POWERED Mixer

NPE® AUDIO PRODUCTS

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

TA-Series

Specifications :

Frequency Response @ 4Ω	
MIC input :	20Hz-20kHz 0,-3dB
AUX input :	10Hz-40kHz 0,-3dB
AMP input :	10Hz-40kHz 0,-3dB
Distortion (THD) @ 1kHz	
MIC input :	Better than 1%
AUX/TAPE input :	Better than 0.1%
AMP input :	Better than 0.1%
Tone Control +/- 12dB	
MIC/AUX input :	Lo 100Hz, Hi 10kHz Shelving
Master input (TAPE input) :	Lo 80Hz, Hi 12kHz Shelving MID 2.5kHz Peaking
Mix input HPF :	LINE 50Hz HORN 250Hz
Noise Measured 20Hz-20kHz	
Equivalence input noise EIN	
MIC input Ref 150Ω :	<-124dBu
AUX input Ref 150Ω :	<-120dBu
Common Mode Rejection Ratio CMRR	
MIC input @ 1kHz :	>40dBu
Input Sensitivity @ 4Ω 1kHz	
MIC input :	-60dBu
AUX input :	-20dBu
TAPE input :	0dBu
AMP input :	0dBu
Different Gain :	90/74dB
Pre out / REC out :	14dB
Input Impedance	
MIC input :	>2kΩ Bal
AUX input :	>10kΩ
AMP input :	>10kΩ
Maximum input Voltage	
MIC input :	>50mV rms.
AUX input :	>5V rms.
AMP in :	0.775V rms. @ 4Ω

Hum & Noise 20Hz-20kHz @ 8Ω	
Master Min :	<-64dBu
All Flat (Short Input) :	<-56dBu
All Max (Short Input)	
Echo Delay Time :	200#450mS
Auto mute AUX Time :	1~3sec
Output Voltage :	9V rms. max
Power On :	2sec
Power Amp Slew rate :	40v/us
Power Damping Factor :	>250

	TA-360	TA-460	TA-660
Power : @ THD 1% 8Ω	200W rms.	260W rms.	370W rms.
Power : @ THD 1% 4Ω	360W rms.	460W rms.	660W rms.
Power : @ THD 1% 2Ω	550W rms.	660W rms.	950W rms.
Distortion: THD @ 4Ω 20Hz -20Hz	@ 200W< 0.1%	@ 400W< 0.1%	@ 600W< 0.1%
Power : Idle : @ 220V 50Hz	70VA	90VA	90VA
Power Consumption : @ 220V 50Hz 2Ω	900VA	1250VA	1650VA
AC Fuse (AC Fuse Holder) :	5A	7A	10A
DC Fuse (Internal Fuse Clip) :	10A	12A	15A
Dimensions: WxHxD (Exclude knobs & connector)	483x133x416	483x133x416	483x133x416
Weight	16.2kgs	18.6kgs	20kgs

Mic/Aux Input
Digital Echo
Auto Mute
Speaker Mode Filter

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

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

Distributor :

บริษัท นัฐพงษ์ เซลส์แอนด์เซอร์วิส จำกัด
Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.
สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอัษฎางค์ วังบูรพาภิรมย์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094,0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียร์รังสิต : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.คูคต อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380
www.mynpe.com E-Mail :mynpe@mynpe.com