

Mono Powered Mixer

PROFESSIONAL POWERED MIXER AMPLIFIER

NPE[®] AUDIO PRODUCTS

PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM

LDA-SERIES



เครื่องขยายเสียงสำหรับการกระจายเสียงสาธารณะ:

- เป็นเครื่องขยายเสียงเพาเวอร์มิกเซอร์สำหรับการกระจายเสียง
- ใช้ได้กับลำโพงตู้ ลำโพงฮอร์น และสายลำโพงซึ่ง 70 - 100 V
- มีระบบป้องกันกระแส และอุณหภูมิเกิน
- ใช้ได้กับไฟบ้าน 220 VAC และ แบตเตอรี่
- ใช้ MIC ได้ 4 ช่องมีปุ่มปรับวอลุ่ม / GAIN
- ใช้ AUX ได้ 2 ช่องมีปุ่มปรับวอลุ่ม
- มีสวิตช์ฟิลเตอร์เลือกใช้งาน Hi-Fi / Horn
- มีไฟแสดงการทำงาน และระดับสัญญาณออก

SPECIFICATIONS	LDA-300	LDA-400	LDA-550
Frequency Response: @ 8Ω, 100 V Mic, Aux, Return input Amp input	35 Hz - 18 kHz 0, -3 dB 20 Hz - 20 kHz 0, -3 dB	30 Hz - 10 kHz 0, -3 dB 20 Hz - 10 kHz 0, -3 dB	
Horn High pass Filter:	150 Hz 3 dB / Octave	180 Hz 6 dB / Octave	
Master Equalizer: Low Mid High		300 Hz ±10 dB Shelving 900 Hz ±10 dB Peaking 2.5 kHz ±10 dB Shelving	
Hum & Noise: @ 8 Ω Mic input Aux input, Return input Amp input	< -22 dBu < -32 dBu < -57 dBu	< -22 dBu < -35 dBu < -58 dBu	< -19 dBu < -29 dBu < -52 dBu
Input Impedance: Mic input Aux input Return input Amp input		2 kΩ 12 kΩ 20 kΩ 30 kΩ	
Input Sensitivity: @ 8 Ω Mic input Aux input Return input Amp input	-52 dBu to -14 dBu -25 dBu -20 dBu -1 dBu	-54 dBu to -15 dBu -26 dBu -21 dBu -3 dBu	
Output Level: @ 8 Ω Send Output Pre Output Double Output	-30 dBu -1 dBu -1 dBu	-35 dBu -3 dBu -3 dBu	
Maximum Input Level: @ 1 kHz Mic input Aux input Return input Amp input	> -24 dBu to +15 dBu > +3 dBu > +9 dBu > -1 dBu	> -23 dBu to +15 dBu +8 dBu +9 dBu -3 dBu	
Distortion THD+N: @ 8 Ω 1 kHz	< 2% @ 150 Wrms	< 2% @ 250 Wrms	< 2% @ 350 Wrms
Power: @ 1 kHz, THD+N	< 20% @ 250 Wrms	< 5% @ 400 Wrms	< 5% @ 550 Wrms
Output Indicator: dB	On, -24, -21, -18, -15, -12, -9, -6, -3, 0, Peak		
Power Requirement:	220 VAC 50 Hz, 12 VDC	220 VAC 50 Hz, 24 VDC	
Power Consumption: Idle Rate Power @ 8 Ω	22 VA 330 VA	55 VA 420 VA	66 VA 616 VA
Cooling:	1 Fan Left to Right		
AC Fuse:	T3 A	T4 A	T5 A
DC Fuse:	F25 A	F30 A	F50 A
Dimensions / Packing Dimensions: (WxHxD)	483 x 133 x 455 mm / 532 x 233 x 578 mm		
Net Weight / Gross Weight:	20.5 kg (45 lbs) / 21.8 kg (48 lbs)	22 kg (48.5 lbs) / 23.3 kg (51.3 lbs)	27.8 kg (61.16 lbs) / 29.1 kg (64.2 lbs)

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

All features & specifications subject to change without notice. © NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd (R1) 21 March 2025

Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอโศกมนตรี แขวงปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.สุกผา อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12130
โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380
สาขาสายบุรี : 9/8 หมู่ 2 ถนนบางกอกน้อย-นครชัยศรี ต.บางเตย อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210
โทรศัพท์ : 0-2889-5496-8 โทรสาร : 0-2889-5866
E-Mail : mynpethailand@gmail.com www.mynpe.com



@mynpethailand



ISO 9001
Certified

Products of NPE INDUSTRY (THAILAND) CO.,LTD