

Краткая инструкция по эксплуатации диктофонов EDIC-mini Dime A124

Назначение:

Профессиональные диктофоны "EDIC-mini Dime" предназначены для высококачественной записи речи во встроенную флеш-память с последующей выгрузкой данных в компьютер/планшет/смартфон и иные устройства, поддерживающие подключение внешних носителей. В состав семейства входят малоразмерные диктофоны, оснащенные цифровым микрофоном и внутренней флеш памятью.

Основные технические характеристики диктофонов

Модель	Тип питания	Размер* (мм)	Вес (г)	Автономность**	Сигнал-шум (Дб)	Чувствительность	Разрядность (бит)	Частоты дискретизации(кГц)	Полоса записи (кГц)	Ток покоя	Ток записи 8кГц/8бит
A124	акб 35mA	5x12.5x51.5	3.5	40	70	15	до 24	8;16;22	0,1-10	0,8мкА	0,8mA

*Размер корпусов может незначительно отличаться от указанных в таблице в пределах 0.5мм.

**время работы записи указана для режима записи 8 кГц /8 бит, при большей частоте дискретизации или разрядности автономность меньше.

-Интерфейс связи с компьютером - USB

-Допустимая температура эксплуатации и хранения диктофона

0...+50С.Срок эксплуатации 3 года.

Основные возможности:

1. Запись с помощью MEMS микрофона с 24 битным аудиокодеком, динамический диапазон кода 144 дБ, отношение сигнал/шум 70дБ.
2. Акустическая чувствительность до 15м, полоса записываемых частот 0.1-15кГц., частоты дискретизации 8, 16, 22 КГц
3. Маркеры на основе криптографического протокола Диффи-Хеллмана, которые позволяют подтвердить подлинность записи в суде.
4. Защита записей паролем.
5. Маркировка записей датой и временем, а также серийным номером диктофона.
6. Регулировка уровня усиления.
7. Встроенные часы реального времени с календарем. Таймеры для включения записи в нужное время и дату. Система голосовой активации (VAS), линейная и кольцевая запись (режим аудио регистратора).
8. Управление и индикация: кнопка и светодиод
9. Подключение к любым ОС, поддерживающих подсоединение внешних устройств (Windows,Linux,Android,MacOS и др.).
10. Установка режимов работы с помощью конфигурационного файла.
11. Малые токи потребления, сверхмалые габариты и вес

Зависимость заполнения памяти диктофона от выбранного режима звукозаписи:

Режим записи	Max время до полного заполнения памяти (если не включен режим VAS или кольцевая запись)
Dime A124	
0 - PCM 22 KHz 24 bit	4 часа
1 - PCM 22 KHz 16 bit	6 часов
2 - PCM 16 KHz 24 bit	6 часов
3 - PCM 16 KHz 16 bit	9 часов
4 - PCM 8 KHz 24 bit	12 часов
5 - PCM 8 KHz 16 bit	18 часов
6 - uLaw 8 KHz 8 bit	36 часов
7 - ADPCM 8 KHz 4 bit	72 часа

Подготовка диктофона к работе

Для диктофонов с аккумулятором сначала убедитесь в том, что аккумулятор заряжен, в противном случае зарядите аккумулятор, для этого необходимо подключить диктофон к ПК или блоку питания(например от смартфона) с выходным напряжением 5V и стандартным выходом USB. По мере зарядки диктофон индицирует процесс вспышками светодиода. Длина вспышки растет начиная от свечения в течение 1сек.(акб разряжен) до постоянного свечения (акб заряжен). Время полной зарядки составляет около 1 часа. По окончании зарядки отсоедините диктофон от компьютера или зарядного устройства.

Важно!!! Во избежание глубокого разряда и связанной с этим порчей аккумулятора недопустимо хранить диктофон с разряженным аккумулятором.при полном разряде акб, диктофон уходит в режим глубокого сна, выход из этого режима осуществляется через reset.

Включение записи

Для начала записи нажмите и удерживайте кнопку "Start/Stop" в течение секунды, до начала мигания светодиода. Светодиод мигнет 3 раза, после чего начнется запись. Для остановки записи нажмите и удерживайте кнопку «Start/Stop» до начала непрерывного свечения светодиода. В процессе записи светодиод периодически мигает двумя сериями вспышек, числом вспышек показывая:

Количество вспышек	Степень заряда батареи (1-я серия)	Объем оставшейся памяти (2-я серия)
1	80-100%	75-100%
2	20-80%	50-75%
3	2-20%	25-50%
4		1-25%

Запись также автоматически прекращается при полном разряде аккумулятора либо при полном заполнении памяти. Возможно включение диктофона на запись при постановке его на зарядку. Для этого сначала запустите запись, далее уже установите на зарядку, до момента остановки записи, индикация будет соответствовать режиму записи.



Совмещать установку на заряд и включение по таймерам недопустимо, в указанное время, запись не начнется. Совмещение зарядки и режима VAS допустимо.

Прослушивание записи

Для прослушивания сделанных записей, а также их копирования и/или удаления необходимо подключить диктофон к ПК. Диктофон определяется в ПК как съемный носитель (флешка). Содержимое диска диктофона состоит из сделанных записей в виде wav-файлов(для прослушивания достаточно любого медиапроигрывателя) и конфигурационного файла с настройками диктофона config.ini.

Для работы с записями вы можете воспользоваться нашим проигрывателем SoundProcessor 1.6. Он позволяет произвести шумоочистку, усилить аудиозапись и конвертировать многоканальную запись в один канал.

Важно!!! Создание и сохранение файлов (за исключением файла настроек) на диске диктофона не допускается.

Подробнее о работе с записями, расшифровка имени файла, описано в полной инструкции по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! При установке пароля допустимо использовать латинские буквы и цифры. При использовании недопустимых символов возможно блокирование устройства.

Настройка параметров диктофона

Для настройки параметров диктофона, его внутренних часов, а также задания пароля необходимо открыть в любом текстовом редакторе файл config_w.ini и задать в нем требуемые параметры, после чего сохранить файл с настройками.

Обновление времени/даты:

Для обновления времени и даты на диктофоне. подключите устройство к ПК, откройте файл Config_w.ini и просто пересохраните его, диктофон обновит свои внутренние часы в соответствии со временем ПК, к которому его подключили.

Подробнее о том как настраивать работу диктофона через программирование файла config_w.ini описано в полной инструкции по эксплуатации.

Сброс (RESET)

В случае сбоя в работе аккумуляторного диктофона, металлическим предметом (канцелярская скрепка) замкните контакты сброса(обозначена надписью RESET/R на рисунке/корпусе). применение ресет сбрасывает диктофон на заводские настройки и сбрасывает время диктофона, но НЕ влияет на сделанные записи.

ВАЖНО!!! Если пользователь допустил полный разряд аккумулятора. в целях сохранения работоспособности устройства, диктофон уходит в режим глубокого сна. Выход из данного режима осуществляется путем зарядки с последующим применением сброса по RESET.

Подробная инструкции по эксплуатации на сайте компании www.telesys.ru

Комплект поставки:

1. Диктофон
2. Краткая инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном
3. Упаковка

Гарантийные обязательства

Изготовитель берет на себя обязательства по гарантийному ремонту изделия в течение 1 года с момента продажи покупателю, но не более 2 лет с момента выпуска (гарантия не распространяется на сменные элементы питания), остальные правила регулируются законом "О защите прав потребителей"

Далее обычно следует длинный список причин, по которым пользователь лишается гарантии. У нас другой подход. Мы используем каждый гарантийный случай как возможность разобраться в его причине и сделать наши устройства ещё лучше. Поэтому мы всегда будем благодарны за любые замечания и предложения по работе наших изделий, описания условий и причин, которые привели к поломке. Мы ценим время и умения наших клиентов, и если неисправность несложная, то мы не против того, чтобы вы сами попытались её устранить. Если попытка была достаточно аккуратной и не привела к повреждению, то гарантийное обслуживание диктофона будет продолжено. В случае грубых поломок, воздействия химически активных веществ и механических повреждений диктофона компания не сможет продолжить гарантийное обслуживание данного устройства. На нашей продукции нет пломб.

Если вы столкнулись с проблемами в использовании нашей продукции, рекомендуем:

1. Зайти на сайт компании www.telesys.ru в раздел **ТЕХПОДДЕРЖКА/FAQ** и ознакомиться со списком типичных проблем и способов их решения. Возможно, там есть ответ на вашу проблему.
2. Если проблема не решена, обратиться в техподдержку по адресу support@telesys.ru с подробным описанием вашей проблемы, условий ее возникновения, точным наименованием изделия по паспорту, версии прошивки, ПО, операционной системы и другой существенной информации. Помните, чем точнее вы опишете проблему, тем быстрее она будет устранена. Звонки и письма "у меня ничего не работает!" наименее эффективны. По вопросам техподдержки предпочтительно обращаться по электронной почте, т.к. при этом сохраняется история переписки и ошибки непонимания сводятся к минимуму.

Изделие Диктофон Edic-mini Dime модель A124	
Серийный номер _____	Дата продажи _____
Дата обращения в гарантию _____	Продавец* _____ м.п. Продавца
Производитель ООО "Телесис.Ру"	

*При покупке убедитесь, что в гарантийном талоне проставлены печати изготовителя и продавца и даты производства и продажи.

Служба технической поддержки:

Адрес: 124489, г. Москва, Зеленоград, Сосновая аллея, д. 10, стр. 1.

E-mail: support@telesys.ru Сайт: www.telesys.ru