

E-Series  
**E-4000A**  
**E-5000A**

**เหนือกว่าสมรรถนะของ P.A.**

E-Series ถูกออกแบบให้เสียงที่มีคุณภาพสูง มีความผิดเพี้ยนน้อย มีระบบป้องกันความเสียหายของตัวเครื่อง เต็มรูปแบบ และยังพัฒนาการทำงานของเพาเวอร์แอมป์เป็นคลาส H ซึ่งเหมาะสำหรับการใช้งานในการแสดงสด



Specification : E-Series	E-4000A	E-5000A
Frequency Response :	10Hz-20kHz (+0,-0.5dB)	
Hum & Noise : (20Hz-20kHz)	<-58dBu	<-57dBu
Cross Talk : @ 20Hz-20kHz 8Ω	>45dB	>45dB
Damping Factor : @ 1kHz 8Ω	>300	>400
Input Impedance :	20kΩ (Balanced) , 10kΩ (Unbalanced)	
Input Sensitivity/Gain : @ 4Ω	0dBu (0.775Vrms.) , 32dB , 26dB	
Maximum Input Voltage :	10.5V rms.	
CMRR : 20Hz-20kHz	>45dB	
DC Offset :	<± 10mV	
Output Circuit Type :	Class H	
Low Pass Filter :	OFF, 100Hz , 150Hz 24dB/Octave	
Low Cut Filter :	OFF, 30Hz , 50Hz 24dB/Octave	
Limiter :	Yes	
Output Power : @20Hz-20kHz , THD+N		
8Ω/ch Both Channels Driven :	800Wrms <0.1%	1,000Wrms <0.1%
4Ω/ch Both Channels Driven :	1,200Wrms <0.2%	1,500Wrms <0.2%
2Ω/ch Both Channels Driven :	2,000Wrms <0.3%	2,500Wrms <0.3%
8Ω Bridge Mono :	2,400Wrms <0.2%	3,000Wrms <0.2%
4Ω Bridge Mono :	4,000Wrms <0.3%	5,000Wrms <0.3%
Output Power : @1kHz , THD+N		
8Ω/ch Both Channels Driven :	900Wrms <1%	1,100Wrms <1%
4Ω/ch Both Channels Driven :	1,500Wrms <1%	1,800Wrms <1%
2Ω/ch Both Channels Driven :	2,200Wrms <1%	2,600Wrms <1%
8Ω Bridge Mono :	3,000Wrms <1%	3,600Wrms <1%
4Ω Bridge Mono :	4,400Wrms <1%	5,200Wrms <1%
Output Indicator :	Signal (>1dBu) , Clip	
Power On Time :	3-4sec	
Power Requirement :	220V 50Hz	
Power Consumption :		
Idle :	160VA	180VA
Max 4Ω Both Channels Driven :	3,850VA	4,850VA
Cooling :	Internal Fan , Front-to-back air flow	
AC Circuit Breaker :	20A	25A
DC Fust (Internal Fuse Clip) :	Low 15A , High 20A	
Dimensions WxHxD :	483x133x508 mm.	
Weight :	40.5kg/89.32lbs	43kg/94.60lbs

All features & specifications subject to change without notice. © NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd March 2010

Distributor :

[www.myNPE.com](http://www.myNPE.com)

E-Mail: [myNPE@myNPE.com](mailto:myNPE@myNPE.com)

**บริษัท นัทธพงษ์ เซลส์แอนด์เซอร์วิส จำกัด**  
**Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.**

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10200  
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020  
สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ด.สุกด อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี  
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

[www.mynpe.com](http://www.mynpe.com) E-Mail: [mynpe@mynpe.com](mailto:mynpe@mynpe.com)