

LR-10

Электронный репетитор/Рекордер для инструментов и вокала



LR-10 – это отличный помощник в практических занятиях музыкой. С его помощью Вы сможете репетировать, разучивать любимые композиции и делать записи собственных занятий. LR-10 прекрасно подойдет для вокала, струнных, духовых и клавишных инструментов. Как и более известные CD и MP3 репетиторы Tascam, эта модель может замедлять скорость воспроизведения MP3 и WAV файлов без изменения высоты тона, что помогает быстрее осваивать новый материал и разучивать быстрые пассажи. LR-10 имеет встроенный стерео микрофон для записи и эффект реверберации, который удобно использовать при игре в наушниках. Вы можете настроить баланс между входным и воспроизводимым сигналами для комфортной игры под аккомпанемент. А встроенный громкоговоритель позволит незамедлительно прослушать запись, превращая LR-10 в удобную записную книжку для Ваших музыкальных идей. В электронном репетиторе предусмотрены тюнер, метроном, и возможность подключить напольный переключатель, который позволит Вам управлять основными функциями, освободив руки для игры. LR-10 позволяет делать записи в CD качестве, наслаивать собственные партии на существующие записи с помощью функции overdub, создавая целые аранжировки. Карта памяти SD объемом 2 Гб включена в комплект, а дизайн устройства делают его удобным для студентов, любителей и профессионалов.

Описание

- **Компактный и легкий электронный репетитор для вокала и инструментов с полным набором функций для практических занятий музыкой**
 - Прекрасно подходит для вокала, струнных, духовых, клавишных и любых других инструментов
 - Берите репетитор с собой
 - Записывайте собственный материал, используя встроенный стерео микрофон
 - Играйте и пойте под аккомпанемент Ваших записей
 - Сохраняйте собственные музыкальные идеи
 - Наслаивайте свои партии на существующие записи (overdub)
 - Контролируйте процесс записи через наушники
 - Прослушивайте материал с помощью встроенного громкоговорителя
 - Используйте линейный вход для оцифровки Вашей аналоговой коллекции музыки
- **Настройка темпа: 50% до 150% с шагом 10%**
 - Изменяйте темп композиции без изменения тональности для упражнений и разучивания быстрых пассажей
- **Настройка тональности: ±6 полутонов с детальной подстройкой ±50 центов**
 - Изменяйте тональность под свой инструмент и
- **Воспроизведение MP3/WAV файлов и запись WAV файлов**
 - Играйте под аккомпанемент или просто слушайте ваши любимые MP3 и WAV файлы
 - Записывайте собственные партии в CD качестве в формате WAV
- **Буфер предзаписи**
 - Запись 2 секунд до момента нажатия на кнопку "Rec"
- **Функция Auto recording**
 - Автоматический старт и остановка записи в зависимости от уровня входного сигнала
- **Функция File divide**
 - Разделяйте WAV файл на два в любом месте по Вашему желанию
 - Удобный инструмент для создания компактного набора треков из длинной сессии
 - Очистите начало песни от посторонних шумов.
- **Носитель для записи и воспроизведения – карты памяти SD/SDHC**
 - Компактный, надежный и доступный носитель данных
 - Карта объемом 2 Гб в комплекте
- **Оptionальный напольный переключатель (Tascam RC-3F)**
 - Освободите руки для игры
 - Доступно управление несколькими основными функциями

- изменяйте тональность под свои инструмент и голос без изменения темпа
 - Вы можете изменять темп и тональность одновременно
- **Повторное воспроизведение фрагмента In-Out**
 - Повторяйте упражнения сложных фрагментов снова и снова
 - До пяти фрагментов для повтора могут быть заданы в одном файле
- **Функция Flashback**
 - Быстрый возврат на 1–10 секунд назад при воспроизведении
- **Эффект реверберации**
 - Сделайте свое звучание более объемным
- **Встроенный тюнер**
 - Точно настройте Ваш инструмент в хроматическом режиме или с помощью осциллятора
- **Встроенный метроном**
 - Установите темп и музыкальный размер и начинайте совершенствовать собственные навыки (доступно при отключенном воспроизведении)
- **USB 2.0 (USB кабель в комплекте)**
 - Копируйте Ваши любимые файлы с компьютера
 - Копируйте и перемещайте Ваши записи на компьютер для дальнейшей обработки и публикации
- **Два источника питания**
 - Автономная работа от двух батарей типа AA (Alkaline или NiMH)
 - Работа от сети через опциональный адаптер (Tascam PS-P520)

Спецификации

General	
Recording media	SD card (64 MB - 2 GB) SDHC card (4–32 GB)
Recording format	WAV (44.1kHz, 16-bit)
Playback formats	WAV (44.1 kHz, 16/24-bit) MP3 (44.1/48 kHz, 32/64/96/128/192/256/320 kbit/s)
Number of input channels	2 (stereo)

Audio inputs and outputs	
Line input	3.5-mm jack, stereo
Input impedance	23 kOhm
Nominal input level	-10 dBV (INPUT volume at 7)
Maximum input level	+6 dBV (INPUT volume at 7)
Minimum input level	-22 dBV (INPUT volume at 10)
Built-in microphone	Electret condenser, omnidirectional, stereo
Headphones/line output	3.5-mm mini jack, stereo
Output impedance	23 Ohm
Nominal output level	-14 dBV (10 kOhm load)
Maximum output level (line)	+2 dBV (10 kOhm load)
Maximum output power (headphones)	15 mW + 15 mW (32 Ohm load)
Built-in loudspeaker	0.4 W (mono)

Other inputs and outputs	
USB port	Mini-B type connector
Format	USB 2.0 High Speed (480 Mbit/s)
Remote connector	2.5-mm TRS jack

Audio performance (Line In to Line Out)	
Frequency response	20 Hz – 20 kHz +1/-3 dB
Total harmonic distortion	0.03%
S/N ratio	90 dB

Computer compatibility	
Windows	Pentium 300 MHz or faster 128 MB or more memory USB port (USB 2.0 recommended)
Mac	Power PC, iMac, G3, G4 266 MHz or faster 64 MB or more memory USB port (USB 2.0 recommended)
Recommended USB host controller	Intel chipset
Supported operating systems	Windows XP , Windows Vista , Windows 7 Mac OS X 10.2 or later

Power supply and other specifications

Power supply	Two AA batteries (Alkaline or Ni-MH) AC adapter (TASCAM PS-P520, sold separately) USB bus power
Power consumption	0.4 W (MP3 playback)
Battery operation time (continuous operation)	
Alkaline batteries	About 13 hours (WAV recording using built-in microphone) About 13 hours (WAV or MP3 playback using headphones) About 8 hours (WAV or MP3 playback using built-in loudspeaker)
Ni-MH batteries	About 11 hours (WAV recording using built-in microphone) About 11 hours (WAV or MP3 playback using headphones) About 7.5 hours (WAV or MP3 playback using built-in loudspeaker)
Dimensions (W x H x D)	158 mm x 30 mm x 70 mm
Weight	0.17 kg (without batteries)
Operating temperature range	0–40 °C

Технические характеристики и внешний облик устройств могут быть изменены без предварительного уведомления.

Последнее обновление: 2014-12-02 15:00:22 UTC