

Car Switching Amplifier & Car P.A. Amplifier

NPE[®] AUDIO PRODUCTS

PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM PROFESSIONAL P.A.

SCA-300



CA-150



คุณสมบัติการใช้งาน

- เครื่องขยายเสียงติดตั้งรถยนต์ใช้แบตเตอรี่ 12Vdc
- กำลังขยายสูงสุด 300Wrms ที่ 4Ω
- เลือกใช้งานได้ทั้งลำโพงตู้และลำโพงออร์น
- มีช่องโวลุ่มไมค์และเครื่องเล่นเทป วิทยุ ซีดี อย่างละ 1 ช่อง
- มีปุ่มปรับเสียงทุ้มและเสียงแหลม
- ภาควัดไฟภายในเป็นแบบสวิทช์ซิง
- มีพัดลมระบายความร้อนอยู่ด้านหลัง
- มีระบบป้องกันกระแสเกิน เอาท์พุทลวดวงจร ไฟ DC ออก และความร้อนเกิน
- ขั้วต่อสายอินพุท ไมค์แบบ TRS เทปแบบ TS และขั้วเอาท์พุทต่อสายลำโพงแบบขั้วขันสกรู
- อุปกรณ์ชุดปิดกั้นตัดตั้งพร้อมสกรู 2 ข้าง

Specifications : SCA-300

Maximum Output Power :	300Wrms @THD <5% 4Ω 1kHz
Input Sensitivity :	@8Ω 200W
Mic In	-55dBu
Tape In	-15dBu
Frequency Response :	
Mic In	100Hz-10kHz 0,-3dB
Tape In	20Hz-20kHz 0,-3dB
Total Harmonic Distortion :	
Mic In	<1% @200w 8Ω 1kHz
Tape In	<0.2% @800w 8Ω 1kHz
Hum & Noise :	20Hz-20kHz
Mic In	<-26dBu
Tape In	<-58dBu
Equalizer Control :	
Bass	80Hz ±12dB Shelving
Treble	10kHz ±12dB Shelving
High Pass Filter :	
Horn	1.6kHz 6dB/octave @4Ω 800Hz 6dB/octave @8Ω
Cooling :	Internal heat sink with fan, side-to-back air flow
Power Requirement :	12Vdc
Power Consumption :	420W
Dimension WxHxD :	178x48.5x239mm.
Weight :	2.3kg/5.06lbs.

Specifications : CA-150

Mixer Section @ line out		
Frequency Response :	MIC input AUX input	100Hz to 15kHz 0,-3dB 35Hz to 25kHz 0,-3dB
Distortion (THD) @ 1kHz 0dBu :	MIC input AUX input	< 0.7% < 0.5%
Tone Control :	Shelving 7dB	TREBLE 8 kHz
Noise Measured 20Hz-20kHz	MIC input Ref 150	< -108dBu
Equivalence input noise EIN :	AUX input Ref 150	< -96dBu
Input sensitivity @ 0dBu :	MIC input AUX input	-50dBu -20dBu
Input Impedance :	MIC input AUX input	> 0k > 8k
Muting :	MIC input Theshold	> -42dBu
Amplifier Section @ Aux Input		
Frequency Response :	4-8Ω 160Hz-16kHz 0,-3dB	
Distortion (THD) @ 1kHz :	4, 8Ω <2%	
Hum & Noise 20Hz-20kHz @ 8 :	ALL Min Tone, Flat <-50dBu ALL Max (Short Input) <-26dBu	
Output Power @ AUX -20dBu :	4, 8Ω @14vdc 100W rms. CA-150	
General		
Dimension (exclude knob & connector) WxHxD :	200 x 88 x 182 mm.	
Weight (exclude pack) :	4kgs/8.8lbs	
Power Requirement / Consumption :	12~15vdc	

All features & specifications subject to change without notice. ©NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd July 2009

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

Distributor :

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

บริษัท บัฏพงษ์ เซลล์แอนด์เซอร์วิส จำกัด
Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอภัยวงศ์ แขวงพญาภิรมย์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียงใหม่ : ซีน G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.ดงกุด อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

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