



...la ingeniería en electrónica.

CARACTERÍSTICAS DE LA LÍNEA 5000 DE AMPLIFICADORES PROFESIONALES CLASE D

ALTA EFICIENCIA Y BAJO CONSUMO DE ENERGIA
DISEÑADOS PARA LA SUSTENTABILIDAD ENERGETICA
 JLTRA BAJO NIVEL DE RUIDO POR SU CIRCUITO DIGITAL CLASE D
 NO REQUIERE DE ADAPTADORES PARA SALIDA DE 70V

CUENTAN CON PROTECCIONES ELECTRÓNICAS DE SOBREVOLTAJE,
 CORTO CIRCUITO, CIRCUITO ABIERTO Y SOBRECARGAS.
 SELECTOR DE MUSICA POR **MICROCONTROLADOR**.
 LA MAXIMA CONFIABILIDAD QUE CARACTERIZA A LOS PRODUCTOS "ASAJI"

	MODELO 5061	MODELO 5071	MODELO 5076
Potencia Nominal	200 Watts RMS	500 Watts RMS	500 Watts RMS
Eficiencia de la etapa de potencia	92%	92%	90%
Terminales de salida	4, 8, 16 Ohms 70V	4, 8,16 Ohms 70V	4, 8,16 Ohms 70V
Salida de línea Balanceada XLR/Desbalanceada RCA	1.4/0.7V	1.4/0.7V	1.4/0.7V
Impedancia de salida de línea	10 kOhms	10 kOhms	10 kOhms
*Conexión a central telefónica	En el control de mic.1	En el control de mic.1	-----
Sensibilidad para accionar voz/música	60 mV	60 mV	-----
Entradas para micrófono (prioridad en MIC 1)	6 Micrófonos de 2.5mV	6 Micrófonos de 2.5mV	-----
Sensibilidad de entrada para música	3 de música de 150mV + 1 USB	3 de música de 150mV + 1 USB	-----
Lector de memorias USB	Si en SEL. AUX 4	Si en SEL. AUX 4	-----
Impedancia de entrada			
En Micrófonos	8k2 a 1kHz	8k2 a 1kHz	-----
En Música	Mayor a 500kOhms	Mayor a 500kOhms	-----
Alarma de 3 tonos seleccionables	Si	Si	-----
Rango dinámico en la entrada del micrófono.	40 dB	40 dB	40 dB
Phantom power para las entradas de micrófono 1, 2 y 3 conmutable	Para micrófono Electret de condensador	Para micrófono Electret de condensador	-----
Acción del control de tonos ACTIVO para la señal de música	Bajos +/-14dB en 50Hz	Bajos +/-14dB en 50Hz	-----
	Agudos +/-14dB en 15kHz	Agudos +/-14dB en 15kHz	-----
	Para todas las entradas de micrófono	Para todas las entradas de micrófono	-----
Filtro subsónico y PARAMETRICO para las entradas de micrófonos			
+/- 14 dB en 50Hz, +/-14 dB en frecuencias medias seleccionable entre 750Hz y 3600Hz y +/-14 dB en los 15KHz			
Control Maestro	Si	Si	Si
Relación señal/ruido	Mejor que 92 dB	Mejor que 92 dB	Mejor que 95 dB
con los controles de volumen al mínimo			
Distorsión a plena potencia(1Khz)	Menor al 2%	Menor al 1.5%	Menor al 1.5%
Respuesta de frecuencias	(60 a 15000Hz)	(60 a 15000Hz)	(60 a 20000Hz)
(medida a 6dB de la potencia nominal)			
Control maestro	SI	SI	-----
Consumo en la red de alimentación	Min 15W Máx. 250W	Min.15W Max.580W	Min 15W Max. 550W
Tensión de alimentación	127 V. C. A. 60Hz +/-10%	127 V.C.A. 60Hz +/-10%	127 V.C.A. 60Hz +/-10%
Peso aproximado	9 Kg (19.8 lb)	11.2 kg. (24.7 lb)	10.5 kg. (23.1 lb)
Dimensiones (L x A x F) (milímetros)	(430x100x350)mm	(430x100x350)mm	(430x100x350)mm
(pulgadas)	(17 x 4 x 13 3/4")in	(17 x 4 x 13 3/4")in	(17 x 4 x 13 3/4")in

NOTA: Datos sujetos a cambio sin previo aviso.

J200 01441