

Powerpod 410 | Powerpod 620 Plus | Powerpod 740 Plus | Powerpod 780 Plus | Powerpod 1062 Plus | Powerpod 1082 Plus

Powerpod 410

Mezcladora Amplificada de 4-Canales a 200W con Retardo Variable

Powerpod 620 Plus

Mezcladora Potenciada de 6 Canales a 400W con DFX

Powerpod 740 Plus

Mezcladora Potenciada de 7-Canales a 880W con DFX

Powerpod 780 Plus

Mezcladora Potenciada de 7-Canales a 1200W con DFX

Powerpod 1062 Plus

Mezcladora Potenciada de 10-Canales a 1200W con DFX

Powerpod 1082 Plus

Mezcladora Potenciada de 10-Canales a 1600W con DFX



Característica

- ▶ Amplificador potenciado integrado entre 200W a 1600W de potencia
- ▶ Amplificador es puenteable y parchable (no disponible en ciertos modelos)
- ▶ Entrada de 4 a 7 canales de Mic/Línea hasta 2 entradas Hi-Z en la mayoría de los modelos
- ▶ Procesador multi-efecto digital de 32/40-bit con 16 programas más control de parámetro y footswitch jack
- ▶ Ecuador gráfico de 7- o 8-banda estéreo con interruptores in/out
- ▶ Retardo digital variable con control de tiempo y repetición (solo en Powerpod 410)
- ▶ Monitor y EFX envíos en cada canal
- ▶ Pad control en entrada de canal mono
- ▶ Estéreo RCA 2T Retorno y Grabación I/O
- ▶ Global +48V fuente fantasma para entradas de mic
- ▶ Filtro de ruido para entradas de mic
- ▶ Dos limitadores integrados
- ▶ Un conector AUX de entrada
- ▶ Super musical EQ en 2- o 3-bandas en todos los canales
- ▶ Fuente principal intercambiable entre 115 VAC y 230 VAC en modelos selectos
- ▶ Ciertas características no disponibles en Powerpod 410, favor de verificar especificaciones para los detalles

Descripción

La serie Powerpod Plus de Phonic son mezcladoras potenciadas contraídas dentro de un gabinete de molde sólido y durable. Cada uno de los Powerpod Plus está integrado con un amplificador de canal dual (amplificador mono figurado en Powerpod 410). Entradas Super Hi-Z permite el añadido de guitarras u otros instrumentos. Estas mezcladoras figuran abordo el DFX, nuestro procesador de efecto digital 32/40-bit con 16 programas predeterminados y parámetro de control (retardo digital variable en 410). EQ de 3-bandas en cada canal (2-bandas en 410 y 620 Plus) y EQ gráfico multi-bandas dual o solo con interruptores In/Out seleccionable (no GEQ en 410) ofreciéndole el máximo control sobre su mezcla. Los Powerpod de Phonic son mezcladoras equipas compactas con todas las funciones en uno para conjuntos de bandas, músicos viajeros, casas de culto, auditorios de colegios y clubes.

SERIE POWERPOD PLUS

Mezcladora Potenciada Profesional

Especificaciones

Powerpod 410 | Powerpod 620 Plus | Powerpod 740 Plus | Powerpod 780 Plus | Powerpod 1062 Plus | Powerpod 1082 Plus

	POWERPOD 410	POWERPOD 620 PLUS	POWERPOD 740 PLUS	POWERPOD 780 PLUS	POWERPOD 1062 PLUS	POWERPOD 1082 PLUS
Número de Canales Pontenciados	1	2	2	2	2	2
Limitador	N/A	2	2	2	2	2
8 ohms por Canal	130	140	290	400	400	540
4 ohms por Canal	200	200	440	600	600	800
8 ohms Puente Mono	N/A	400	880	1200	1200	N/A
Entradas / Salidas						
Canales Bajo-Z / Alto-Z	4	6, 2 con super Hi-Z (470K ohms)	4, 2 con super Hi-Z (470K ohms)	4, 2 con super Hi-Z (470K ohms)	8, 2 con super Hi-Z (470K ohms)	8, 2 con super Hi-Z (470K ohms)
Canales Balanceados Mic/ Estéreo	N/A	2	3	3	2	2
Entrada 2T	RCA	RCA	RCA	RCA	RCA & mini estéreo	RCA & mini estéreo
Aux Retornos	N/A	1 x 1/4" TS, Unbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.	2 x 1/4" TRS, Bal.	2 x 1/4" TRS, Bal.
Main L/R Estéreo	N/A	N/A	N/A	N/A	2 x 1/4" TS, Desbal.	2 x 1/4" TS, Unbal.
Main Mono	Envío/Retorno	1 x 1/4" TS, Unbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.	N/A	N/A
Monitor Envío	N/A	1 x 1/4" TS, Unbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.			
Aux / Efx Envío	Envío/Retorno	1 EFX x 1/4" TS, Unbal.	1 x 1/4" TS, Desbal.			
Phones	N/A	N/A	N/A	N/A	Si	Si
Record Out	RCA	RCA	RCA	RCA	RCA & mini estéreo	RCA & mini estéreo
Salida de Altavoces	2 x 1/4" TS	5 x 1/4" TS	5 x 1/4" TS	5 x 1/4" TS	5 x 1/4" TS	4 x 1/4" TS
Sección Master						
Monitor & AUX / EFX Envío Masters	N/A	2	2	2	2	2
Estéreo Aux Retorno	N/A	N/A	N/A	N/A	1	1
Efectos Retorno a Monitor	N/A	Si	Si	Si	Si	Si
Control de Nivel Phones	N/A	N/A	N/A	N/A	Si	Si
Controles Rotatorios	Main	Moni, Main	Moni, Main	Moni, Main	Moni, Main L/R	Moni, Main L/R
Suministro de Fuente Fantasma	N/A	+48V DC				
Procesador de Efecto Digital Integrado	Retardo Variado	16 programas				
Foot Switch	N/A	Efecto Digital enmudecido: ON/OFF				
EQ Gráfico Integrado	N/A	Estéreo 7-bandas	2 x 7-bandas	2 x 7-bandas	2 x 8-bandas	2 x 8-bandas
Crosstalk (1KHz@0dBu, 20Hz a 20KHz ancho de banda, canales de entrada a salidas main L/R)						
Canal enmudecido, otros canales en la unidad	<-63dB	<-63dB	<-64dB	<-64dB	<-64dB	<-64dB
Respuesta de Frecuencia a carga de impedancia apropiada	+1/-3dB	+1/-3dB	+0/-2dB	+0/-2dB	+0/-2dB	+0/-2dB
Ruido: 20Hz a 20KHz ancho de banda, IHF-A ponderación, entradas de línea a salidas main L/R, todos los canales asignados, paneado L/R						
Salida Master, todos los deslizadores abajo	-88dBu	<-78dBu	<-78dBu	<-78dBu	<-78dBu	<-78dBu
Salida de amp potenciado, todo los deslizadores abajo	-55dBu	<-63dBu	<-63dBu	<-63dBu	<-63dBu	<-63dBu
THD						
Salida potenciada, 1KHz, 20Hz a 20KHz	@100 watts, 4 ohms <1%	@50 watts, 4 ohms <0.12%	@100 watts, 4 ohms <0.5%			
Cualquier salida, 1KHz @ +14dBu, 20Hz a 20KHz, entradas de canal	N/A	<0.06%	<0.3%	<0.3%	<0.3%	<0.3%
CMRR (1 KHz @ -60dBu, Ganancia Máxima)	80dB	80dB	80dB	80dB	80dB	80dB
Ecualización de Canal	2-bandas, ±15dB	2-bandas, ±15dB	3-bandas, ±15dB	3-bandas, ±15dB	3-bandas, ±15dB	3-bandas, ±15dB
Bajo EQ	80Hz	80Hz	80Hz	80Hz	80Hz	80Hz
Medio EQ	N/A	N/A	2.5KHz	2.5KHz	2.5KHz	2.5KHz
Alto EQ	12KHz	12KHz	12KHz	12KHz	12KHz	12KHz
Requisito de Potencia (depende de región)	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz	100-120VAC, 220-240VAC, 50/60 Hz
Dimensiones (AnxAltxP)	440 x 145 x 215 mm (17.32" x 5.71" x 8.46")	440 x 265 x 275 mm (17.32" x 10.43" x 10.83")	471 x 265 x 275 mm (18.54" x 10.43" x 10.83")	471 x 265 x 275 mm (18.54" x 10.43" x 10.83")	471 x 265 x 275 mm (18.54" x 10.43" x 10.83")	471 x 265 x 275 mm (18.54" x 10.43" x 10.83")
Peso	7.37 kg (16.20 lbs)	12.99 kg (28.6 lbs)	15.5 kg (34.2 lbs)	10.83 kg (23.9 lbs)	17.8 kg (39.2 lbs)	18.14 kg (40 lbs)