



Blue 6

Descripción

Blue 6 es una mezcladora versátil y confiable de 6 entradas mic/línea con conexiones balanceadas XLR/TRS, puntos de insert, 2 entradas estéreo y un ecualizador de 3 bandas semi-paramétrico de frecuencia intermedia, ajustable de 140Hz a 3 kHz. La consola provee faders de 100mm y dos pares de salidas AUX que pueden ser seleccionadas como PRE-F (retorno) o PST-F (conectar procesador externo). La mezcladora tiene 16 efectos digitales y delay integrado. **Blue 6** cuenta con corriente phantom de 48V en cada entrada de micrófono y gracias a sus preamplificadores de bajo ruido entrega una claridad de sonido excepcional con grandes cualidades anti interferencia.

Especificaciones

General

Canales mono: 6
 Canales estéreo: 2
 Sensibilidad de entrada: Mic: +17dB / Línea: +30dB / estéreo: +30dB
 THD: <0.008%, +4 dBu @ 1 KHz, unidad de ganancia
 Control de ganancia:
 - Mono: -51dB~0dB
 - Línea: -26dB~0dB
 Impedancia de entrada:
 - Mic: ~2KOhm
 - Mono: >40KOhm
 - Estéreo: >30KOhm
 Retorno estéreo: >10KOhm
 Ruido residual de salida: <-83dBu
 Crosstalk: <-79dBu

Potencia salida de audífono: 260mW
 Impedancia de salida: < 75-Ohm
 Relación señal a ruido: -81dB
 Respuesta de frecuencia: 20-20KHz
 Nivel máximo de salida: 18dBm (1 KHz, THD:0.5%)
 +48V potencia phantom
 Procesador DSP con 16 efectos
 1 salida de monitor
 1 salida REC

Por canal

Entrada de micrófono: XLR de forma electrónica balanceado
 Entrada de línea: TRS 1/4" Plug
 Entrada insert: TRS 1/4" Plug
 Ecualización:

- High-Pass: 100Hz, 18dB/octave
 - HF: 12KHz ± 15dB
 - MF: 240Hz-6KHz ± 15dB
 - LF: 60Hz ± 15dB
 Preamplificador de bajo ruido
 2 grupos de salidas AUX - Pre & Post fader
 Selector de Solo/Silencio
 Indicador de picos

Eléctrico

Rango de voltaje de entrada: AC100~240V, 50-60Hz

Físico

Dimensiones: 430x465x115 mm. / 17x18.3x4.5 pulg.
 Peso: 7.85 Kg. / 17.3 Lbs.