

DR-07MKII PANORAMA

Stereo 96 kHz / Gravador Digital de 24 bits com ajustáveis microfones direcionais

De TASCAM **DR-07mkII** melhora em um dos mais vendidos gravadores portáteis cada vez com microfones ajustáveis, qualidade de som e um grande projeto novo. O gravador de som apresenta um par de microfones condensadores ajustáveis. A built-in microfones padrão cardióide pode ser movido de uma posição XY, para imagens apertado, para uma posição AB, para um som ambiente mais amplo. Escolha o melhor som dependendo da fonte e do meio ambiente.

Superior qualidade de som

O som do DR-07mkII reflete mais de 30 anos de experiência de gravação de TASCAM. Uma fonte de alimentação separada para o codec permite que as capacidades do A / D e D / A conversor, e placas analógicas e circuito digital separados e desenho de circuitos de baixa impedância reduzir o ruído no design. Os registros DR-07mkII para microSD ou microSDHC media, a gravação em MP3 ou formato de arquivo WAV (BWF) a até 96kHz / resolução de 24 bits.

A entrada de 1/8 "mic / line permite que você conecte seus próprios microfones e pode fornecer energia plug-in para microfones que precisam dele. A função Nível Align impede que os níveis de volume irregulares durante a reprodução através da saída de 1/8 "fone de ouvido ou alto-falante embutido. Velocidade variável Audition - que muda a velocidade de reprodução sem afetar campo - e looping também estão disponíveis durante a reprodução para a transcrição ou aprender novas músicas. 17,5 horas de vida útil da bateria em 44,1 / 16-bit, WAV (BWF) é tempo suficiente para qualquer situação de gravação.

Recursos avançados de gravação

Compartilhando algumas características com a nova DR-05, o DR-07mkII torna a gravação simples o suficiente para qualquer músico. A função de redução de pico define o nível de gravação ideal mesmo em gravação para evitar o nível mais. Menu Rápido seleciona parâmetros comumente utilizados na reprodução ou gravar como definição do



nível de auto ou limitar, enquanto as configurações mais profundas estão disponíveis através de um menu de configuração completo.

Algumas características DR-07mkII que não são encontrados no DR-05 incluem o modo Overdub, que registra mais de sua opinião anterior, mas mantém uma cópia do original. O gravador portátil também inclui configurações de Gravação Auto e Auto marca para operação mãos-off. Um efeito reverb também é fornecido para dar suas gravações que dominam polônês.

Obtendo gravações estéreo de grande qualidade nunca foi mais fácil do que TASCAM de
DR-07mkII.

ESPECIFICAÇÕES DR-07MKII

suportes de gravação	cartão microSD (64 MB a 2 GB), cartão microSDHC (4 GB a 32 GB)
Sistema de arquivo	FAT16 / 32
Formato de arquivo	WAV (BWF), MP3
WAV / BWF	
Frequência de amostragem	44,1 / 48kHz / 96kHz
taxa de bits de quantização	16 / 24bit
MP3	
Frequência de amostragem	44,1 / 48kHz
Bit-rate para gravação	32k / 64k / 96k / 128k / 192k / 256k / 320k bps
taxa de bit de reprodução	32 a 320 kbps, VBR, ID3 tag Ver. 2.4
Número de canais	2 canais (estéreo), 1 canal (Mono)
controle de velocidade de reprodução (VSA)	0,5 a 1,5 vezes (em incrementos de 0,1) * 44,1 / 48kHz única
Microfone embutido	Unidirecional, aparelho de som (possível alternar entre as posições AB / XY)
MIC / EXT IN	
Conector	Cabo 3,5 mm (1/8 ") mini-estéreo, desequilibrado, Plug-in de energia
impedância de entrada	25k Ω
Nível de entrada nominal	-20dBV
Nível Máximo de Entrada	-4dBV
PHONES / LINE OUT	
Conector	Cabo 3,5 mm (1/8 ") mini-estéreo, desequilibrada
LINHA	
saída de impedância	12 Ω

Nível de saída nominal -14dBV (Carga 10k)

Nível Máximo de Saída + 2dBV (carga 10k)

TELEFONES

Potência máxima 20mW + 20mW (carga 32Ω)

USB

Conector Mini-B Tipo

Formato HIGH SPEED USB 2.0

Alto-falantes embutidos 0.3W, Mono

filtro low-cut 40Hz / 80Hz / 120Hz

efetoras 6 predefinições (Hall1 / 2, sala, estúdio, PLATE1 / 2)

afinador cromático C1 a B6, A4 = 435Hz a 445Hz (em incrementos de 1 Hz)

anexo tripé parafuso-buraco 1/4 de polegada, anexo tripé parafuso-buraco

Poder 2 pilhas AA,
alimentação do barramento USB,
AC100 a 240V (adaptador AC opcional)

Consumo de energia 1.7W (Max)
tempo de operação da
bateria

Com pilhas alcalinas (EVOLTA) Aprox. 17,5 horas (WAV, 44,1, 16 bits, usando o microfone embutido, JEITA)

Com Ni-MH baterias (eneloop) Aprox. 15,5 horas (WAV, 44,1, 16 bits, usando o microfone embutido, JEITA)

dimensões 68 (W) × 158 (H) × 26 (D) mm
2,67 (W) × 6,22 (H) x 1,02 (D) polegadas
127g / 0.27lb

Peso (Sem bateria)

acessórios padrão 2GB cartão microSD, cabo de conexão USB, 2 pilhas AA para operação confirmando, manual, cartão de garantia do proprietário

desempenho de áudio

resposta de frequência 20Hz a 20kHz + 1 dB / -3dB (Fs 44,1, EXT IN a LINE OUT, JEITA)
20Hz a 22kHz + 1 dB / -3dB (Fs 48 kHz, EXT IN a LINE OUT, JEITA)
20Hz a 40kHz + 1 dB / -3dB (Fs 96 kHz, EXT IN a LINE OUT, JEITA)

Distorção 0,05% ou inferior (Fs 44.1k / 48k / 96kHz, EXT IN a LINE OUT, JEITA)

S / N 92dB ou superior (Fs 44.1k / 48k / 96kHz, EXT IN a LINE OUT, JEITA)

compatilby computador

janelas

OS Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

Tipo de CPU / velocidade 300 MHz Pentium ou mais rápido

Memória 128 MB ou mais

USB USB2.0

impermeável

OS	Mac OS X Jaguar (V10.2), Mac OS X Panther (V10.3), Mac OS X Tiger (V10.4), Mac OS X Leopard (v10.5), Mac OS X Snow Leopard (v10.6.8), OS X Lion (v10.7), OS X Mountain Lion (V10.8)
Tipo de CPU / velocidade	Power PC, iMac, G3, G4, G5 de 266 MHz ou mais rápido
Memória	64MB ou mais
USB	USB2.0

<http://tascam.com/product/dr-07mk2/specifications/>