Сертифицировано в Украине

DRUID D-06

DRUID D-06 — это новейшая разработка в области защиты конфиденциальной информации. Это единственное устройство в мире, которое может дать 100% защиту ваших разговоров от перехвата или записи. DRUID D-06 создает мощную помеху для всех видов «жучков»! Даже если кто-то находится возле участников переговоров, они будут не в состоянии понять, о чем идет речь. Гарнитуры прибора позволяют участникам слышать друг друга с отличным качеством, в то время как центральный блок прибора создает помеху. Работает прибор от сети 220V или от встроенного аккумулятора с ресурсом 4-6 часов. Система поставляется в кейсе с 4-мя гарнитурами.

К сожалению, в настоящий момент, не все существующие подслушивающие устройства могут быть обнаружены при проведении специальных поисковых мероприятий. DRUID D-06 – является разработкой в области защиты речевой информации. дистанционным управлением, проводные микрофоны, пассивные резонаторы, миниатюрные диктофоны – практически все эти устройства могут быть не обнаружены стандартными методами. Даже мобильные телефоны имеют встроенные диктофоны, это означает, что любой телефон, лежащий на рабочем столе может быть использован для записи разговора. По этому, крайне важно иметь надежное устройство защиты переговоров в независимости от их важности. Принцип работы прибора DRUID основан на генерации звуковой помехи, производимой одновременно с речью человека. Чем выше громкость разговора, тем выше громкость генерируемой помехи, что исключает возможность разобрать отдельные фрагменты беседы. Благодаря уникальному алгоритму генерации звуковой помехи, она не может быть очищена никакими методами шумовой очистки. В то же время производимые помехи не создают неудобства участникам переговоров благодаря тому, что переговоры ведутся в специальных наушниках. Наушники DRUID позволяют пользователям слышать друг друга с отличным качеством.

Характеристики

- Профессиональная система защиты переговоров, позволяющая вести беседу одновременно до 6 человек;
- Защищает от всех известных методов прослушивания, включая все типы радиомикрофонов, стетоскопов, звуковых регистраторов, пассивных резонаторов, проводных микрофонов и т.д.;
- К прибору подключаются стандартные наушники. 4-е гарнитуры PLANTRONICS входят в стандартный комплект поставки.
- DRUID абсолютно безвредный для здоровья человека прибор не излучает ни каких микроволновых и ультразвуковых излучений;
- По сравнению с генераторами белого шума DRUID обеспечивает защиту более высокого уровня. Акустический белый шум полностью не подавляет цифровые диктофоны;
- Портативность система поставляется в пластиковом кейсе и может быть легко подготовлена к использованию;
- Система может работать от встроенных аккумуляторов. Время работы до 6-ти часов.
- Компактность и легкость в использовании позволяет пользоваться устройством в любой ситуации, что особенно важно при проведении важных переговоров в неизвестной окружающей обстановке.

Спецификация:

Количество каналов	6
Питание	Встроенный NiMh 3700 mAh @ 8.4V аккумулятор или блок питания
Время зарядки	9 часов
Работа от аккумуляторов	4-6 часов
Размеры устройства	23х6.5х17 см
Тип гарнитур	Стандартные гарнитуры с 2-я разъемами 3.5 мм
Вес устройства	1740 грамм
Индикация	Состояние батареи, Зарядка, уровень каналов

Комплект поставки:

- Устройство DRUID D06 1 шт
- Блок питания 220V 1 шт
- Гарнитура Plantronics Audio 355 4 шт
- Поролоновый чехол -12 шт
- Кейс для переноса 1 шт

Использование

Питание и зарядка

При первом использовании прибора необходимо использовать блок питания, а так же чтобы зарядить внутреннею батарею. Время полной зарядки составляет 9 часов. Во время зарядки индикатор зарядки СНАRGE горит красным цветом. Когда батарея будет полностью заряжена, индикатор СНARGE будет гореть зеленым. После того как батарея будет полностью заряжена DRUID D06 можно использовать без блока питания.

Индикатор батарей (BATTERY) отображает состояние батареи и уменьшается при разряде аккумулятора. После того как индикатор батареи будет отображать 2 сегмента, остаточное время работы от батареи составит 30-60 минут в зависимости от уровня речевой активности. Ресурс полностью заряженной батареи составляет 4-6 часов в зависимости от количества используемых гарнитур и активности участников.

Для обеспечения максимального времени работы от батареи рекомендуется провести процедуру полной зарядки-разрядки 2-3 раза. Если прибор хранится длительное время, рекомендуется заряжать его один раз в 6 месяцев.

Гарнитуры

Рекомендуем использовать только высококачественные гарнитуры производства известных производителей. Гарнитуры низкого качества могут давать эффект акустозавязки на большой расстоянии от блока прибора, что не позволит нормально работать.

Примечание: эффект акустозавязки возникает когда микрофон гарнитуры находится в непосредственной близости к приборе DRUID D06 (10-20 см). Как правило это не проблема, так как при работе гарнитуры будут находится как минимум на 50 см от блока DRUID D06.

Рекомендуется использовать гарнитуры Plantronics Audio 355 или 345. Так же Вы можете попробовать другие модели гарнитур, только убедитесь в отсутствии эффекта акустозавязки для данной модели.

В комплекте с прибором идет 12 поролоновых чехлов. Рекомендуется одевать чехлы на микрофон гарнитуры по двум причинам:

- В гарнитурах собеседников звук вашего голоса будет мягче (удаляет свистящие звуки)
- > Предотвращает чтение по губам в случаях наличия видеонаблюдения

Использование

Подключите гарнитуры к DRUID D06. Не путайте гнезда — «микрофон» и «наушники» должны быть подключены к соответствующим разъемам на задней панели. DRUID D06 имеет 6 пар гнезд, т.е. в участии разговора может принимать участие до 6 человек.

Работа с прибором. Переговоры.

- 1. Подключите гарнитуры к DRUID D06 и распределите их среди участников переговоров. Проследите, чтобы гарнитуры находились не ближе чем 50 см к прибору.
- 2. Участники переговоров одевают гарнитуры.
- 3. Включите DRUID D06, нажав кнопку **On**. Проверьте состояние батареи, и при необходимости подключите блок питания.
- 4. Убедитесь что каждая гарнитура работает, для этого попросите каждого участника что то сказать. При этом следите за индикатором на передней панели, если гарнитура работает исправно, соответствующий канал покажет изменение уровня синхронно с речью.
- 5. DRUID D06 готов к использованию.
 - Убедитесь, что микрофон гарнитуры находится как можно ближе ко рту. Это обеспечит лучшую слышимость для ваших собеседников и дополнительно защитит от чтения по губам, в тех случаях, если в помещение есть скрытое видеонаблюдение.
- 6. В ходе переговоров не подходите слишком близко к блоку DRUID D06, чтобы избежать эффекта акустозавязки. Также выключайте микрофон в снятых гарнитурах (или отключайте их от блока).
- 7. В ходе переговоров следите за индикатором заряда батареи, чтобы быть в курсе остаточной длительности работы от батареи. В случае необходимости подключите блок питания.

Сопряжение (соединение) двух DRUID D06

Текущая версия позволяет соединение двух DRUID D06 что позволяет обеспечить увеличить количество человек, участвующих в переговорах, до 12 человек. Соедините два устройства с помощью кабеля «3.5 мм – 3.5 мм», который идет в комплекте, в AUX разъемы. Подключите необходимое количество гарнитур и проводите переговоры.

Кроме того можно вместе использовать и 3 прибора. Для этого необходим «звуковой раздвоитель (сплитер)», который подключается к одному из AUX разъему. Обратите внимание что данный «звуковой раздвоитель» в стандартный комплект поставки не входит.

Прослушка

Система DRUID D06 обеспечивает защиту переговоров от всех видов «жучков», в независимости от наличия прослушивающих устройств в данной области. Но мы все-таки рекомендуем использовать дополнительное поисковое оборудование, что бы иметь представление о наличии прослушивания ваших переговоров.

Оптимальный набор поискового оборудования:

- 1) Protect 1206i обнаружитель беспроводных сигналов
- 2) WEGA і обнаружитель скрытых камер
- 3) Protect 1207i многоканальный детектор цифровых протоколов

Сертифицировано в Украине