

AudioSpy

Россия



1 AudioSpy является локальной автономной системой цифровой аудиорегистрации. Аппаратная часть системы строится на базе стандартных звуковых карт. Программное обеспечение защищено паролем, который выдается разработчиком в обмен на код активации, генерируемый программой при первом запуске. На каждую звуковую карту приходится по 2 аудиоканала, максимально возможное количество таких плат – 4, соответственно каналов – 8 на один системный блок. Подключение источников сигнала осуществляется с помощью аудиоразъема 3,5 мм.

2 В комплекте, поступившем на тестирование, находились: диск с программным обеспечением AudioSpy версии 2,94 (4 аудиоканала), звуковая карта Creative 128 (в качестве второй аудиокарты предполагается использовать интегрированную), двухканальный телефонный адаптер, разъемы для коммутации сигналов.

3 При установке и подключении каких-либо трудностей замечено не было, система сама определяет доступные аудиоустройства, с которых будет производиться запись. AudioSpy имеет простой и понятный графический интерфейс, прослушивание в режиме мониторинга и воспроизведение записи реализованы в одном окне. Для записи в архив настраивается тип кодека, качество сжатия, частота оцифровки (от 8000 до 44 100 Гц), режимы записи – акустопуск, постоянная запись или по сигналу от внешних датчиков, подключаемых через игровой порт аудиокарты. Задается тип записи – циклическая (со стиранием самых старых фрагментов) или до заполнения отведенного под аудиоданные места на диске, кроме того, можно устанавливать размер файлов, на которые программа будет разбивать архив. Для записи по акустопуску настраивается уровень срабатывания и завершения записи.

4 AudioSpy обладает функцией записи сигналов телефонных линий, для согласования линии применяется двухканальный телефонный адаптер, функции АОН (автоматического определения номеров) в адаптере нет. Для усиления слабого звукового сигнала есть возможность программного усиления трех видов: автоматическое, линейное и нелинейное с установкой коэффициентов усиления x5, x10, x15, x20. Для удобства оператора в интерфейс программы встроены визуальные индикаторы, отображающие уровни входных сигналов.

5 Программа записывает аудиофрагменты в своем закрытом формате, однако есть возможность конвертации фрагментов архива в открытый формат для воспроизведения стандартными плеерами. В штатном проигрывателе AudioSpy отсутствуют эквалайзеры, соответственно нет возможности уменьшать шумы, которые отрицательно сказываются на разборчивости аудиоматериала.

6 AudioSpy, как и любой нормальный шпион, умеет маскироваться, то есть запускаться в скрытом виде; для вызова окна программы используется комбинация клавиш. Контроль доступа реализован достаточно непритворливо, существует два пользователя – администратор и оператор. Администратор имеет полные права на управление системой и настраивает полномочия оператора: включение/выключение режима охраны, непрерывная запись, прослушивание архива, просмотр протокола событий. Сетевые функции в данном программном продукте реализованы с помощью дополнительной программы NetClientAudioSpy, входящей в комплект поставки и позволяющей прослушивать базы записей с компьютеров локальной сети.

Благодарим компанию "ВидеоСтраж" за предоставленную систему AudioSpy.

AudioSpy

Россия

