



XL-Series

Model : **XL-1200** 2x650w @2Ω

XL-1500 2x750w @2Ω

XL-1800 2x950w @2Ω

XL-2200 2x1100w @2Ω

2-Transformers, 2Fan, Balanced input Stereo/Parallel/Bridge

Specifications : XL-Series

	XL-1200	XL-1500	XL-1800	XL-2200
Frequency Response :	10Hz - 40kHz (+0, -1dB)			
Hum & Noise : 20Hz to 20kHz :	< -60dBu			
Input Sensitivity : @ 4Ω :	0.775 Volts (0dBu)			
Maximum Input Voltage :	9V rms.			
CMRR : 20Hz to 20kHz :	>40dB			
Turn On Delay :	2-3 Seconds			
Indicator :	SIG (>-28 dBu), CLIP, Overload (<2Ω)			
Slew Rate : EBI by pass :	35V / μS	40V / μS	40V / μS	40V / μS
Cross Talk : @ 1kHz :	<55 dB	<70 dB	<70dB	<70dB
Damping Factor : @ 8Ω 1kHz :	>200	>250	>250	>250
Input Impedance :	47kΩ Balanced	36kΩ Balanced	36kΩ Balanced	36kΩ Balanced
Maximum Input Level :	9V rms .	4.8V rms.	4.8V rms.	4.8V rms.
Gain @4Ω 1kHz :	34dB	34.6dB	35.7dB	36dB
Power : @ THD 1% 8Ω / CH :	240W rms.	300W rms.	375W rms.	420W rms.
Power : @ THD 1% 4Ω / CH :	430W rms.	500W rms.	600W rms.	750W rms.
Power : @ THD 1% 2Ω / CH :	650W rms.	750W rms.	950W rms.	1,100W rms.
Power : @ THD 1% 8Ω / Bridge :	780W rms.	1,000W rms.	1,200W rms.	1,500W rms.
Power : @ THD 1% 4Ω / Bridge :	1,200W rms.	1,500W rms.	1,900W rms.	2,300W rms.
Distortion : THD @ 8Ω / CH 20Hz - 1kHz (2 ch Driven) :	@220W <0.025%	@280 W <0.025%	@340W <0.025%	@380W <0.025%
Distortion : THD @ 8Ω / CH 1kHz - 20kHz (2 ch Driven) :	@220W <0.05%	@280 W <0.05%	@340W <0.05%	@380W <0.05%
Distortion : THD @ 4Ω / CH 20Hz - 20kHz (2 ch Driven) :	@300W <0.1%	@400 W <0.1%	@550W <0.1%	@700W <0.1%
Power Idle : @ 220V 50Hz :	65VA	180VA	180VA	180VA
Power Consumption : @220V 50Hz 4Ω (2 ch Driven) :	1113VA	1500VA	1900VA	2100VA
AC Fuse (AC Fuse Holder) :	12A	15A	20A	25A
DC Fuse (Internal Fuse Clip) :	10A	12A	15A	18A
Dimensions W x H x D :	483x133x489 mm.	483x133x487.5 mm.		
Weight :	30.2kg	35.4kg	38.2kg	41.2kg.

All features & specifications subject to change without notice.

© NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd April 2007

<http://www.myNPE.com>

E-Mail: myNPE@myNPE.com

Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอัยยวัฒน์ วัชรบุรีพาร์คมัย พระนคร กรุงเทพฯ 10200

โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020

สาขาเชียงราย : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.จตุรพักตรพิมาน อ.เมือง จ.น่าน

12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

www.mynpe.com E-Mail: mynpe@mynpe.com