

**LA-Series LA-500 LA-1000**

เป็นเครื่องขยายเสียงไลน์แมตช์ซึ่งสำหรับงานกระจายเสียง รุ่น **LA-250** มีกำลังขยาย 250W รุ่น **LA-500** มีกำลังขยาย 500W และรุ่น **LA-1000** มีกำลังขยาย 1,000W มีระบบไฟฉุกเฉิน Hot Line 24Vdc ให้ต่อลำโพงโดยตรงไม่ผ่านตัวปรับความดังของลำโพง มีระบบโมทคอนโทรลแบบต่อสายสวิตช์สำหรับการเปิด-ปิดเสียงจากระยะไกลได้ มีช่องใช้งาน Balanced Input ไลน์แบบ XLR 1 ช่อง และโมคแบบ TRS 1 ช่อง มีสวิตช์เลือกความถี่ใช้งานให้เหมาะสมกับลำโพง Full Range และ ลำโพงฮอร์น มีวงจรป้องกันกระแสเกิน ตัวจอร์ ไฟ DC ออกลำโพง และ อุณหภูมิเกิน มีไฟแสดงผล Hotline, Peak, Signal, On, Remote, OVL และ Temp มีจุดเลือกต่อระบบลำโพง 4-8 โอห์ม และไลน์แมตช์ 100V/200V มีพัดลมภายในระบายความร้อนจากด้านหน้าออกด้านหลัง

Specifications : LA-Series

	LA-250	LA-500	LA-1000
Frequency Response : Mic in / Line in @ 4Ω	50Hz-15kHz+0,-3dB 200Hz-15kHz+0,-3dB		
HPF 50Hz			
HPF 200Hz			
Frequency Response : Mic / Line @100V	50Hz-15kHz+0,-3dB @ 40Ω 200Hz-15kHz+0,-3dB @ 40Ω		
HPF 50Hz			
HPF 200Hz			
Frequency Response : Mic / Line @ 200V	50Hz-15kHz+0,-3dB @ 160Ω 200Hz-15kHz+0,-3dB @ 160Ω		
HPF 50Hz			
HPF 200Hz			
Distortion : @1kHz 4Ω	<0.2% <0.1%		
Mic in			
Line in			
Hum & Noise : 20Hz-20kHz @ 4Ω	<-30dBu <-55dBu		
Mic in			
Line in			
Input Sensitivity @ 4Ω	-50dBu -10dBu		
Mic in			
Line in			
CMRR: 20Hz-20kHz	>50dB >55dB		
Mic in			
Line in			
Input Impedance:	2kΩ Unbalanced 4kΩ Balanced 10kΩ Unbalanced 20kΩ Unbalanced		
Mic in			
Line in			
Output Power : @ 4Ω /100V/200V	250Wrms	500Wrms	1,000Wrms
Indicator :	Hotline, Peak, Signal, On, Remote, Protect, OVL & Temp		
Hotline output :	26Vdc 1Amax		
Remote Mute/Hotline Switch Operate :	<10Ω (15Vdc Internal Voltage)		
Power On Time :	2-3Sec		
Cooling :	Fan, Front-to-back air flow		
Power Requirement :	220Vac 50Hz		
Power Consumption :	400VA	1,000VA	2,000VA
Dimension WxHxD :	482x88x380mm	483x133x468mm	
Weight :	16.6kg/36.6lbs	25.2kg/55.44lbs	37kg/81.4lbs