снова включить устройство, соединение с которым вы пытаетесь установить.
6. Колонки издают гул или шипение. В звуке присутствуют искажения
 - Проверьте, не исходит ли шум от самого источника, отключив от АС все остальные устройства
 - Попробуйте подключиться к розетке в другой комнате или на другой линии, чтобы исключить проблемы с электропитанием.
 - Проверьте надежность проводных соединений между источником сигнала и акустической системой. Попробуйте использовать другой кабель или другое устройство, чтобы локализовать проблему.
 - Если вы используете интерфейс USB, установите частоту дискретизации не выше 48 кГц.
7. Нет звука из подключенного сабвуфера
 - Проверьте надежность проводного соединения между активной АС и сабвуфером. Попробуйте использовать другой кабель или другое устройство, чтобы локализовать проблему.
 - Убедитесь, что сабвуфер подключен к розетке и переключатель питания установлен в положение «On» или «Auto».
 - Увеличьте громкость сабвуфера.
 - Увеличьте частоту среза сабвуфера, подняв ее до максимума.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Kanto Living Inc., 9136 196A Street, Langley, BC, Канада V1M 3B4

Технические характеристики

UKI

ВЧ-динамик	3/4-дюймовый с шелковым куполом
НЧ-динамик	3-дюймовый с бумажным диффузором
Тип усилителя	Класс D с двумя схемами усиления
Выходная мощность	100 Вт пиковая (50 Вт RMS)
Выходная мощность (на каждый ВЧ-динамик)	9 Вт RMS
Выходная мощность (на каждый НЧ-динамик)	16 Вт RMS
Диапазон воспроизводимых частот	80 Гц – 22 кГц
Фильтр верхних/нижних частот	100 Гц (авто)
Входы	1 пара х линейные, RCA 1 x USB-C (16 бит/48 кГц) 1 x Bluetooth 5.3
Выходы	1 x выход на сабвуфер 1 x выход 3,5 мм на наушники
Акустические разъемы	4-контактный соединитель
Монтажное отверстие	1/4"-20
Позиционирование активной колонки	С назначением левого или правого канала
Напряжение /частота питания	100-240 В переменного тока 50/60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания	<0,5 Вт

Гарантия

На продукцию Kanto Audio предоставляется гарантия сроком 1 (один) год с даты продажи.

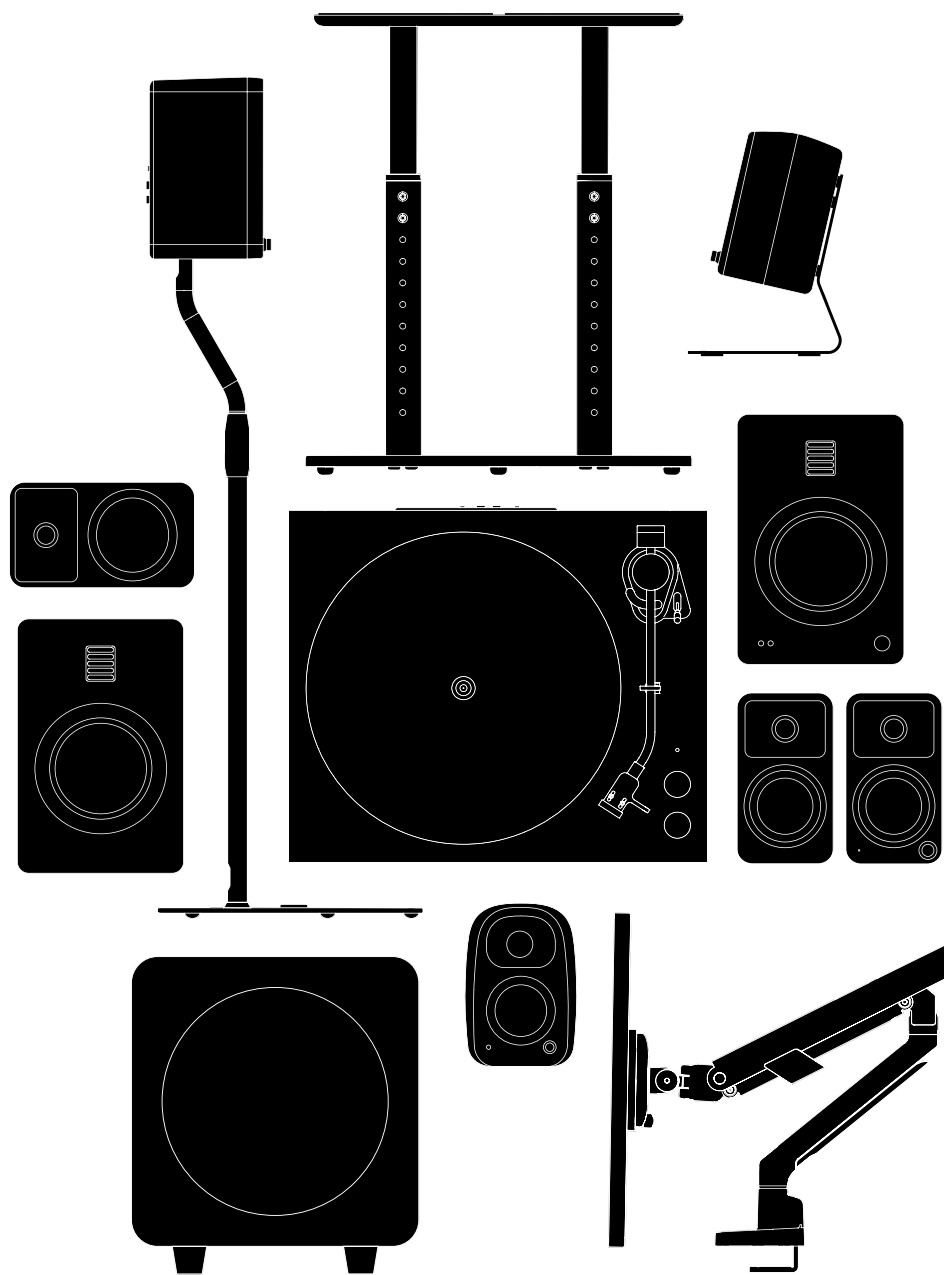
Гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

- Товар приобретен у официального дилера Kanto Audio на территории Российской Федерации.
- Имеется документ, подтверждающий дату покупки (кассовый или товарный чек, накладная, договор купли-продажи).
- Гарантийный талон заполнен правильно: указаны модель, серийный номер, дата продажи, печать продавца.
- Товар использовался в соответствии с данной инструкцией по эксплуатации.
- Не были нарушены пломбы и защитные наклейки сервисного центра.
- Товар не подвергался механическим повреждениям, воздействию жидкостей, огня, экстремальных температур или других внешних факторов.

Сервисный центр Kanto Audio расположен по адресу:
127106 Москва, Сигнальный проезд, дом 3, строение 1.

Время работы: понедельник – пятница, с 10.00 до 19.00
Телефон: +7 495 150-0139
E-mail: service@rominox.ru

KANTO



Мы открываем для вас безграничные возможности творчества.

Продукция Kanto, включая hi-fi компоненты, кронштейны и аксессуары,
призвана сделать комфортнее ваше повседневное взаимодействие с техникой.

Мы стремимся к чему-то большему, чем просто инновации.

Наша цель — наполнить смыслом пространство,
в котором вы живете и работаете.

Узнайте больше на сайте kantoliving.com.