Рекордеры для репортажей компании SONOSAX

Сергей Горбунов

Швейцарская компания SONOSAX была основана Жаком Саксом (Jacques Sax) в 1977 году. Специализация компании – разработка и производство микшерных пультов разнообразного назначения, микрофонных предусилителей и рекордеров. Отличительная особенность всего производимого оборудования от SONOSAX это инновационные решения при проектировании, высокий технологический уровень его исполнения, а также качество и надежность. Оборудование SONOSAX неоднократно получало престижные призы Academy of Motion Picture Arts and Sciences (Hollywood) в знак признания технических характеристик и дизайна выпускаемой продукции.

SONOSAX MINIR82

Несмотря на свои небольшие габариты и вес, MINIR82 обладает большими возможностями и функциями, необходимыми для современной записи звука.

Восемь свободно конфигурируемых дорожек с возможностью записи от 44,1 кГц до 192 кГц / 24 бит позволяют получать стандартные WAV и BWF моно- или стереофайлы с iXML-метаданными, записываемые на встроенный SSD-диск (30 ГБ) или на внешнюю CF-карту (возможно дублирование).

Рекордер предназначен для многодорожечной звукозаписи съемок на натуре, документальных фильмов, репортажной работы и записи классической музыки.

Основные характеристики:

- удобное пользовательское меню на дисплее (10×17 линий), а также пять светодиодных индикаторов;
- универсальная система Cross-matrix для простой маршрутизации и микширования;
- два симметричных MIC/LINE входа с использованием высококачественной технологии предусиления;
- один аналоговый линейный стереовход (от -20 до +12 dBu) настраивается через меню;
- возможность подачи фантомного питания 48 В;
- раздельная регулировка усиления для MIC и LINE;

- четыре входа/выхода AES/EBU;
- частота дискретизации от 44,1 до 192 кГц/ 24 бит, включая NTSC Pull Up / Pull Down 0,1%;
- TimeCode In & Out, все форматы, включая HDTV;
- Wordclock In & Out, Video Sync In, все форматы, включая Tri-level & Bi-level sync;
- стереовыход для наушников на мини-джеке;
- возможность обновления встроенного ПО;
- порт mini-USB для передачи файлов;
- прочный металлический корпус;
- габариты 120×80×28 мм;
- масса 430 г в комплекте с четырьмя стандартными щелочными батареями типа АА.

SONOSAX SXR4

Компактный аудиорекордер SONOSAX SXR4 имеет 6 аналоговых/8 цифровых входов и позволяет производить восьмидорожечную запись на SSD-диск или внешний CF-накопитель.

Удобный пользовательский интерфейс, универсальная и интуитивно понятная структура меню позволяют легко настраивать устройство и пользоваться им.

Рекордер работает от шести батарей типа АА или внешнего источника питания 6...18 В. Аппарат выполнен в прочном алюминиевом корпусе.

Основные характеристики:

- четыре электронно-сбалансированных MIC/ LINE-входа с ВЧ-фильтром на XLR-разъемах;
- малошумящие микрофонные предусилители с широкой полосой пропускания и большим динамическим диапазоном;
- возможность подачи фантомного питания 48 В;
- обрезной НЧ-фильтр, PAD, инверсия фазы;
- высококачественный лимитер на каждом входе, светодиодные индикаторы уровня;
- возможность объединения каналов в пару (по усилению): 1/2, 4/2 с 3 или 4/3 с 4 (идеально для одной-двух стереопар или M/S-пары и даже для формата Soundfield B);
- один несимметричный регулируемый линейный стереовход;
- 4 входа/выхода AES/EBU;
- настраиваемые пользователем несимметричные Mono/Stereo линейные выходы (перед микшером) на разъемах TA-3 и разъеме Mini Jack для подключения камеры, беспроводной связи или дополнительного мониторинга
- универсальная система Cross-matrix для простой маршрутизации и микширования;
- частота дискретизации от 44,1 до 192 кГц/ 24бит, включая NTSC Pull Up/ Pull Down 0,1%;
- Входы и выходы тайм-кода всех форматов, включая HDTV;
- Входы и выходы Word Clock, Video Sync In всех форма тов, включая Tri-level и Bi-level sync;
- выход для наушников на 1/4" стереоразъеме;
- возможность обновления встроенного ПО;
- порт mini-USB для передачи файлов;
- габариты 180×140×50 мм;
- масса с батареями питания около 990 г.

SONOSAX SX62R

SONOSAX SX62R – последняя разработка компании, компактный 8-дорожечный цифровой рекордер на жестком диске SSD и флеш-карте CF с высококачественным 6-канальным микшером и стереошиной.

Преимуществом устройства, в первую очередь, является новая концепция эргономики, при которой напрямую доступны все стандартные функции, а необходимая конфигурация определяется посредством удобного меню на большом цветном сенсорном экране.

Все подключения производятся на углубленной панели с тыльной стороны, что позволяет защитить от повреждения разъемы и кабели.

Рекордер работает от четырех батарей типа D или внешнего источника питания 6...18 В. Выполнен в прочном алюминиевом корпусе.

Основные характеристики:

- шесть электронно-сбалансированных MIC/ LINE-входов с ВЧ-фильтром на XLR-разъемах;
- малошумящие микрофонные предусилители с широкой полосой пропускания и большим динамическим диапазоном;
- возможность подачи фантомного питания 48 В;
- обрезной НЧ-фильтр, аттенюатор, инверсия фазы;
- высококачественный лимитер на каждом входе, светодиодные индикаторы уровня;
- возможность объединения каналов в пару;
- шесть входов/выходов AES/EBU;
- универсальная система Cross-matrix для простой маршрутизации и микширования;
- частота дискретизации от 44,1 и до 192 кГц/ 24 бит, включая NTSC Pull Up / Pull Down 0,1%;
- входы и выходы тайм-кода всех форматов, включая HDTV;
- входы и выходы Word Clock, Video Sync In всех форматов, включая Tri-level и Bi-level sync;
- возможность обновления встроенного ПО;
- габариты 274×160×90 мм;
- масса с батареями питания 1600 г

Материал предоставлен компанией «СтудиТек»