

TASCAM

MD-CD1MKIII

Профессиональный CD проигрыватель / MiniDisc® рекордер



MD-CD1MKIII – отличная комбинация CD проигрывателя и MiniDisc рекордера, которая позволит уменьшить затраты на установку и сэкономит место в рэковой стойке, поскольку оба устройства размещены в корпусе высотой 2U. CD проигрыватель и MiniDisc рекордер имеют отдельные аналоговые и цифровые входы и выходы и могут использоваться независимо друг от друга. Кроме того, MD-CD1MKIII оснащен суммирующим выходом, который обеспечит непрерывное воспроизведение при переходе с одного носителя на другой.

MD-CD1MKIII выгодно отличается набором профессиональных функций, среди которых Вы найдете управление высотой тона для CD проигрывателя, возможность воспроизведения WAV и MP3 файлов с CD диска (устройство поддерживает теги ID3), вход компьютерной клавиатуры для быстрого ввода названий и управления, порт управления RS-232 и, конечно же, опциональная карта с балансными входами и выходами, которая позволит включить MD-CD1MKIII в любую спецификацию. Скорость воспроизведения CD может изменяться от -50% до +16% без изменения высоты тона. Сожержимое CD может быть продублировано на MiniDisc на одной из четырех доступных скоростей. Беспроводной пульт дистанционного управления также включен в комплект.

Как и все продукты Tascam, разработанные для профессионального использования, MD-CD1MKIII – это надежный проигрыватель, который прослужит многие годы.

Сопутствующие продукты



SS-CDR250N: Networkable Solid-State/CD Audio Recorder



CD-RW901MKII: Профессиональный аудио CD рекордер



Описание

Основные параметры

- 4-скоростной MiniDisc рекордер
- Непрерывное воспроизведение при смене носителя MD-CD
- Режимы непрерывного, выборочного и случайного воспроизведения, программирование до 99 песен
- Повторное воспроизведение всего списка, отдельных треков или A-B фрагмента
- Функция Auto Cue (автоматическое определение начала трека)
- Функция Auto Ready (автопауза)
- Функция Timer: старт воспроизведения при включении устройства
- Выход на наушники с регулятором уровня
- Конвертер частот дискретизации на входе (от 32 до 48 кГц)
- Последовательный порт для управления RS-232C
- Плата балансных входов и выходов (LA-MC1)
- Беспроводной пульт управления в комплекте
- Инфракрасный приемник сигнала дистанционного управления может быть заблокирован
- Компактный корпус высотой 2U

CD проигрыватель

- Совместимость с дисками CD-R, CD-RW, CD-R Digital Audio и CD-RW Digital Audio
 - Воспроизведение MP3/WAV файлов с дисков типа ISO 9660
 - Воспроизведение MP3/WAV файлов. Находящихся внутри директорий
 - Поддержка текстовой информации ID3 (тэги с данными об артисте и названии композиции в MP3 файлах)
- Функция Pitch control (одновременное изменение скорости воспроизведения и тональности в диапазоне от -50 % до +16 %)
 - Функция Key (изменение скорости воспроизведения без изменения тональности)
 - Функция Fade-in/fade-out (плавное нарастание/затухание громкости, в диапазоне 1-30 секунд с шагом в 1 секунду)
 - Отдельные цифровые и аналоговые выходы
 - Управление навигацией с помощью компьютерной клавиатуры

MD рекордер

- Поддержка форматов Stereo, Mono, LP2 и LP4
- Независимые регуляторы уровня (L/R) для записи аналогового сигнала
- Функция Auto track increment (автоматическое разбиение записи на треки)
- Функция Time track increment (автоматическое разбиение записи на треки через равные промежутки от 1 до 10 минут)
- Функция Sync recording (автоматический старт записи при появлении входного сигнала)
- Функция Fade-in/fade-out (плавное нарастание/затухание громкости, в диапазоне 1-30 секунд с шагом в 1 секунду)
- Функция Overwrite (запись нового материала поверх существующего)
- Функции редактирования (divide, combine, move tracks)
- Независимые цифровые (оптические и коаксиальные) и аналоговые (RCA) входы и выходы
- Вход для подключения компьютерной клавиатуры (ввод текстовой информации и управление)

Спецификации

MD deck	
Type	MiniDisc recorder
Discs	MiniDisc format
Rec modes	Stereo/Mono/LP2/LP4
Recording format	Magnetic field modulation overwrite
Recording time (when using a 74-minute disc)	74 minutes (stereo), 148 minutes (mono), 148 minutes (LP2), 296 minutes (LP4)
Sampling frequency	44.1 kHz
Compression system	ATRAC (Adaptive TRansform Acoustic Coding)

CD deck	
Type	Compact Disc player
Discs	8- or 12-cm CD, CD-R, CD-RW
File systems	ISO 9660 Level 1, 2, Romeo, Joliet
Formats	Audio CD (CD-DA), MPEG Audio Layer III (MP3), WAV
Audio CD playback	
Sampling frequency	44.1 kHz
Quantization bit rate	16 bit
WAV playback	
Sampling frequency	44.1 kHz
Quantization bit rate	16 bit
MP3 playback	
Audio modes	Stereo, Joint Stereo, Dual Channel, Mono
Sampling frequency	44.1 kHz
Bit rate	32–320 Kbit/s or VBR

Audio performance	
Frequency response	20 Hz to 20 kHz, ± 0.5 dB (CD playback, MD playback/recording)
S/N ratio	100 dB or more (CD playback, JEITA) 98 dB or more (MD playback, JEITA) 95 dB or more (MD recording/playback, JEITA)
Dynamic range	100 dB or more (CD playback, JEITA) 98 dB or more (MD playback, JEITA) 95 dB or more (MD recording/playback, JEITA)
Total harmonic distortion	0.004 % or less (CD playback, JEITA) 0.004 % or less (MD playback, JEITA) 0.006 % or less (MD recording/playback, JEITA)
Channel separation (1 kHz)	90 dB or more (CD playback, JEITA) 90 dB or more (MD playback, JEITA) 83 dB or more (MD recording/playback, JEITA)

Audio inputs (MD)	
Analogue line input	RCA, unbalanced
Nominal input impedance	22 k Ω
Nominal input level	-10 dBV (0.32 Vrms)
Maximum input level	+6 dBV (2.0 Vrms)
Minimum input level	22 dBV (0.08 Vrms)
Digital input (coaxial)	RCA pin jack
Format	IEC 60958-3 (SPDIF, conforming to SCMS)
Sampling frequency range	32–48 kHz
Digital input (optical)	TOS (JEITA RC-5720C)
Format	IEC 60958-3 (SPDIF, conforming to SCMS)

Audio outputs	
Analogue line outputs	RCA, unbalanced
Nominal output impedance	200 Ω
Nominal output level	-10 dBV (0.32 Vrms)
Maximum output level	+6 dBV (2.0 Vrms)
Headphones output	6.3-mm stereo jack
Maximum output power	20 mW + 20 mW (1 kHz, 0.1 % THD, 32 Ω)
Digital output (coaxial)	RCA
Format	IEC 60958-3 (SPDIF, conforming to SCMS)
Digital output (optical)	TOS (JEITA RC-5720C)
Format	IEC 60958-3 (SPDIF, conforming to SCMS)

Other inputs and outputs	
RS-232C	9-pin D-Sub connector
Format	Conforming to RS-232C protocol 1.00 specifications
Keyboard connector	6-pin mini DIN connector

Power supply and other specifications

Power requirements	USA/Canada: 120 V AC, 60 Hz Europe: 230 V AC, 50 Hz Australia: 240 V AC, 50 Hz
Power consumption	USA/Canada: 22 W Europe/Australia: 24 W
Dimensions (W x H x D)	483 mm x 94 mm x 308 mm
Weight	5.4 kg
Operating temperature range	5–40 °C
Maximum inclination of installation	5°

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

Последнее обновление: 2019-07-18 11:16:44 UTC