

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Подавитель **СПАЙСОНИК** в настольном исполнении – 1 шт.
- Универсальный адаптер питания – 1 шт.
- Ключ для переключения мощности – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Мин	Тип	Макс	Ед. измер
Напряжение питания подавителя	7.5	12	12	В
Рабочее напряжение сетевого адаптера	100	220	240	В
Потребление в режиме помехи	–	40	45	мА
Частотный диапазон помехи	24.4	25.0	25.6	кГц
Регулировка мощности помехи	Есть, 3 уровня			
Защита от перегрузки и преполюсовки	Есть			
Температурный диапазон	-20	–	+50	°С

Параметры в графе **Тип** измерены при 12V и 20°C, если применимо.

ГАРАНТИЯ И ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Производитель гарантирует безотказную работу электроники в течение 3 лет со дня продажи.

ПРОДАВЕЦ _____ ДАТА ПРОДАЖИ _____
м.п.

СПАЙСОНИК ДЕСКТОП

БЕСШУМНЫЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПОДАВИТЕЛЬ ДИКТОФОНОВ

ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ



СПАЙСОНИК ДЕСКТОП (SPYSONIC DESKTOP) - это стационарный вариант ультразвукового подавителя с технологией **УЛЬТРАНОЙЗ (ULTRANOISE)** в виде небольшой настольной колонки в качественном деревянном корпусе черного цвета (размер 16x6x11 см).

Бесшумный ультразвуковой подавитель диктофонов (подавитель жучков и радиомикрофонов, подавитель проводных микрофонов, подавитель диктофонов в мобильных телефонах) - это генератор ультразвука с определенными характеристиками, который влияет на микрофоны и входные усилители звукозаписывающих устройств. Ультразвуковые блокираторы **СПАЙСОНИК** хорошо подавляют проводные микрофоны типа Шорох и МКУ и различные жучки. Не все диктофоны и сотовые телефоны восприимчивы к ультразвуку, но, исходя из нашего опыта, ультразвуковые блокираторы **СПАЙСОНИК** эффективны в более чем 50% случаях, что делает их обязательным элементом в комплексе средств для защиты переговоров.

ТЕХНОЛОГИЯ УЛЬТРАНОЙЗ (ULTRANOISE)

Технология **УЛЬТРАНОЙЗ** – это 2 ключевых момента:

1. Модуляция ультразвуковой несущей специально подобранным шумовым сигналом звукового диапазона. Результатом является сигнал, который воспринимается человеческим ухом как тихий звук, похожий на фон переменного тока в неподключенной акустической системе. В микрофоне звукозаписывающего или звукопередающего устройства этот звук превращается в громкий шум, который перекрывает все другие звуки.
2. Предельно высокая эффективность преобразования электрической энергии в ультразвук. Это позволяет создавать экономичные и компактные устройства.

УПРАВЛЕНИЕ И ИНДИКАЦИЯ



На задней панели колонки имеется разъем питания и кнопка включения совмещенная с индикатором включения. В случае редкой необходимости уменьшить мощность подавителя, это можно сделать при помощи переключателя напряжения на блоке питания.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для включения устройства достаточно подключить блок питания и нажать красную кнопку. Желательно направить подавитель в сторону возможного расположения звукозаписывающего устройства.

РЕГУЛИРОВКА МОЩНОСТИ

При необходимости уменьшить мощность подавителя, напряжение питания можно понизить с 12 до 9 или до 7.5 вольт. Для этого отключите блок питания от сети и переключите желтую стрелку на требуемое напряжение при помощи ключика, идущего в комплекте с блоком питания. Не следует устанавливать напряжение питания ниже 7.5 вольт.

КОНТРОЛЬ ПИТАНИЯ

При снижении напряжения питания менее 7.0 вольт, индикатор включения начинает мигать. При снижении напряжения питания ниже 6.5 вольт, устройство переходит в спящий режим. При регулировке мощности, не следует устанавливать напряжение питания ниже 7.5 вольт. На случай короткого замыкания или переплюсовки, **СПАЙСОНИК** имеет встроенную защиту.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

СПАЙСОНИК ДЕСКТОП допускает эксплуатацию в широком диапазоне температур (-20°C...+50°C) при влажности до 95%. Эксплуатация в условиях прямого воздействия дождя или снега не допускается.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЕ РАССТОЯНИЯ ПОДАВЛЕНИЯ

Эффективность подавителя не одинакова для различных устройств. Для Айфонов и большинства китайских жучков расстояние подавления составляет 5 и более метров. Для видеокамер расстояние эффективного подавления 2 – 2.5 метра. Для телефонов Самсунг расстояние подавления может не превышать 1 метра.