



LA-Series LINE AMPLIFIER

เป็นเครื่องขยายเสียงไลน์แมทซิ่งสำหรับงานกระจายเสียง รุ่น LA-500 มีกำลังขยาย 500 Wrms. รุ่น LA-1000 มีกำลังขยาย 1,000 Wrms. และรุ่น LA-1500 มีกำลังขยาย 1,500 Wrms. มีระบบไฟฟลิกจิ้น Hot Line 24 Vdc ให้ต่อลำโพงโดยตรงไม่ผ่านตัวปรับความดังของลำโพง มีระบบรีโมทคอนโทรลแบบต่อสายสวิตซ์สำหรับการเปิด-ปิดเสียงจากระยะไกลได้ มีช่องใช้งาน Balanced Input ไลน์แบบ XLR 1 ช่อง สำหรับ LA-500-1000 และ 2 ช่อง สำหรับ LA-1500 และโคม์แบบ TRS 1 ช่อง มีสวิตซ์เลือกความถี่ใช้งานให้เหมาะสมกับลำโพง Full Range และลำโพงฮอร์น มีวงจรป้องกันกระแสเกินลัดวงจร ไฟ DC ออกลำโพง และอุณหภูมิเกิน มีไฟแสดงผล Hotline, Peak, Signal, On, Remote, Protect, OVL และ Temp มีจุดเลือกต่อระบบลำโพง 4-8 โห้บ์ และไลน์แมทซิ่ง 100 V / 200 V มีพัดลมภายในระบายความร้อนจากด้านหน้าออกด้านหลัง

Specifications : <i>LA-Series</i>	LA-500	LA-1000	LA-1500
Frequency Response: Mic in / Line in @ 4 Ω HPF 50 Hz @ +0, -3 dB HPF 200 Hz @ +0, -3 dB		50 Hz - 20 kHz 200 Hz - 20 kHz	
Frequency Response: Mic in / Line in @ 100 V HPF 50 Hz @ +0, -3 dB HPF 200 Hz @ +0, -3 dB	50 Hz - 15 kHz 200 Hz - 15 kHz	50 Hz - 15 kHz 200 Hz - 15 kHz	50 Hz - 12 kHz 200 Hz - 12 kHz
Frequency Response: Mic in / Line in @ 200 V HPF 50 Hz @ +0, -3 dB HPF 200 Hz @ +0, -3 dB	50 Hz - 15 kHz 200 Hz - 15 kHz	50 Hz - 15 kHz 200 Hz - 15 kHz	50 Hz - 12 kHz 200 Hz - 12 kHz
Distortion: @ 1kHz, 4 Ω Mic in Line in	< 0.5 % < 0.5 %	< 0.5 % < 0.5 %	< 1 % < 1 %
Hum & Noise: 20 Hz - 20 kHz @ 4 Ω Mic in Line in	< -28 dBu < -53 dBu	< -17 dBu < -46 dBu	< -22 dBu < -47 dBu
Input Sensitivity @ 4 Ω Mic in Line in	-50 dBu -10 dBu	-50 dBu -10 dBu	-51 dBu -12 dBu
CMRR: 20 Hz - 20 kHz Mic in Line in	> 50 dB > 55 dB	> 50 dB > 55 dB	> 50 dB > 45 dB
Input Impedance: Mic in Line in	2 kΩ Unbalanced, 4 kΩ Balanced 10 kΩ Unbalanced, 20 kΩ Balanced		
Output Power: @ 1 kHz, THD+N < 1 % @ 4 Ω @ 100 V / 200 V	500 Wrms 500 Wrms	1,000 Wrms 1,000 Wrms	1,300 Wrms 1,500 Wrms
Indicator:	Hotline, Peak, Signal, On, Remote, Protect, OVL&Temp		
Hotline Output:	24 Vdc 1 Amax		
Remote Mute / Hotline Switch Operate:	<10 kΩ (15 Vdc Internal Voltage)		
Power On Time:	2 - 3 Sec		
Cooling:	Internal Fan Front-to-Back Air Flow		
Power Requirement:	220 Vac 50 Hz		
Power Consumption: @ 1 kHz, THD+N < 1 % Idle Rate Power @ 4 Ω	110 VA 1,100 VA	154 VA 2,024 VA	112 VA 2,420 VA
Dimensions: (W x H x D)	483 x 133 x 470 mm.	483 x 133 x 470 mm.	483 x 133 x 508 mm.
Net Weight:	28.94 kg (63.67 lbs)	38.8 kg (85.36 lbs)	43.14 kg (94.91 lbs)

Note: 0dBu=0.775Vrms, 0dBV=1Vrms

All features & specifications subject to change without notice. © NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd January 2020

Distributor :

บริษัท นัฐพงษ์ เซลส์แอนด์เซอร์วิส จำกัด
Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอักษะวาศ์ วัชรบุรีนครินทร์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียงใหม่ : ชั้น 6 (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ด.จตุรคด อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380
สาขากาญจนบุรี : 9/8 หมู่ 2 ถนนบางกอกน้อย-นครชัยศรี ต.บางเตย อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 โทรศัพท์ : 0-2889-5496-8 โทรสาร : 0-2889-5866
E-Mail : mynp@mynp.com www.mynpe.com



@mynpethailand

