

Modelos	Códigos
MIX TOOL 4 CH USB	982207
MIX TOOL 3 CH USB	982230
MIX TOOL 3 BT	982231

La familia *MixTool* de BACKSTAGE® ha sido diseñada desde un principio para competir en el segmento profesional de mezcladoras de *Dj's* (*disc jockeys*). En la nueva familia *MixTool*, incorporamos puerto de datos bi-direccional, para la conectividad directa con la librería de música de su computadora y en el caso de la *MixTool 3 BT* se incorpora la tecnología *Bluetooth®*, para facilitar aún mas su conectividad con cualquier fuente de Audio disponible.

La Herramienta de Mezcla, al alcance del usuario de entrada y del profesional.



MIX TOOL 3 USB



MIX TOOL 3 BT



Características

	4CH USB	3 USB	3 BT
Interfaz USB (reproducir / grabar desde una computadora)	1	1	1
Bluetooth®			*
Canales	4	3	3
Entrada de micrófono	*	*	*
Entrada de línea	*	*	*
Entrada de <i>phono</i>		*	*
Ecuador (entrada por canal)	*	*	*
Indicador de nivel estéreo	*	*	*
Salida maestra mini plug 3.5mm		*	*
Salida maestra (plug 1/4")	*		
Salida de grabación		*	*
HPF (<i>Hi Pass Filter</i>)	*		
Phantom Power +48 V.	*Seleccionable	*Fijo	*Fijo

Alto	4.5cm(1.77")	9.8cm(3.3")	9.8cm(3.3")
Ancho	15cm(5.9")	13.6cm(10")	13.6cm(18.8")
Profundo	19.5cm(7.6")	3.4cm(14")	3.4cm(7")
Peso	.95kg(2Lb)	.81kg(1.7Lb)	.83kg(1.8Lb)



No hay que instalar *drivers* ni *software* especiales.



Especificaciones

	4CH USB	3 USB	3 BT
Alimentación	10V ca, 500mA	5Vd.c. 550 mA	5V d.c., 550mA
Consumo de energía	12 W	2.5W	2.5W
Entradas			
línea	700mV rms / 10Kohms	700mV rms / 10kohms	700mV rms / 10Kohms
phono		(3mV)/47 kohms ±3 dB	(3 mV)/47 kohms ±3 dB
micrófono	70mV rms / 600Ω	70mV rms / 600Ω	70mV rms / 600Ω
Niveles de salida			
master out	7V rms max	4.5V rms max	4.5V rms máximo
audífonos	0.5W @ 47 Ω	0.5W @ 47 Ω	0.5W @ 47 Ω
Distorsión	< 0.02%	< 0.02%	< 0.02%
Relación señal / ruido (salida máxima)			
línea	> 92 dB	> 92 dB	> 92 dB
micrófono	> 62 dB	> 62 dB	> 62 dB
Respuesta de frecuencia			
línea	20 Hz – 20 kHz (± 0.5dB)	20Hz - 20kHz (± 0.5dB)	20Hz - 20kHz ± 0.5dB
micrófono	20 Hz – 15 kHz (± 0.5dB)	20Hz - 15kHz (± 0.5dB)	20Hz - 15kHz ± 0.5dB
Ecuador de canal			
graves	± 14 dB @ 80 Hz	± 15 dB @ 80 Hz	± 15 dB @ 80 Hz
agudos	± 14 dB @ 12 KHz	± 15 dB @ 12 KHz	± 15 dB @ 12 KHz
Crosstalk	> 85 dB@ 1KHz	> 85 dB@ 1KHz	> 85 dB@ 1KHz
Bluetooth			2.5mW
Interfaz	USB	USB	USB