



магазин
ИННОВАЦИЙ



Модульная система FreeCube

Руководство пользователя





1. **Тип товара:** модульная система с сетевым фильтром, LED-светильником, Bluetooth-колонкой и Qi-зарядкой

2. Характеристики

Модуль «Умная розетка»

Требования к сети питания: 110-250 В, 50/60 Гц

Количество розеток: 4

Тип розеток: F (с заземлением)

Максимальная коммутируемая мощность: 2500 Вт

Количество разъемов USB: 3

Тип разъемов USB: Type-A

Максимальная сила тока (USB): 3,1 А

Модуль «Bluetooth-колонка»

Интерфейс подключения: Bluetooth

Объем встроенного аккумулятора: 2200 мАч

Время работы от аккумулятора: ~8 часов

Максимальная мощность: 2 x 5 Вт (стерео)

Тип слота для карт памяти: micro-SD

Модуль «LED-светильник»

Тип светодиодов: органический (LED)

Максимальная мощность светильника: 5 Вт

Тип управления: сенсорный

Модуль «Qi-зарядка»

Стандарт беспроводной зарядки: Qi

Максимальная мощность зарядки: 10 Вт

Размеры устройства (из 4 модулей): 200 x 115 x 115 мм

Вес: 1500 г



3. Сборка системы

Основой конструкции является модуль «Умная розетка». Блоки «LED-светильник» и «Bluetooth-колонка» можно размещать на нем в произвольном порядке. Модуль «Qi-зарядка» устанавливается сверху – вместо него устройство можно накрыть магнитной заглушкой, входящей в комплект поставки.

Для соединения частей просто расположите один модуль на другом так, чтобы они примагнитились друг к другу.

Избегайте попадания пыли и посторонних предметов между модулями системы – они могут помешать плотному смыканию контактов и вызвать сбои в работе устройства.

4. Использование модуля «Умная розетка»

Расположите модуль на ровной сухой поверхности и включите в электросеть. Для включения устройства прикоснитесь к сенсорной клавише питания, расположенной на боковой грани.

Максимальная мощность сетевого фильтра составляет 2,5 кВт. При большей нагрузке устройство отключится автоматически.

Разъемы USB можно использовать для питания и подзарядки различных мобильных устройств. Сила тока, обеспечиваемая каждым из разъемов, достигает 3,1 А.

5. Использование модуля «LED-светильник»

Установите светильник в модульную систему. Для включения прикоснитесь ладонью к любой из боковых граней модуля (обратите внимание, что сенсорная область смещена к верхней части светильника, выполненной из черного пластика – для более четкого срабатывания рекомендуется прикасаться именно к этой детали).

Короткие касания позволяют включать и выключать светильник, а также переключаться между тремя уровнями яркости.

Длительное касание (более 2 секунд) переводит устройство в режим изменения цвета. При этом светильник начнет автоматически изменять цвет,



проходя весь спектр доступных оттенков. Вы можете в любой момент прикоснуться к модулю еще раз, чтобы остановить этот процесс и зафиксировать выбранный цвет.

Если в систему установлена колонка, вы можете перевести светильник в режим «Светомузыка». Для этого дважды коснитесь сенсорной области при проигрывании музыки.

6. Использование модуля «Bluetooth-колонка»

Установите колонку в модульную систему. Для включения нажмите среднюю клавишу на панели управления, размещенной на боковой грани модуля.

Колонка автоматически перейдет в режим сопряжения. После этого включите Bluetooth на вашем смартфоне или планшете и выберите в списке доступных устройств FreeCube. Подключение произойдет автоматически.

Также вы можете использовать колонку как автономное устройство (без подключения к смартфону). Для этого установите в слот карту памяти micro-SD с файлами в формате MP3.

Верхняя и нижняя сенсорная клавиша на контрольной панели используются для переключения между треками (короткие нажатия) и регулировки громкости (длительные нажатия).

Центральная клавиша позволяет поставить воспроизведение на паузу и возобновить его (короткие нажатия).

Для того чтобы отключить колонку, нажмите среднюю клавишу еще раз и удерживайте ее в течение двух секунд.

Колонку можно в любой момент снять с подставки и использовать как портативную аудиосистему. Аккумулятор подзаряжается автоматически, когда модуль установлен на свое место. Также для этого можно воспользоваться разъемом micro-USB, размещенным на верхней грани корпуса модуля.

7. Использование модуля «Qi-зарядка»

Установите индукционную платформу в модульную систему (ее можно разместить только сверху).



Когда FreeCube включен, беспроводная зарядка работает автоматически. Разместите любое устройство, поддерживающее стандарт Qi, по центру индукционной платформы. Зеленый цвет индикатора свидетельствует о том, что зарядка началась. Красный – о том, что устройство размещено неправильно или на поверхность платформы попали посторонние предметы.

8. Комплектация

- Модуль «Умная розетка»
- Модуль «Bluetooth-колонка»
- Модуль «LED-светильник»
- Модуль «Qi-зарядка»
- Магнитная заглушка
- Документация

9. Страна-разработчик: КНР Страна-производитель: КНР