

## C-Series (2U)

### คุณสมบัติ

- เครื่องขยายเสียง P.A. สเตอริโอระดับมืออาชีพขนาดมาตรฐาน 2U
- C-1000 มีกำลังขับ 2x200W ที่ 8Ω 2x350W ที่ 4Ω และ 2x500W ที่ 2Ω
- C-1200 มีกำลังขับ 2x240W ที่ 8Ω 2x420W ที่ 4Ω และ 2x620W ที่ 2Ω
- C-1500 มีกำลังขับ 2x340W ที่ 8Ω 2x580W ที่ 4Ω และ 2x820W ที่ 2Ω
- ระบบเปิดไฟแบบ Soft Start ป้องกันไฟกระชาก
- พัดลมระบายความร้อนจากด้านบนออกด้านหลัง 4 ตัว
- ปุ่มปรับความดังแยกช่อง A และ B พร้อมไฟแสดงสถานะการทำงาน
- สวิตช์เลือกความไวอิมเพด 0.775V/0.35V/26dB-Gain
- สวิตช์เลือกใช้งาน Bridge-Mono/Parallel-Mono/Stereo
- สวิตช์เลือกใช้งาน High Pass Filter 50Hz สำหรับระบบโวลุ่มเบส
- วงจรป้องกันกระแสเกิน, เอาท์พุทลีดวงจร, DC ออกล้าไฟ และอุณหภูมิเกิน
- ขั้วอิมเพดแบบ XLR เข้าและออก, ขั้วล้าไฟแบบ Binding Post และ Speakon



Specifications : C-Series (2U)	C-1000	C-1200	C-1500
Output Power : @1kHz THD+N<1%			
8Ω/ch both channels driven :	200Wrms	240Wrms	340Wrms
4Ω/ch both channels driven :	350Wrms	420Wrms	580Wrms
2Ω/ch both channels driven :	500Wrms	620Wrms	820Wrms
8Ω Bridge Mono :	700Wrms	840Wrms	1,160Wrms
4Ω Bridge Mono :	1,000Wrms	1,240Wrms	1,640Wrms
Distortion THD+N : @20Hz-20kHz			
8Ω/ch both channels driven :	170Wrms<0.05%	200Wrms<0.05%	300Wrms<0.05%
4Ω/ch both channels driven :	280Wrms<0.08%	300Wrms<0.08%	450Wrms<0.08%
2Ω/ch both channels driven :	420Wrms<0.1%	450Wrms<0.1%	670Wrms<0.1%
8Ω Bridge Mono :	560Wrms<0.08%	600Wrms<0.08%	900Wrms<0.08%
4Ω Bridge Mono :	840Wrms<0.1%	900Wrms<0.1%	1,240Wrms<0.1%
Frequency Response : @ 8Ω :	10Hz - 20kHz (0, -0.5dB)		
Hum & Noise : @0dBu 20Hz-20kHz :	< -57dBu		
Cross Talk : @ 20Hz-20kHz 8Ω :	>60dB		
Damping Factor : @ 1kHz 8Ω :	>200		
Input Impedance :	20kΩ (Balanced) , 10kΩ (Unbalanced)		
Input Sensitivity/Gain : @ 4Ω :	0dBu (0.775Vrms), 0.35Vrms, 26dB		
Maximum Input Voltage :	10.5Vrms		
CMRR : @20Hz-20kHz :	>50dB		
DC Offset :	<±10mV		
Output Circuit Type :	Class AB complementary linear Output		
High Pass Filter :	OFF, 50Hz 24dB/Octave		
Output Indicator :	Signal (>0dBu), Clip		
Power on Time :	2-3 sec		
Internal Cooling :	2 fans front to back	4-fans, front-to-back	
AC Circuit Breaker :	8A	10A	15A
DC Fuse (Internal Fuse Clip) :	10A	15A	15A
Power Requirement :	220V 50Hz		
Power Consumption :			
Idle	66VA	66VA	66VA
Rate 2Ω both channels driven	1,740VA	2,090VA	2,750VA
Dimensions :	483x88x508mm		
Weight :	20.2kg/44.44lbs	23kg/50.6lbs	23.4kg/51.48lbs

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

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



Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอัยยวัฒน์ วัชรพาริรมย์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200  
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020  
สาขาเซียร์วิงส์ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ด.จตุตถ 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)