

Power Amplifier HIGH POWER AMPLIFIER

GHA-Series

GHA-Series
เครื่องขยายเสียงวัตต์สูง



GHA-7000

2 Ohm/CH



GHA-5000

GHA-3800

GHA-3000

Power Amplifier Stereo Class GH ที่ประหยัดพลังงานและความร้อนต่ำกว่าแต่คุณภาพเสียงเทียบเท่า Class AB เหมาะกับงาน PA ทุกขนาดโดยเฉพาะระบบใหญ่ ๆ สามารถขับ 2 Ohm /ch.แบบต่อเนื่องตลอดงาน(ขับลำโพง 21นิ้ว 8 Ohm ข้างละ 4 ดอก รุ่น GHA-7000 และขับลำโพง 18 นิ้ว 8 Ohm ข้างละ 4 ดอก GHA-5000) พร้อมทั้งมีระบบป้องกันความเสียหายครบครัน

Specification	GHA-3000	GHA-3800	GHA-5000	GHA-7000
Frequency Response	20 Hz.-50 KHz.+0,-0.5dB			
Hum +Noise : 20Hz.-50KHz.	<-55 dBu	<-55 dBu	<-45 dBu	<-45 dBu
Cross Talk :20Hz.-50KHz. 8 Ohm	> 40 dBu	> 40 dBu	> 40 dBu	> 40 dBu
Damping Factor : 1 KHz. 4 Ohm	> 700	> 700	> 700	>800
Input Impedance	20 KOhm.(Balance), 10 KOhm.(Unbalance)			
Input Sensitivity Gain ; 4 Ohm	0 dBu (0.775 Vrms)			
Maximum Input Voltage	10.5 Vrms.			
CMRR : 20 Hz.-50 KHz.	> 45dB			
DC Offset	< 10mV			
Output Circuit Type	Class GH 2 Step(Variable Duty Cycle)			
Clip Limiter Output	Yes! (On/Off Selector Switch)			
Output Power : @20Hz.-20KHz.THD+N				
8 Ohm/ch Both Channels Driven	600 Wrms.	850 Wrms.	1,200 Wrms.	1,300 Wrms.
4 Ohm/ch Both Channels Driven	1,000 Wrms.	1,300 Wrms.	1,800 Wrms.	2,300 Wrms.
2.66Ohm/ch Both Channels Driven	1,300 Wrms.	1,650 Wrms.	2,200 Wrms.	3,000 Wrms.
2 Ohm/ch Both Channels Driven	1,600 Wrms.	2,000 Wrms.	2,650 Wrms.	3,500 Wrms.
8 Ohm Bridge Mono	2,000 Wrms.	2,600 Wrms.	3,600 Wrms.	4,600 Wrms.
4 Ohm Bridge Mono	3,200 Wrms.	4,000 Wrms.	5,300 Wrms.	7,000 Wrms.
Output Indicator	Signal(> 1dBu), Clip)			
Power ON Time	3-4 sec			
Power Requirement	220 V. 50 Hz.			
Power Consumption				
Idle	180 VA	190 VA	220 VA	220 VA
Max 4 Ohm/ch Both Channels Driven	2,600 VA	3,400 VA	4,800 VA	5,900 VA
Cooling	Internal Fan, Front-to-Back Air Flow			
AC. Fuse	20 A x2	20 A x2	20 A x2	Breaker 20A
DC. Fuse (Internal Fuse Clip)	20 A	20 A	20 A	20 A
Dimension (W x H x D)	482x139x510mm.		482x139x560mm.	
Weight	37 Kg.	40 Kg.	44 Kg.	45 Kg.



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