

PROFESSIONAL P.A. SOUND SYSTEM

NPE[®] AUDIO PRODUCTS



PT-6 MP3

PORTABLE AMPLIFIER

- เครื่องขยายเสียงขนาดเล็กให้กำลังขับ 10 วัตต์ RMS
- มี MP3 Player พร้อมวอลลุ่มปรับความดังอิสระ
- ช่องเสียบไมโครโฟนชนิดไดนามิก พร้อมวอลลุ่มปรับแรงความดังแยกอิสระ
- ช่องเสียบ AUX TRS 6.3mm และ Line In 3.5mm พร้อมวอลลุ่มปรับแรงความดังแยกอิสระซึ่งใช้ได้ทั้งเครื่องเล่นเทป, ซีดี
- มีวอลลุ่ม (Tone Control) ปรับแต่งเสียงทุ้ม/แหลมให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- มีช่อง REC OUT สามารถนำไปต่อเข้าเครื่องบันทึกเสียงภายนอก
- เหมาะสำหรับใช้ในห้องเรียนขนาดเล็ก ห้องประชุมและงานกลุ่มสัมมนาขนาดเล็ก
- ใช้งานง่ายสะดวกต่อการบำรุงรักษาและการขนย้าย

SPECIFICATION	PT-6MP3
Frequency Response @0, -3dB:	
Mic in	20Hz - 30kHz
Aux in, Line in	20Hz - 50kHz
Microphone	80Hz - 12kHz
Speaker	50Hz - 12kHz
Input Impedance (Unbalanced):	
Mic in	1kΩ
Aux in, Line in	10kΩ
Microphone	600Ω
Speaker	8Ω
Input Sensitivity :	
Mic in	-45dB
Aux in, Line in	-9dB
Microphone	1.2mV
Speaker	95dB
Tone Control:	
Bass @100Hz	Boost / Cut ±7.5dB
Treble @10kHz	Boost / Cut ±7.5dB
Peak Music Power Output (PMPO):	40W
Continuous RMS Power Output: THD <0.2% @1kHz	10W
REC OUT:	0.775Vrms
Hum & Noise:	< -55dBu
Accessories:	Microphone 1 Set
Power Requirement :	220Vac 50Hz
Power Consumption Idle / Max :	6.4W / 27.3W
Dimensions: (WxHxD)	200x250x160mm
Net Weight:	3.8kg(8.36lbs)



CPA-902 MP3

CAR PA AMPLIFIER

- ใช้ติดตั้งได้กับรถยนต์ที่มีระบบไฟ 12Vdc (16Vmax)
- มีช่องเสียบใช้งานไมโครโฟน 2 ช่อง พร้อมวอลลุ่มปรับแรงความดังแยกอิสระ
- มีช่องเสียบใช้งานสำหรับต้นกำเนิดเสียงประเภท AUX 1 ช่อง เป็นแบบ Mini TRS 3.5mm ซึ่งต่อได้กับเครื่องรับวิทยุทั่วไปหรือสมาร์ตโฟน
- มีวอลลุ่ม TONE CONTROL ปรับเสียงสูงต่ำเพื่อให้เหมาะสมกับการใช้งาน
- มีปุ่มกดเลือกเล่นสำหรับตัดเสียง AUX แบบอัตโนมัติขณะใช้ไมโครโฟน
- มีจุดต่อของสัญญาณเพื่อเข้าเครื่องขยายเครื่องอื่น
- มีปุ่มเปิดปิดไฟ Switch Power
- มีเครื่องเล่น USB สามารถเล่นไฟล์ MP3 รองรับ USB Drive ขนาดไม่เกิน 16GB
- มีจุดเลือกต่อลำโพงได้ทั้งระบบ 4Ω หรือ 8Ω สามารถใช้งานได้ทั้งลำโพงชนิด HORN ส่วนลำโพงชนิดตู้จะได้เสียงกลางที่ชัดเจน

SPECIFICATION	CPA-902MP3
Mic Input:	
Type / Connectors	Unbalanced / 1/4" TRS
Input Impedance	600Ω
Sensitivity	-43dBu
Frequency Response @0, -3dB	250Hz - 10kHz
Hum & Noise @20Hz - 20kHz	< -45dBu
Maximum Input Level	-22dBu
Aux Input:	
Type / Connectors	Unbalanced / 3.5mm
Input Impedance	10kΩ
Sensitivity	-18dBu
Frequency Response @0, -3dB	250Hz - 10kHz
Hum & Noise @20Hz - 20kHz	< -60dBu
Maximum Input Level	10dBu
Tone Control:	
LOW	250Hz - 6dB
HIGH	10kHz -10dB
Peak Music Power Output:	80W
Power Output: @1kHz THD < 1%	60Wrms
DC In Fuse:	F15A
Power Requirement:	DC 12V
Dimensions: (WxHxD)	200x60x202mm
Net Weight:	2.6kg(5.72lbs)

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