

# Инструкция по эксплуатации Smart Connect 5.1



Благодарим вас за выбор продукции фирмы Canton. Вас ожидают долгие часы прослушивания музыки в высочайшем качестве.

Прежде чем погрузиться в мир звука выполните несколько шагов:

Содержание:

Безопасность...стр.2

Содержание упаковки...стр.3

Описание устройства...стр.4

Кнопки управления...стр.5

Экранное меню...стр.5

Индикаторы дисплея ...стр.5

Подключение к телевизору...стр.7

Подключение к другим устройствам...стр.7

Настройка мультимедиа режима при помощи Google Home...стр.8

Воспроизведение при помощи Spotify Connect...стр.9

Воспроизведение по Bluetooth...стр.9

Назначение предустановок...стр.9

Подключение беспроводных колонок...стр.10

Автоматическое обновление...стр.10

Технические характеристики...стр. 11

Дополнительная информация...стр.12

## Советы безопасности

### Безопасность

Прочтите и соблюдайте следующие указания. Сохраните их. Соблюдайте все меры предосторожности и безопасности. Используйте этот прибор в условиях умеренного (не тропического) климата. Не используйте прибор на высоте более 2000 метров над уровнем моря. Не подвергайте прибор воздействию влаги и воды во избежание возгорания или поражения электричеством. Не используйте прибор возле воды. Избегайте попадания брызг на прибор. Сильные температурные колебания приводят к появлению конденсата (водяных капель) внутри прибора. Дождитесь полного испарения скопившейся влаги (не менее 3 часов). Не ставьте сосуды с водой (например, вазы) на прибор. Не оставляйте источники открытого огня, например, свечи, возле прибора. Не оставляйте прибор возле источников тепла, например, конвекторы, тепловые аккумуляторы, печи или другие устройства (включая усилители), которые излучают тепло. Избегайте попадания прямых солнечных лучей. Вокруг прибора должно быть не менее 5 см свободного пространства. Убедитесь в исправности поляризованной вилки или вилки с заземлением. У поляризованной вилки два штырька разного диаметра. У вилки с заземлением есть третий штырек, земля. Более широкие и заземленные штырьки обеспечивают безопасность при работе. Если вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для ее замены. Во избежание поражения электрическим током, убедитесь, что вилка подключена к розетке или удлинителю до конца, так, чтобы штырьки не были оголены. Не прикасайтесь к силовому и сигнальному кабелю мокрыми руками. Не наступайте и не сжимайте силовой кабель, особенно в месте соединения с вилкой или корпусом. Обеспечьте постоянный доступ к вилке прибора, не оснащенной кнопкой отключения питания на корпусе. Отключайте прибор от сети во время грозы или длительного простоя. Чтобы полностью обесточить прибор, отключите вилку из розетки. В случае если прибор запитан от сетевого штепселя или тройника, они останутся под напряжением. Подключайте и отключайте провода, только когда прибор выключен. При отключении кабелей, держитесь за штепсель, а не за провод. Соблюдайте инструкции производителя при установке прибора. Убедитесь, что поверхность ровная. Прибор должен находиться в вертикальном положении. Не применяйте силу при работе с кабелями и органами управления. Убедитесь, что напряжение и частотность сети совпадают с параметрами, указанными на кабеле или корпусе устройства. Не вставляйте предметы или пальцы в отверстия устройства. Это может привести к травмам, короткому замыканию или возгоранию. Применяйте крепежные элементы, одобренные производителем, или поставляемые с устройством. Применяйте тележки, подставки и треноги, одобренные производителем, или продаваемые с устройством. При использовании тележки будьте осторожны, не допускайте опрокидывания тележки или устройства. Используйте чистую сухую ткань. Не используйте спиртосодержащие или абразивные чистящие средства. Не разбирайте корпус во избежание поражения электрическим током! Внутри нет элементов, доступных для обслуживания пользователем. Для обслуживания и ремонта устройства обращайтесь к квалифицированному персоналу. Помощь специалистов требуется в случае, если устройство было повреждено, намокло, не работает должным образом или его уронили. Не вносите изменения в конструкцию устройства или его аксессуаров. Самостоятельное внесение изменений в конструкцию повлечет за собой нарушение безопасности использования устройства, несоблюдение нормативных положений или приведет к его неработоспособности. В дальнейшем это приведет к расторжению гарантийных обязательств.

Храните новые и использованные батарейки вдали от детей. Храните вдали от детей и не используйте приборы, в которых батарейный отсек не закрывается плотно. Пульт ДУ поставляется с батарейкой пуговичного типа. Не глотайте батарейку, опасность химического ожога. В случае попадания батарейки в организм, немедленно обратитесь за помощью. Неправильная утилизация батареек может навредить окружающей среде. Элементы питания должны быть сданы в пункт утилизации. Не подвергайте батарейки воздействию высокой температуры, не оставляйте их на солнце и не бросайте в огонь. Соблюдайте полярность.

Несоблюдение полярности при установке батареек может привести к повреждениям. Используйте только элементы питания, предназначенные для конкретного устройства. В комплекте поставляются одноразовые батарейки, т.е., их нельзя перезаряжать

Держите само устройство и его аксессуары вдали от детей до 3-х лет во избежание попадания мелких деталей в дыхательные пути.

### **Распаковка**

Аккуратно распакуйте Smart Connect 5.1 и удостоверьтесь в целостности и комплектности содержимого упаковки. В случае обнаружения повреждений, не включайте устройство, свяжитесь с авторизованным сервисным центром. Сохраняйте упаковку на протяжении гарантийного срока.

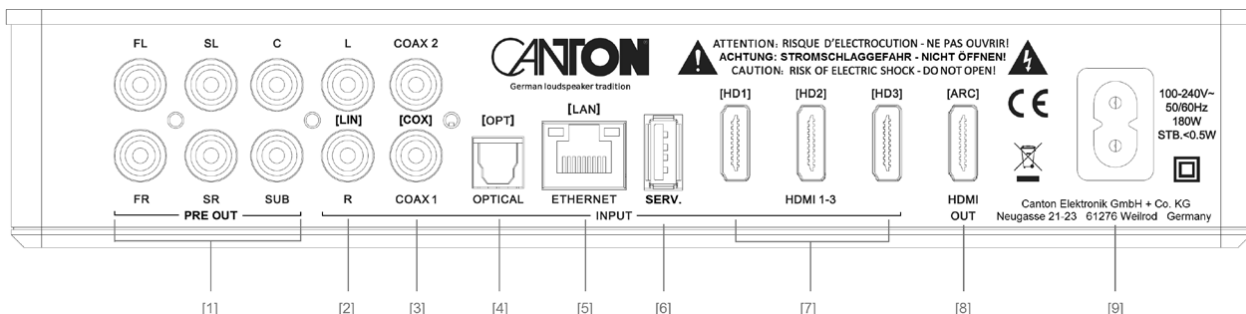
### **Содержимое упаковки:**

1x Smart Connect 5.1

1x Кабель питания

В этой главе руководства даются подробные инструкции относительно методов подключения и клавиатуры, объясняются функции кнопок и клавиш на верхней части устройства.

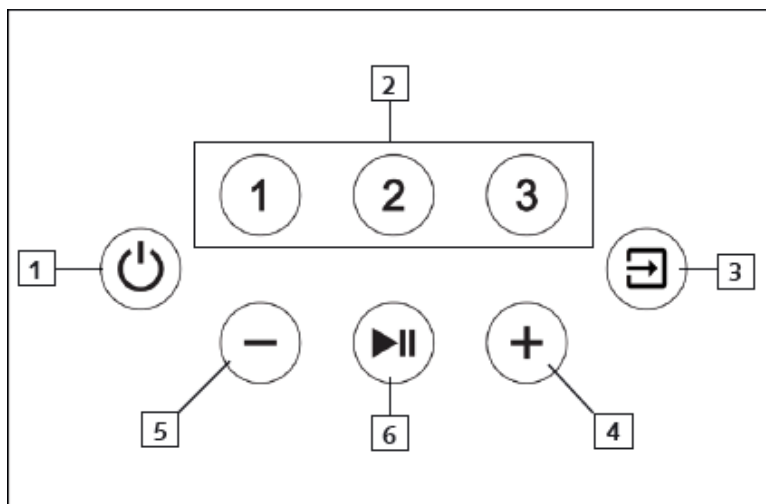
Поместите Smart Connect 5.1 в желаемом месте и подключите кабель питания в сеть. Убедитесь, что телевизор включен. Если вы хотите подключить Smart Connect 5.1 к сети WiFi, убедитесь, что роутер включен и подключен к интернету.



### Панель подключения (Задняя панель)

- 1 Выход предусилителя  
Для подключения активных акустических систем и/или усилителей
- 2 Линейный вход (AUX)  
Для подключения к аналоговому линейному выходу устройства воспроизведения
- 3 Коаксиальный разъем (COX)  
Оптический вход (OPT)  
Для подключения к оптическому аудио выходу вашего телевизора или другого цифрового устройства.
- 4 Интернет (LAN)  
Подключение к интернету с помощью коннектора RJ45
- 5 Сервисный разъем  
Используется только сотрудником сервисного центра Canton
- 6 Вход HDMI - HD 1 / HD 2 / HD3  
Для подключения к выходу HDMI вашего телевизора.
- 7 Выход HDMI (ARC) – (Audio Return Channel – реверсивный звуковой канал)  
Для подключения ко входу HDMI (ARC) вашего телевизора.
- 8 Разъем питания  
Для подключения кабеля питания.

## Кнопки управления



- 1 Питание – Включение / выключение устройства (режим ожидания)
- 2 Настройка 1-3 – Нажатие на кнопку активирует соответствующую предустановку
- 3 Вход – Переключение устройств входа сигнала
- 4 Плюс – Увеличение громкости
- 5 Минус – Уменьшение громкости
- 6 Воспроизведение / пауза – Воспроизведение / пауза звука при проигрывании Chromecast, Spotify Connect или через Bluetooth

## Управление через экранное меню

У Smart Connect 5.1 есть встроенное экранное меню (меню отображается на экране телевизора), ЖК дисплей (на передней части Smart Connect 5.1) и светодиодный индикатор, светящийся зеленым или красным цветом. Значения индикаторов приведены ниже:

### Экранное меню

Управление функциями и выбор настроек Smart Connect 5.1 можно удобно осуществлять при помощи встроенного экрана и на экране вашего телевизора. Для этого Smart Connect 5.1 необходимо подключить к телевизору кабелем HDMI. Меню не сложное, удобно структурированное, и все производимые изменения отображаются на экране телевизора.

### Светодиодный индикатор

При включении Smart Connect 5.1 светодиодный индикатор светится зеленым цветом. В режиме ожидания он светится красным.

Функция	Индикация	Расшифровка
Вход	TV	Выбран вход HDMI ARC
Вход	BDP	Выбран вход HD 1
Вход	SAT	Выбран вход HD 2
Вход	PS	Выбран вход HD 3
Вход	BT	Выбран вход Bluetooth
Вход	NET	Выбран вход интернет
Вход	AUX	Выбран аналоговый вход
Вход	DVD	Выбран коаксиальный цифровой вход
Вход	CD	Выбран оптический цифровой вход
Настройки звука	V65	Уровень громкости 65 (максимум 70)
Настройки звука	---	Звук выключен
Настройки звука	BAS	Настройка уровня низких частот
Настройки звука	MID	Настройка уровня средних частот
Настройки звука	TRE	Настройка уровня высоких частот
Режим воспроизведения	STEREO	Выбран режим стерео
Режим воспроизведения	MOVIE	Выбран режим кино
Режим воспроизведения	MUSIC	Выбран режим музыка
Режим воспроизведения	NIGHT	Выбран ночной режим
Bluetooth	BTP	Идет соединение Bluetooth
Bluetooth	CON	Соединение Bluetooth установлено
Bluetooth	DIS	Соединение bluetooth разорвано
Bluetooth	FAI	Ошибка соединения
Входящий сигнал	DOLBY ATMOS	Битовый поток Dolby Atmos
Входящий сигнал	DOLBY DIGITAL	Битовый поток Dolby Digital
Входящий сигнал	DOLBY DIGITAL 2.0	Двухканальный битовый поток Dolby Digital
Входящий сигнал	DOLBY SURROUND	Звучание Dolby Surround
Входящий сигнал	DTS HD	Битовый поток DTS-HD
Входящий сигнал	DTS	Битовый поток DTS Digital Surround
Входящий сигнал	PCM	Цифровой стереосигнал
Сеть	CAST	Использование Chromecast
Сеть	SPOTIFY	Использование Spotify Connect

## Подсоединение к телевизору HDMI (рекомендуется)

- Подсоедините кабелем HDMI OUT (ARC) разъем выхода Smart Connect 5.1 и разъем входа в вашем телевизоре.
- Используя кнопки «вверх» и «вниз» выберите вход (TV).

### Примечание:

- Формат HDMI обеспечивает передачу цифрового аудио и видео сигнала через единый разъем. Это оптимальный способ подключения Smart Connect 5.1.
- Если ваш телевизор оснащен разъемом HDMI ARC, вы можете передавать аудиосигнал с телевизора на Smart Connect 5.1 при помощи одного кабеля HDMI.
- Соединение HDMI требуется в том случае, если вы планируете подключать к Smart Connect 5.1 другие устройства и управлять ими с экрана телевизора.
- Включите режим HDMI CEC на своем телевизоре. HDMI CEC (Consumer Electronics Control – управление бытовой техникой) – это функция, позволяющая управлять поддерживающими ее устройствами с помощью одного пульта. Более подробная информация изложена в инструкции к вашему телевизору.

## Оптический цифровой вход

- Подсоедините кабель к оптическому входу Smart Connect 5.1 и к оптическому выходу телевизора.
- Кнопками «вверх» и «вниз» выберите вход (CD).

### Примечание:

- Не забудьте снять защитный колпачок с обоих концов оптического кабеля.

## Подключение к другим устройствам

### HDMI (рекомендуется)

Для подключения других устройств, таких как спутниковые ресиверы, DVD-плееры, игровые приставки и др., рекомендуется воспользоваться одним из трех входов HDMI в панели Smart Connect 5.1.

- Кабелем HDMI соедините один из трех входов HDMI (HD1 / HD2 / HD3) на задней части Smart Connect 5.1 с выходом HDMI подключаемого устройства.
- Кнопками «вверх» и «вниз» выберите вход (BDP) (HD1), (SAT) (HD2) или (PS) (HD3).

### Примечание:

- Не подключайте прочие устройства воспроизведения к телевизору, а только напрямую к Smart Connect 5.1. Это единственный способ добиться лучшего качества воспроизведения многоканального аудиосигнала.

- Оптическим цифровым кабелем соедините разъем оптического входа Smart Connect 5.1 и разъем оптического выхода на телевизоре.
- Кнопками «вверх» и «вниз» выберите вход (CD).

**Примечание:**

- Если разъем оптического входа уже используется, используйте другой разъем.
- Не забудьте снять защитный колпачок с обоих концов оптического кабеля.

### **Настройка режима мультитрум Google Home**

**Примечание:**

- WiFi и Bluetooth должны быть активированы на вашем (мобильном) устройстве. Убедитесь, что ваше (мобильное) устройство подключено к интернету.
- При воспроизведении музыки при помощи Chromecast, убедитесь, что Chromecast поддерживает воспроизведение через стриминговые сервисы (Spotify Music, Tidal, Deezer, AllCast и т.д.).

### **Установка приложения “Google Home”**

Для использования Chromecast, необходимо установить на ваше мобильное устройство приложение “Google Home”. Устройство и AC должны быть в одной сети. Откройте “Play Store” / “App Store”. Найдите приложение “Google Home” и установите его. Приложению необходимо предоставить доступ к некоторым функциям, таким как определение личности и другие. Запустите приложение и следуйте подсказкам.

Вам потребуется создать и привязать учетную запись Google к приложению для окончания регистрации.

### **Настройка Smart Connect 5.1 в приложении “Google Home”**

- Откройте приложение “Google Home” на своем устройстве.
- Начнется поиск динамиков в зоне доступа. При необходимости, можно запустить процесс поиска вручную.
- Выберите из списка Smart Connect 5.1.
- Начнется соединение вашего устройства с динамиком. Следуйте подсказкам приложения “Google Home”.
- После установления соединения, Smart Connect 5.1 подаст звуковой сигнал (последовательность звуков). Подтвердите, что услышали сигнал.
- Выберите комнату, в которой будете использовать устройство (спальня, гостиная, и др.), и нажмите «далее».
- Выберите сеть WiFi, для использования с Smart Connect 5.1 и нажмите «далее».
- Приложение “Google Home” и Smart Connect 5.1 теперь соединены. После успешного подключения на дисплее в течение 5 секунд появится индикация “CON”.
- Установка практически завершена. Следуйте подсказкам приложения устройства для окончания установки.

## Подключение при помощи Spotify Connect

Сервис Spotify Connect позволяет вам проигрывать музыку на Smart Connect 5.1 из приложения Spotify на вашем мобильном устройстве. Для использования сервиса вам нужно установить приложение Spotify на ваше устройство. Для этого, сделайте следующее:

- Запустите “Play Store” или “App Store”, найдите и установите приложение “Spotify”. Либо перейдите по ссылке в приложении “Google Home”. Приложению необходимо предоставить доступ к некоторым функциям, таким как определение личности и другие.
- Запустите приложение “Spotify” и зайдите в свой аккаунт или создайте его.
- При создании платной учетной записи Spotify Premium, вы сможете использовать все функции Spotify Connect без рекламы.
- Выберите желаемую композицию. Затем в пункте «Доступные устройства» приложения “Spotify” выберите Smart Connect 5.1. Может потребоваться начать воспроизведение композиции до отображения пункта «Доступные устройства». Выберите Smart Connect 5.1 (или «гостиная») в качестве устройства воспроизведения.

**Примечание:** Для использования сервиса Spotify Connect, устройство должно быть подключено к интернету. Без подключения к интернету вы не сможете выбрать устройство Spotify Connect.

## Воспроизведение через Bluetooth

При помощи панели управления на верхней части Smart Connect 5.1 вы можете подключить свое (мобильное) устройство через Bluetooth. Для этого, сделайте следующее:

### Установка соединения Bluetooth

- Нажимая кнопки «вверх» и «вниз» на Smart-пульте, выберите вход (BT) на ЖК дисплее.
- Затем нажмите на Smart-пульте кнопку «сопряжение Bluetooth».
- Запустите поиск на своем (мобильном) устройстве.
- Выберите Smart Connect 5.1 в качестве устройства воспроизведения.
- После этого соединение установится автоматически, на дисплее отобразится индикация (CON)
- Начните воспроизведение композиции на мобильном устройстве, звучание будет передаваться на Smart Connect 5.1.
- В случае разрыва соединения на дисплее отобразится индикация “FAI”.
- Если требуется ввести пин-код, введите 0000.
- Если отображается индикация “DIS”, ваше мобильное устройство находится вне зоны досягаемости либо отключено.
- Для выхода из меню нажмите и удерживайте кнопку «Меню» на Smart-пульте до тех пор, пока не отобразится выбранный ранее вход (например, NET), либо не нажимайте ничего в течение 30 секунд.

## Назначение предустановок 1-3

В Smart Connect 5.1 есть возможность назначить предустановки на соответствующие кнопки. Сохранить можно все настройки системы и меню (громкость, настройки звука, вход сигнала, и др.), как и списки воспроизведения из приложения “Spotify”. Управление кнопками памяти доступно как со Smart-пульта, так и с панели управления на корпусе устройства.

## Сохранение настроек входов и звука

- Кроме сохранения списков воспроизведения из приложения “Spotify” (см. следующую страницу), на кнопки 1, 2, 3 также можно назначить сочетание каналов входа и настроек звука. Например, выберите вход HDMI 1, настройте уровень звука и/или другие желаемые звуковые эффекты. Для сохранения сочетания канала входа и настроек звука, нажмите и удерживайте кнопку 1, 2 или 3 на Smart-пульте или на панели управления Smart Connect 5.1 до тех пор, пока соответствующая цифра не прекратит моргать на дисплее.
- Для выбора уже запрограммированного сочетания, однократно нажмите кнопку 1, 2 или 3.

### Примечание:

- На 3 кнопки памяти можно назначить разные настройки на каждую из них. Например,
  - Кнопка 1 – Вход HDMI и определенная звуковая настройка
  - Кнопка 2 – Избранный список воспроизведения приложения “Spotify” и определенная звуковая настройка
  - Кнопка 3 – Вход HDMI 2 и определенные звуковые настройки
  - При назначении клавиш памяти, сохраняются все настройки, доступные в Smart Connect 5.1 на момент сохранения (звуковая настройка, громкость и др.) Сохранение списков воспроизведения из приложения “Spotify”
- Откройте список воспроизведения в приложении “Spotify” в своем (мобильном) устройстве и начните воспроизведение. Удостоверьтесь, что в качестве подключения выбрано Spotify Connect.
- Для сохранения списка воспроизведения, нажмите и удерживайте соответствующую кнопку памяти 1, 2 или 3 на Smart-пульте или панели управления Smart Connect 5.1 до тех пор, пока соответствующая цифра на дисплее не прекратит моргать.
- Для выбора сохраненного списка воспроизведения нажмите соответствующую кнопку 1, 2 или 3. Начнется автоматическое воспроизведение композиций из сохраненного списка.

### Примечание:

- При назначении клавиш памяти сохраняются все настройки, доступные в Smart Connect 5.1 на момент сохранения (звуковая настройка, громкость и др.)

## Подключение беспроводных колонок

Серия Canton Smart предлагает вам возможность беспроводного подключения других колонок Canton Smart к Smart Connect 5.1. К примеру, можно подключить беспроводной сабвуфер или сделать домашний кинотеатр, используя несколько колонок серии Smart для каналов: Surround, Front и Dolby Atmos в беспроводном режиме. Нажмите кнопку «Меню» на Smart-пульте, чтобы войти в главное меню на экране телевизора. В пункте «Беспроводное соединение» вы можете выбрать необходимый канал и активировать его, далее включить сеть питания необходимую колонку. Через несколько секунд связь установится. На дисплее появится сообщение CON.

## Автоматические обновления

После подключения Smart Connect 5.1 к интернету, на него будут автоматически устанавливаться последующие обновления программного обеспечения. После первой настройки и при каждом включении Smart Connect 5.1 ищет в сети обновления и устанавливает их по мере наличия. Во время обновления светодиод моргает зеленым и красным цветом, на дисплее высвечивается индикация “UPDATING”. В это время система находится в нерабочем состоянии.

**Внимание:** Не отключайте Smart Connect 5.1 во время обновления.

## Технические характеристики – Smart Connect 5.1

### Блок питания

- Рабочее напряжение 100 – 240 В
- Рабочая частота 50 / 60 Гц
- Потребление энергии в режиме ECO 0,46 Вт
- Потребление энергии в режиме NSB около WLAN [WIF] 1,92 Вт (при заводских настройках)
- Потребление энергии в режиме NSB около LAN [ETH] 7,2 Вт (при заводских настройках)
- Потребление энергии в режиме AUT около 7,8 Вт
- Потребление энергии в режиме MAN около 5,3 Вт
- Максимальное потребление энергии около 10 Вт

### Bluetooth:

- Bluetooth 4.0 (A2DP)
- Радиус соединения до 10 метров
- Рабочая частота 2400-2483,5 МГц (Диапазон ISM 2,4 ГГц)
- Максимальная мощность сигнала 10 мВт (+10 дБм )

### Рабочая температура

- Минимум 5 °C (41 °F)
- Максимум 35 °C (95 °F)

### Габариты

- Ширина – 24,5 см
- Высота – 5,2 см
- Глубина – 14 см

**Вес** 1,23кг

### Декодеры

Dolby Atmos, DTS-HD, PCM (32 кГц... 96 кГц, 8бит... 24 бит)

### **Информация по защите окружающей среды**

Для уменьшения потребления электроэнергии, переводите устройство в режим ожидания кнопкой «Вкл/Выкл.», когда не используете его. Это позволит уменьшить потребление электроэнергии и счета за электричество.

### **Информация по маркировке CE**

Электрические и электронные устройства, представленные на рынках Европейского Союза, должны быть обозначены маркировкой CE, удостоверяющей, что устройство удовлетворяет необходимые требования (требования безопасности или электромагнитной совместимости).

### **Рекомендации по утилизации**

Согласно директиве ЕС об утилизации электрического и электронного оборудования, приборы, отмеченные этим знаком, нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. При необходимости, уточните у местной компании по утилизации мусора / ответственного органа управления информацию относительно бесплатной утилизации. Такая процедура служит сохранению окружающей среды и редких ископаемых благодаря переработке.

Элементы питания также нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Их следует собирать и относить в центр утилизации. Выбросьте севшие батарейки в специальный контейнер бесплатно, такие контейнеры зачастую расположены в торговых центрах. Неправильная утилизация элементов питания может навредить здоровью людей, животных и окружающей среде.

### **Гарантия**

Гарантийный срок в 12 месяцев распространяется на активные и пассивные колонки. Гарантийный срок вступает в силу с момента покупки, и воспользоваться гарантией может только покупатель. Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате транспортировки или неверной эксплуатации. Гарантия распространяется на колонки, приобретенные у авторизованного дилера компании Canton. В случае выявления повреждения, свяжитесь с местным дилером или напрямую с сервисным центром.

Фирма производитель: Canton Electronics GmbH +Co, KG. Германия, Нойгассе, 21-23, 61276 Вейлрод-Нидерлаукен.

Завод изготовитель: Dongguan Meiloon Acoustics Equipments Co Ltd,  
Адрес: Китай, Донггуанг, 523727

Импортер: компания «ООО Компания БОНАНЗА», адрес: г.Москва, Басманный тупик, дом 6А.

[www.bonanzacom.ru](http://www.bonanzacom.ru)

Срок службы изделия – 5 лет. Срок гарантийного обслуживания – 1 год.