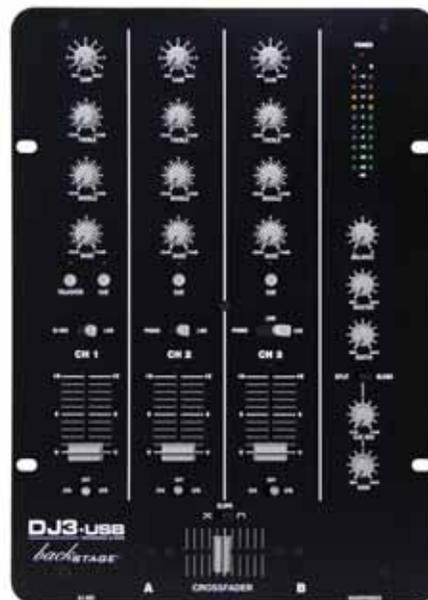


Modelos	Códigos
MIX TOOL	982207
DJ3 USB	982213
DJ5 USB	982217

La familia DJ de BACK STAGE® ha sido diseñada desde un principio para competir en el segmento profesional de mezcladoras de Dj's (disc jockeys). Conocedores de lo demandantes que son los usuarios de este mercado profesional, hemos diseñado nuestras mezcladoras con los más altos estándares de la industria, y les hemos proporcionado la robustez necesaria para el uso intensivo de todas sus partes, sin olvidarnos en ningún momento de la calidad en el sonido ni de las características necesarias en el campo de los Dj's.

En la nueva familia USB, incorporamos puerto de datos bi-direccional, para la conectividad directa con su librería de música de su computadora y en el caso de la DJ5 USB, la mezcla directa de dos pistas de audio aprovechando su doble puerto USB. Todo esto sin olvidarnos de una gran imagen.

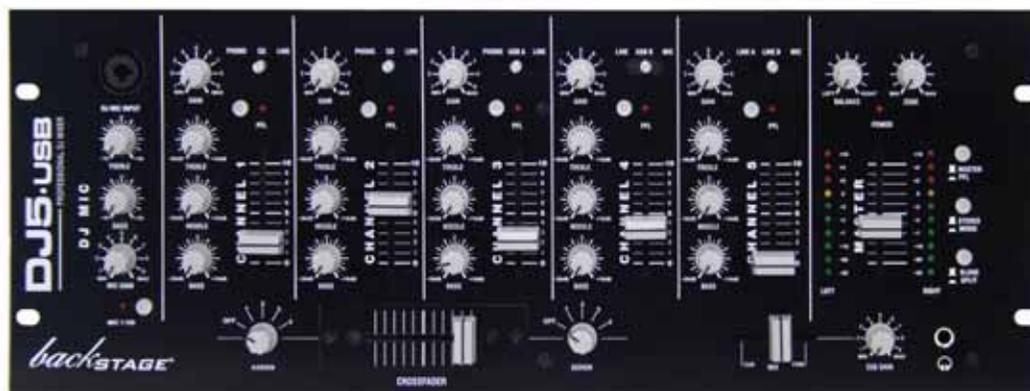


Características

	MIX TOOL	DJ3 USB	DJ5 USB
Interfaz USB (reproducir / grabar desde una computadora)	1	1	2
Canales	4	3	5
Entrada de micrófono	*	*	*
Entrada de línea	*	*	*
Entrada de phono	*	*	*
Crossfader		*	*
Ecuador (entrada por canal)	*	*	*
Indicador de nivel estéreo	*	*	*
Salida maestra XLR o RCA		*	*
Salida maestra (plug 1/4")	*		
Salida Booth (zona) RCA		*	*
Salida de grabación		*	*
HPF (Hi Pass Filter)	*		
Phantom Power +48 V.	*		

Dimensiones y peso

	MIX TOOL	DJ3 USB	DJ5 USB
Alto	4.5cm(1.77")	8.5cm(3.3")	8.5cm(3.3")
Ancho	15cm(5.9")	25.5cm(10")	48.2cm(18.8")
Profundo	19.5cm(7.6")	35.6 cm(14")	17.8cm(7")
Peso	.95kg(2Lb)	3.6kg(8.1Lb)	3.8kg(8.3Lb)



Además, la interfaz USB cumple las especificaciones de clase, es decir, no hay que instalar drivers ni software especiales.



Especificaciones

	MIX TOOL	DJ3 USB	DJ5 USB
Alimentación	10V ca, 500mA	127 V c.a.	127 V c.a.
Consumo de energía	12 W	12 W	35 W
Entradas			
línea	70mV rms / 10Kohms	14 dB (200 mV)/30 kohms ±2dB	10Kohms / 70mV rms
phono		-50 dB (3 mV)/47 kohms ±3 dB	47Kohms /1.2mV rms
micrófono	70mV rms / 600Ω	-54 dB (2 mV)/ 6 kohms ± 3 dB	600Ω, entrada no balanceada 1mV rms de sensibilidad entrada máxima 70mV rms
Niveles de salida			
master out	7V rms max	0 dB (1V)/1 kohm ±2 dB	9V rms máximo
audífonos	0.5W @ 47 Ω	-3 dB (0.7 V)/ 33 Ω ± 3 dB	(47Ω) 0.5W
Distorsión	< 0.02%	menos de 0.01%	menos de 0.01%
Relación señal / ruido (salida máxima)			
línea	> 92 dB	98 dB	98 dB
micrófono	> 62 dB	86 dB	86 dB
entrada phono		81 dB	81 dB
Respuesta de frecuencia			
línea	20 Hz – 20 kHz (± 0.5 dB)	20Hz - 20kHz ± 0.5dB	20Hz - 20kHz ± 0.5dB
micrófono	20 Hz – 15 kHz (± 0.5 dB)	20Hz - 15kHz ± 0.5dB	20Hz - 15kHz ± 0.5dB
phono		20Hz - 20kHz ± 1dB	20Hz - 20kHz ± 1dB
Ecuador de canal			
graves	± 14 dB @ 80 Hz	+12 - 30 dB	+12 /-32dB @ 60Hz
medios		+12 - 30 dB	+12 /-32dB @ 1.2kHz
agudos	± 14 dB @ 12 KHz	+12 - 30 dB	+10 /-28dB @ 15kHz
talk over		- 14 dB +/- 2 dB	
Ecuador de micrófono DJ			
graves			± 10dB @ 100Hz
agudos			± 10dB @ 15kHz

Reemplazo para Crossfader

Modelo	Código
DJ3 USB	965512
DJ5 USB	965514

