

## MACKIE PRO FX12



Produttore : Mackie

Cod.Art. : 10997

### MIXER 12 CANALI CON DFX E USB

Mixer professionale compatto 12 canali con DSP interno e porta I/O USB. 6 preamplificatori microfonici a basso rumore ed elevata dinamica. DSP a 32bit con tecnologia RMFX contenente 16 reverberi, chorus e delay. EQ grafico 7 bande sulle uscite Main / Monitor. Porta I/O USB per la registrazione/ascolto verso/da un PC o Mac. 4 ingressi stereo e return stereo per tastiere, effetti esterni o altre sorgenti. Fader da 60mm. EQ 3 bande (80Hz, 2.5kHz and 12kHz) su tutti i canali. Ingresso ad alta impedenza per il collegamento di una chitarra / basso / altro strumento. Insert, tasto per filtro passa-alto a 100Hz, Phantom +48V su tutti gli ingressi microfonici. Tape I/O stereo con RCA, uscita per cuffia con regolatore di livello, Connettori di uscita XLR e jack TRS. Comprende il software di registrazione Tracktion 3 per Mac o PC.

### Specifiche tecniche

- Tipo sistema: Mixer Passivo
- Alimentazione: 100-240VAC, 50-60Hz.
- Alimentazione Phantom: + 48V
- Connettori di ingresso: Connettori XLR / Jack TRS bilanciati. Ingressi pin-jack per registratore stereo
- Ingressi: Ingressi Mic/Line Mono bilanciati (da 1 a 4); ingressi Mic Mono/Line Stereo bilanciati (da 5 a 8); Ingressi Stereo Line bilanciati (da 9 a 12). 1 Ingresso Stereo Return Jack Bilanciati. Ingresso stereo pin/jack per registratore.
- Livelli di ingresso: + 22 dBu (Tutti gli ingressi)
- Impedenza di ingresso: Ingressi Mic: 3Kohm Ingressi Line: 20Kohm Canale 1 per Strumenti: 1Mohm Insert: 10Kohm
- Connettori di uscita: Uscite Main: XLR e Jack bilanciati Uscita Monitor: 1 jack bilanciato Mandata effetto: 1 jack bilanciato Uscita cuffia: jack stereo Uscita Tape: 2

## MACKIE PRO FX12

pin/jack

- Uscite: Uscite Main L/R. Uscita Mono. Mandata effetto mono.

Uscita cuffia. Uscita Tape.

- Livelli uscite: Uscite Main: +28dBu Tutte le altre uscite: +22dBu

- Impedenza di uscita: Uscita Tape: 1,1Kohm Tutte le altre uscite: 120ohm

- Impedenza uscita cuffia: 25ohm

- Controlli di tono: Equalizzatore Grafico 7 bande (125, 250, 500, 1K, 2K, 4K, 8K, +/- 15dB) assegnabile alle uscite Main o Monitor

- Distorsione (THD+N): Da ingresso Mic a uscite Main: <0,005% @ +4dBu di uscita.

- Equalizzazione canale ingresso mono: 3 bande con taglio sulle basse frequenze (taglio su ingressi da 1 a 6). Taglio sulle basse a 100Hz, -18dB/Ottava. Alte Frequenze: 12KHz, +/- 15dB. Medie

Frequenze: 2,5KHz, +/- 15dB. Basse Frequenze: 80HZ, +/- 15dB.

- Equalizzazione canale ingresso stereo: 3 bande con taglio sulle basse frequenze (taglio su ingressi da 1 a 6). Taglio sulle basse a 100Hz, -18dB/Ottava. Alte Frequenze: 12KHz, +/- 15dB. Medie

Frequenze: 2,5KHz, +/- 15dB. Basse Frequenze: 80HZ, +/- 15dB.

- Effetti incorporati: Processore Digitale 32-bit con 16 Presets interni.

- Guadagno: > Mic Input Channel to: Insert Output 50 dB; Tape Output 60 dB; USB Output 60 dB; ¼ Inch Main Output 70 dB; XLR

Main Output 76 dB; Monitor Send 75 dB; FX Send 90 dB. > Mono Line Input Channel to: Insert Output 30 dB; Tape Output 40 dB; USB Output 40 dB; XLR Main Output 56 dB; Monitor Send 55 dB; FX Send 70

dB. > Stereo Line Input Channel to: Tape Output 30 dB; USB Output 30 dB; XLR Main Output 46 dB; Monitor Send 45 dB; FX Send 60

dB. > Tape Input to: Tape Output 20 dB; USB Output 20 dB; XLR Main Output 36 dB. USB Input to: Tape Output 20 dB; USB Output 20

## MACKIE PRO FX12

dB; XLR Main Output 36 dB; > Stereo Return to: Tape Output 10 dB; USB Output 10 dB; XLR Main Output 26 dB; > Effects Return to: Tape Output 10 dB; USB Output 10 dB; XLR Main Output 26 dB; Monitor Send 25 dB.

- Assorbimento di potenza: 25W
- Risposta in frequenza: 20Hz - 20KHz.
- Indicatori (LED): Indicatore di livello Led su canali 1-8 (0dBu livello operativo). Indicatore Led di Overload (Clipping di canale -1 dB misurato con EQ port e Pre-Fader.
- Rumore: Misurazione con Rumore da 20Hz a 20KHz, impedenza di

ingresso 150ohm, segnale in ingresso Mic, uscita Insert: -127dB. Rumore residuo in uscita: -95dBu (con tutte le uscite off, tutti i livelli a off). -90dBu (con tutte le uscite off, master al massimo, tutti i livelli dei canali off) -85dBu (con tutte le uscite off, master al massimo, un canale al massimo)

- Peso: 4 kg (4 kg)
- Dimensioni (L x A x P): 370 x 357 x 91 mm
- NOTE: Tutti i jack sono da 1/4". Porta USB 1.1. I/O: Ingresso Stereo, Uscita Stereo. Conversione A/D/A: 16bit, 44,1KHz/48KHz
- Garanzia Italiana

Prezzo : €345,00 IVA inclusa (€282,79 esclusa IVA)