

STEREO POWER AMPLIFIER

UI-800, UI-1000, UI-1200, UI-1600

ผลิตในประเทศไทย



Full Option Protection
UI-Series

เครื่องขยายเสียง Stereo High Power Amplifier

ใช้ Transistor แบบ Bipolar

-มี Volume ปรับความดังอยู่ตามหน้า

-มี LED บอกตำแหน่งทำงานของเครื่อง

-สามารถต่อแบบ Stereo หรือ Bridge mono



UI-SERIES เป็น Stereo Power Amplifier ที่มีระบบป้องกันทุกชิ้นส่วน
ที่สมบูรณ์ทั้งที่ต่อแบบ Stereo และแบบ Bridge

-Soft start protect คือมีวงจรป้องกันการกระชากไฟในขณะที่เปิดเครื่อง

-High temperature protect คือป้องกันอุณหภูมิที่ Heat sink ที่ power
transistor ยึดเกาะอยู่

-DC Voltage protect ป้องกันเมื่อเกิดมีแรงดัน DC Voltage ออกสู่ลำโพง

-Overload protect วงจรป้องกันการจ่ายกระแสเกิน เมื่อต่อ load ต่ำเกินไป

-Short Circuit protect วงจรป้องกันการลัดวงจรของ output

-LED Display แสดงสถานะการทำงาน, ความดัง, และความเพี้ยนของ
สัญญาณและเมื่อเกิด Overload

SPECIFICATION

TYPE.....Stereo Power Amplifier Bipolar Transistor.

Input Impedance20k (Balance /Unbalance).

Input sensitivity..... 0.83 V.rms.

Frequency Response.....20Hz.-20kHz;0.5dB.

Damping Factor.....@ 8 ohms. 20Hz.-20kHz.....>120

Hum, Noise; 20Hz.-20kHz.....<-55dB

Total Harmonic Distortion.....Less than 0.1%,20Hz.-20kHz.

Out-put Impedance.....2- 8 ohms. Speaker

Options..... Electronic Protection.

Soft start protection., Short circuit protection.

Overload protection., DC-Voltage protection.

High temperature protect limiter., LED Display clip / level.

Rack height.....2U

Dimension (WxHxD).....483x95x550 mm.

Power Requirement.....AC-220V.

LED Indicator.....ON-OFF Power 220V.AC., Signal ON, Stereo, MONO,
Bridge and Over load protect.

	UI-800	UI-1000	UI-1200	UI-1600
Power Output. 8 Ω/Ch.	180 x 2 Watts	270 x 2 Watts	300 x 2 Watts	420 x 2 Watts
4 Ω/Ch.	280 x 2 Watts	380 x 2 Watts	480 x 2 Watts	640 x 2 Watts
2 Ω/Ch.	480 x 2 Watts	650 x 2 Watts	810 x 2 Watts	1,020 x 2 Watts
Bridge 8 Ω/Ch.	600 Watts	760 Watts	980 Watts	1,350 Watts
4 Ω/Ch.	860 Watts	1,180 Watts	1,450 Watts	1,950 Watts
Power 220.Volt-50Hz.	1,000 VA.	1,200 VA.	1,800 VA.	2,300 VA.
Net Weight.	21 Kg.	21.5 Kg.	22.5 Kg.	23.5 Kg.
Fuse 220V./50Hz.	8 A.	10 A.	12 A.	15 A.

* Specifications are subject to change without prior notice

