

**PM-Series**

ที่สุดแห่งชุมพล



Specifications :	PM-2200	PM-2300	PM-2500
Frequency Response :	20Hz-20kHz (+0,-0.5dB)	20Hz-20kHz (+0,-0.5dB)	20Hz-20kHz (+0,-0.5dB)
Hum & Noise : 20Hz-20kHz :	<-65dBu	<-63dBu	<-60dBu
Cross Talk :@20Hz-20kHz 8Ω :	>50dB	>47dB	>45dB
Damping Factor :@ 1kHz 8Ω :	>300	>350	>400
Input Impedance :	20kΩ Balanced 10kΩ Unbalanced	20kΩ Balanced 10kΩ Unbalanced	20kΩ Balanced 10kΩ Unbalanced
Input Select : Sensitivity/Gain : @8Ω :	0dBu (0.775Vrms) , 32dB, 26dB	0dBu (0.775Vrms) , 32dB, 26dB	0dBu (0.775Vrms) , 32dB, 26dB
Maximum Input Voltage :	10.5Vrms	10.5Vrms	10.5Vrms
CMRR : 20Hz-20kHz :	>45dB	>45dB	>45dB
DC Offset+/- :	<±10mV	<±10mV	<±10mV
Output Circuit Type :	Class AB Complementary Linear Output	Class AB Complementary Linear Output	Class AB Complementary Linear Output
Low Pass Filter :	OFF, 100Hz, 150Hz 24dB/Octave	OFF, 100Hz, 150Hz 24dB/Octave	OFF, 100Hz, 150Hz 24dB/Octave
Low Cut Filter :	OFF, 30Hz, 50Hz 24dB/Octave	OFF, 30Hz, 50Hz 24dB/Octave	OFF, 30Hz, 50Hz 24dB/Octave
Limiter :	Yes	Yes	Yes
Output Power : @20Hz-20kHz, THD+N			
8Ω/ch Both Channels Driven :	200Wrms <0.02%	300Wrms <0.02%	500Wrms <0.1%
4Ω/ch Both Channels Driven :	300Wrms <0.04%	450Wrms <0.04%	750Wrms <0.2%
8Ω Bridge Mono :	600Wrms <0.04%	900Wrms <0.04%	1,500Wrms <0.2%
Output Indicator :	Signal (> 1dBu), Clip	Signal (> 1dBu), Clip	Signal (> 1dBu), Clip
Power On Time :	3-4sec	3-4sec	3-4sec
Power Requirement :	220V 50Hz	220V 50Hz	220V 50Hz
Power Consumption :			
Idle :	40VA	40VA	40VA
Max 4Ω Both Channels Driven :	1,300VA	1,550VA	2,650VA
Cooling :	Continuously Variable Speed Fan, Front-to-Back Air Flow	Continuously Variable Speed Fan, Front-to-Back Air Flow	Continuously Variable Speed Fan, Front-to-Back Air Flow
AC Circuit Breaker :	5A	8A	15A
DC Fuse (Internal Fuse Clip) :	10A	10A	15A
Dimensions :	483x88x490mm	483x88x490mm	483x88x490mm
Weight :	15kg/33 lbs	18kg/39.6 lbs	21kg/46.2 lbs
Note : 0dBu=0.775Vrms., 0dBv=1Vrms			

All features & specifications subject to change without notice. ©NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd April 2007

<http://www.myNPE.com>

Distributor :

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

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนชัยราษฎร์ ซี่งบุรีพาณิชยกรรม พระนคร กรุงเทพฯ 10200  
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020

สาขาธนบุรี : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.ทุ่งครุ อ.สาทร กทม.ปทุมธานี  
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

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