

professional disco mixer



DJTOOL SIX

With an exceptional sound quality, the DJTOOL **SIX** has been designed to fit any professional disco-club application need. Six balanced microphone inputs guarantee a great versatility.

EL DJTOOL **SIX** ha sido diseñado para cubrir todas las aplicaciones profesionales de disco-club, aportando una calidad de sonido excepcional. Seis entradas balanceadas para micrófono le confieren una elevada versatilidad.

Main Features

Principales características



- a) Gain control and 3-way tone controls on all channels.
- b) High accuracy tone controls.
- c) Double-rail Crossfader to get better softness and reliability.
- d) 18 inputs for any sound source combination.
- e) 5 outputs (Program, Monitoring, AUX, Headphones, Recording).
- f) Clipping indicator on each input.
- g) PFL to headphones with automatic level switching on LEDS bars.
- h) V.U. indicators for a permanent output level control.

- a) Ajuste de ganancia y control de tonos de 3 vías para todos los canales.
- b) Controles de tono de gran precisión.
- c) Potenciómetro de Crossfader de doble rail para mejor suavidad y fiabilidad.
- d) 18 entradas para cualquier combinación de fuentes de sonido.
- e) 5 salidas (Programa, Monitoraje, AUX, Auriculares, Grabación).
- f) Indicador de saturación en cada entrada.
- g) Monitoraje (PFL) en auriculares con conmutación automática de nivel en barra de LEDS.
- h) Indicadores V.U. para un permanente control del nivel de salida.

Technical Features / Características Técnicas

DJTOOL **SIX**

Input Sensitivities / Sensibilidades de entrada

Phono
CD/Line
Micro

5mV / 47kOhm
200mV / 10kOhm
1mV / 2kOhm

Output Levels / Niveles de Salida

OUTPUT (Bal.XLR)
MON (Unbal. RCA)
AUX (Unbal. RCA)
REC1/REC2 (Unbal. RCA)
HEADPHONES (Stereo Jack)

+21 dBm
+18 dBm
-6 dBm
-6 dBm
0.5W / 8-600 Ohm

Tone Controls / Control de Tonos

HIGH
MID
LOW

-12/+12 dB (12kHz)
-12/+12 dB (1kHz)
-12/+12 dB (80Hz)

Frequency Response / Respuesta en Frecuencia

25Hz - 30kHz (-3dB)

Distortion (THD) / Distorsión (THD)

<0.02% 1kHz

Signal-Noise Ratio / Relación Señal-Ruido

Phono
CD/Line
Micro

>87 dB
>94 dB
>90 dB

Mains / Alimentación

230V AC 50/60Hz

Dimensions (HxWxD) / Dimensiones (AlxAnxP)

90 x 482 x 310 mm (19" Rack) / 150 x 482 x 320 mm (desktop / sobremesa)

Weight (net) / Peso (neto)

6 Kg

Specifications subjected to change without prior notice (DEC 2007) / Especificaciones sujetas a variación sin aviso previo (DIC 2007)

Amate Electroacústica, s.l.

PoI. Ind. Norte • Perpinyà, 25 • 08226 TERRASSA (Barcelona-Spain) • Tel. +34 93 735 65 65 • Fax +34 93 735 60 48 • E-mail: info@master-audio.com

www.master-audio.com

