

X-Series (2U)



Switching Mode Power Supply, Balanced Input, Stereo/Parallel/Bridge

X-1200S : 370W 8Ω, 600W 4Ω, 1200W Bridge 8Ω **X-2400S** : 550W 8Ω, 900W 4Ω, 1800W Bridge 8Ω

| Specification : X-Series | X-1200S | X-2400S |
|---|--|---|
| Frequency Response: | 20Hz-20kHz 0,-0.5dB | |
| Hum & Noise : 20Hz - 20kHz | <-51dBu | |
| Signal-to-Noise Ratio : @ 8Ω | >89dB | |
| Crosstalk : @ 20Hz-20kHz 8Ω | >62dB | |
| Damping Factor : @ 1kHz 8Ω | >300 | >350 |
| Input Impedance : | 20k Ω Balanced | |
| Input Sensitivity: @8Ω | 0 dBu (0.775Vrms) | |
| Maximum Input Voltage: | 10Vrms | |
| CMRR: 20Hz-20kHz | >47dB | |
| DC Offset: | <±10mV | |
| Output Circuit Type: | Class AB Complementary | |
| Low Pass Filter: | No | |
| Low Cut Filter: | No | |
| Limiter: | Fix Limit all time @ clip | |
| Output Power (rms): @20Hz-20kHz, THD+N 8Ω/ch both ch. driven: 4Ω/ch both ch. driven: 8Ω Bridge Mono: | 300Wrms, < 0.01% 550Wrms, < 0.1% 1,100Wrms, < 0.1% | 500Wrms, < 0.4% 850Wrms, < 0.6% 1,700Wrms, < 0.6% |
| Output Power (rms): @1kHz, THD+N 8Ω/ch both ch. driven: 4Ω/ch both ch. driven: 8Ω Bridge Mono: | 370Wrms, < 1% 600Wrms, < 1% 1,200Wrms, < 1% | 550Wrms, < 1% 900Wrms, < 1% 1,800Wrms, < 1% |
| Signal Indicator: | >-3dBu | |
| Power ON Time: | 3-4sec | |
| Power Requirement: | 220Vac 50Hz (175 Vac-250Vac) | |
| Power Consumption: Idle: Max 4Ω both ch. driven: | 66VA 2,300VA | 66VA 4,560VA |
| Cooling: | Fix 3 Fan | Fix 5 Fan |
| AC Fuse: | 20A | |
| DC Fuse (Internal Fuse Clip): | 15A | 20A |
| Dimensions: WxHxD Net/Shipping | 483 x 88x 490 mm/535x193x591 mm | |
| Weight: Net/Shipping | 12.2kg (26.8lbs)/13.7kg(30.1lbs) | 13.9kg (30.6lbs)/15.4kg(33.8lbs) |

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

All features & specifications subject to change without notice. ©NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd September 2011

Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอโศกวงค์ วัฒนาพรทิพย์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.สุทนต์ อ.สารภี จ.แม่ฮ่องสอน
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

www.myNPE.com : www.facebook.com/myNPEthailand
E-Mail : myNPE@myNPE.com

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

