

Switching Dual Power Amplifier

Power Amplifier SD-Series

SD-SERIES

เครื่องขยายเสียง

Professional Power Amplifier Dual Monaural Supply

เพาเวอร์แอมป์ Class GH ภาคจ่ายไฟสวิทชิงแบบคู่

SD-10 4,000Wx2



SD-1304 2,200Wx4

Specification	SD-10	SD-1304	คุณสมบัติและจุดเด่นของ SD-Series
Frequency Response	30 Hz. -20KHz.		-เครื่องขยายเสียงกำลังสูงเอนกประสงค์
Hum +Noise : 20KHz.-20KHz.	<-45 dBu		-มีภาคขยาย 2 CH และ 4 CH แยกอิสระ
Cross Talk :20Hz.-20KHz. 8 Ohm	> 45 dBu		-กำลังขับ 4,000Wx2 ในรุ่น SD-10
Damping Factor : 1 KHz. 4 Ohm	800 (90% Power)		-กำลังขับ 2,200Wx4 ในรุ่น SD-1304
Input Impedance	20 K Ohm.(Balance)		-มีระบบ Soft Start ป้องกันไฟกระชาก
Input Sensitivity Gain ; 4 Ohm	0 dBu (0.775 Vrms)		-มีระบบ Auto Limiter รักษาระดับสัญญาณ
CMRR : 20 Hz.-50 KHz.	>50 dB		เอาท์พุทไม่ให้ Clip
DC Offset	< 10mV.		-สวิทช์เลือกโหมดทำงาน Stereo/Parallel
Output Circuit Type	Class GH 2 Step(Variable Duty Cycle)		-สวิทช์เลือก GND/LIFT แก้ปัญหากราวด์ลูป
Mode:	Stereo / Parallel NOT BRIDGE		-ระบบป้องกันกระแสเกิน, DC ออกเอาท์พุท
Output Power : 20Hz.-20KHz.			และความร้อนเกิน
8 Ohm/ch Both Channels Driven	2,600W x 2	1,300W x 4	-มี Switching Supply แยกอิสระจำนวน 2 ชุด
4 Ohm/ch Both Channels Driven	4,000W x 2	2,200W x 4	-Clip Limiter ช่วยให้เอาท์พุทไม่ปล๋อย
2.66Ohm/ch Both Channels Driven	4,500W x 2	2,500W x 4	ไฟ DC ออกมาเผาไส้หลอด
Power Supply Type	Double Switching Mode		-พัดลมเทอร์โบ ระบายความร้อน
Power Requirement	180-250 VAC. 50Hz.		ปรับความเร็วอัตโนมัติ
Cooling	DC.Fan Auto Speed		
Dimension (W x H x D)	482 x 95 x 595 mm.		
Weight	18 Kg.		

* Specifications are subject to change without prior notice



บริษัท โฮมโซนิค อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด

113 ซอย 66/6 ถ.เอกชัย แขวงบางบอน เขตบางบอน กรุงเทพฯ 10150

Tel: 02-415-6040, 02-898-7223 Fax: 02-416-0731

Email: homesonic@hotmail.com www.facebook.com/HonicPage

HOME SONIC
ELECTRONIC CO., LTD.

WWW.HONIC.CO.TH