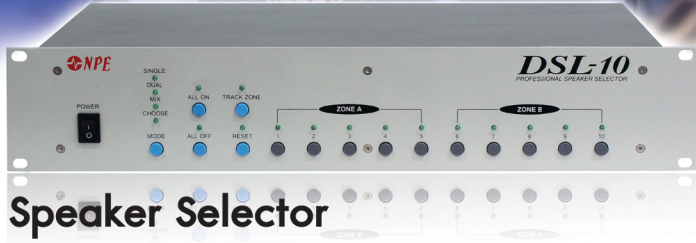


Speaker Selector / Distribution Amplifier / Compressor Limiter - Gate



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



Speaker Selector



Compressor Limiter/Gate

Professional Edition For Good Sound and Operational

- NEUTRIK XLR Connector
- ALPS Potentiometer, Push Switch
- THAI Low Distortion VCA IC
- Transformer Hum Shielding

SPECIFICATION		DSL-10
Parameter		
Mode Selection		4 Function; SINGLE/DUAL/MIX/CHOOSE
Zone Selection		2 Zone; A 1-5/B 6-10/TRACK ZONE A,B
Other Selection		ALL ON/ALL OFF/RESET
Binding Post Connectors		A-B INPUTS /1-10 OUTPUTS
Relay Channel Contact		220Vac 15A max
Supply False Protection		Full Online Memory Status
Dimension WxHxD		483x88x223mm
Weight kgs/lbs		4.8Kg / 10.56lbs
Power Requirement / Consumption		220Vac /18VA

SPECIFICATION		CLG-2 Pro
Inputs (1/4" TRS Phone and XLR)		Floating Balanced; XLR: Pin 2 and TIP HI, >50kΩ balanced, >25kΩ unbalanced
Impedance		>24dBu, Balanced or Unbalanced
Maximum Level		>40db at 1kHz, typically >55dB
CMRR		
Sidechain Insert (1/4" TRS Phone)		Normalled: Ring=Output (send); Tip=Input (return)
Impedance		Tip = >10kΩ (Input)
Maximum Level		+24dBu
Outputs (1/4" TRS Phone)		Floating Balanced; XLR: Pin 2 and TIP HI
Impedance		120Ω balanced, 60Ω unbalanced
Maximum Level		+21dBu, >+20dBu into 600Ω, balanced or unbalanced
Frequency Response		20Hz - 20kHz; +0, -0.5dB, Typical 3dB points are 0.35Hz and 110kHz, unity gain
Noise		<-90dBu, 22Hz to 22kHz, no weighting, unity gain
THD+N		Typically <0.04%; Any Amount of Compression up to 40dB@1kHz
SMPTE/MD		Typically <0.1% @+10dBu (15dB Gain reduction)
Compressor		
Threshold Range		-40dBu to +20dBu
Threshold Characteristic		Selectable OverEasy or Hard Knee
Compression Ratio		Variable; 1:1 to Infinity; 1:60dB Maximum Compression
Attack Time		Variable program-dependent; 3ms to 340ms for 15dB gain reduction
Release Rate		Variable program-dependent; 200dB/Sec to 3dB/Sec
Expander/Gate		
Threshold Range		OFF to +15dBu
Expansion Ratio		10:1
Maximum Depth		>60dB
Attack Time		<500μs (from Maximum Depth)
Release Time		Adjustable, 30ms to 3sec (to 30dB attenuation)
Peak Stop Limiter		
Threshold Range		0dBu to +20dBu
Gain Adjustment Range		Variable; -20dB to +20dB
Interchannel Crosstalk		<-80dB, 20Hz to 20kHz
Dynamic Range		>115 dB
Stereo Coupling		True RMS Power Summing™
Operating Voltage		220 VAC 50/60 Hz
Power Consumption		20 Watts Maximum
Operating Temperature		0° C to 45° C (32° F to 113° F)
Dimensions (WxHxD)		483 mm x 44 mm x 235.5 mm
Rack Space		1 Rack Unit (1U High)
Weight		Net weight: 8.03 lb (3.65 kg)



Distribution Amplifier

- เป็นเครื่องแยกสัญญาณเสียง
- มีอินพุตพร้อมปุ่มแทนที่ 4ช่อง และเอาต์พุตพร้อมปุ่มแทนที่ 8ช่อง
- มีสวิตช์เลือกให้โซนพุทกับเอาต์พุตแบบอเมริกัน 4x8 ช่อง
- ช่องอินพุตและเอาต์พุตทั้งหมดเป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์สามสาย

SPECIFICATION		DA-408
Frequency Response		
20Hz-20kHz		+0,-0.3dB
Hum & Noise:		
@ All max Gain 20Hz-20kHz		-75dBu
Distortion THD+N		
@ +4dBu 20Hz-20kHz		<0.01%
Crosstalk		
Channel to Channel @ 20Hz-20kHz		>50dB
Audio Inputs		
Type		Electronic Balanced
Connectors		Female 3-Pin XLR-Type
Input Impedance		10KΩ Unbalanced 20kΩ Balanced
Input Sensitivity Gain		Nominal +4dBu-15dB to +6dB
Maximum Input Level		+22dBu
CMRR: @ 20Hz-20kHz		>50dB
Audio Output		
Type		Electronic Balanced
Connectors		Male 3-Pin XLR-Type
Recommended Load Impedance		600Ω or Greater
Maximum Output Level		+27dBu
Output Gain		-15dB to +6dB
Power Requirement		220V 50Hz 15VA
Dimensions (WxHxD)		483x44x178mm
Weight		2.6kg/5.72lbs

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

Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอภัยวงศ์ แขวงปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10200

โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020

สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ถ่านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.สุเทพ อ.สารภี จ.เชียงใหม่

12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

www.mynpe.com : www.facebook.com/mynpethailand

E-Mail : mynpe@mynpe.com

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

www.myNPE.com

E-Mail: mynpe@mynpe.com

