



Blue 12

Descripción

Blue 12 es una mezcladora versátil y confiable de 12 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 12** 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: 12
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
Salida residual de ruido: <-83dBu
Crosstalk: <-79dBu
Potencia de salida en audifono: 260mW

Impedancia de salida: < 75-Ohm
Relación señal a ruido: -81dB
Respuesta de frecuencia: 20-20KHz
Máximo nivel 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:
Paso de agudos: 100Hz, 18dB/octave
- HF: 12KHz ± 15dB

- MF: 240Hz-6 KHz ± 15dB
- LF: 60Hz ± 15dB
Pre amplificador 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: 580x465x115 mm. / 22.8x18.3x4.5pulg.
Peso: 7.85 Kg. / 17.3 Lbs.