SPECIFICATION TA–100

Input Impedance	: Mic : >20kOhms, Unbalanced, TRS1/4"
	: CD/TAPE : 7.5kOhms, Unbalance, Stereo RCA
Input Sensitivity	: Mic : -50dBu, Line : -10dBu
Frequency Response	: Mic : 47Hz - 17kHz (+/- 3dB)
	: CD/TAPE : 20Hz - 22kHz (+/- 3dB)
Tone Control	: Boot / Cut +/- 6dB
Record Output	: Unbalanced, Stereo RCA
	: Gain : ref. CD/TAPE Input +10dB
Power Output	: 50 Watts @ 8 Ohms
S/N Ratio	: >50dB @ max Volume & Master
THD @ 1kHz 25Watts	: Less Than 0.04%
Power Requirement	: AC220V 50-60Hz
Dimension (WxHxD)	: 300 x 88 x 246 mm
Weight	: 4.1 Kg

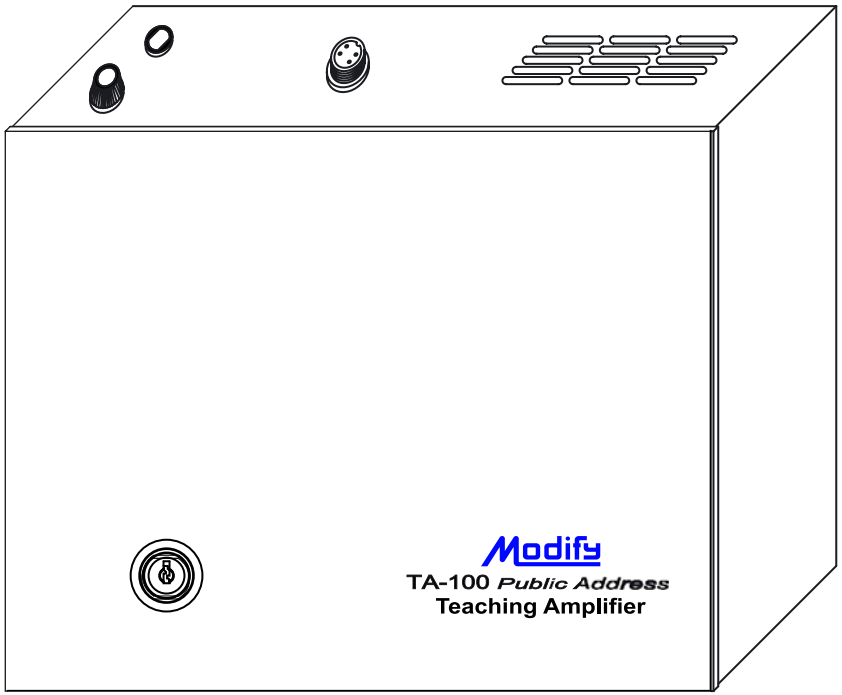
Modify
Professional Sound

MODIFY (1992) CO.,LTD.
5 / 81 Soi Borommaratchachonnani 13
Borommaratchachonnani Rd.,
Arun Amarin, Bangkok Noi , Bangkok 10700
Tel. 0-2884-8624-5 Fax 0-2884-8626
E-mail : sale@modify1992.com
www.modify1992.com

USER'S MANUAL

Model. TA-100

Public Address
Teaching Amplifier



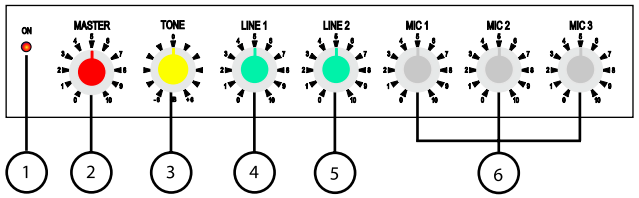
Modify
Professional Sound

MODIFY (1992) CO.,LTD.
5 / 81 Soi Borommaratchachonnani 13
Borommaratchachonnani Rd.,
Arun Amarin, Bangkok Noi , Bangkok 10700
Tel. 0-2884-8624-5 Fax 0-2884-8626
E-mail : sale@modify1992.com
www.modify1992.com

คุณสมบัติทั่วไป

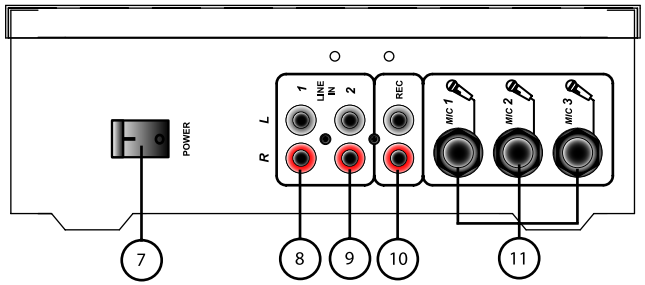
- สามารถต่อใช้งานไมโครโฟนได้พร้อมกัน 3 ตัว
- สามารถต่อสัญญาณจากเครื่องเล่นเทป หรือ เครื่องเล่น Compact Disc
- สามารถบันทึกสัญญาณเสียงลง Tape Cassett หรือเครื่องบันทึกเสียงชนิดอื่น ๆ ได้
- กำลังขยายสูงสุด 50 วัตต์ ที่ 8 โอห์ม

ปุ่มควบคุมการทำงานของเครื่อง



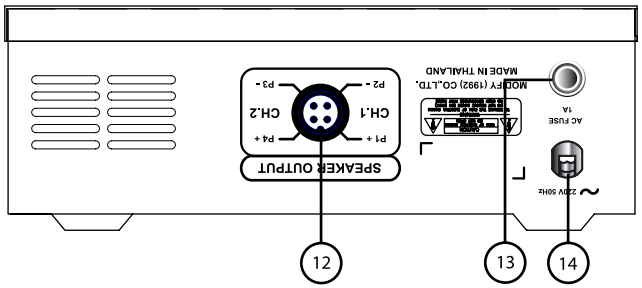
1. *LED ON*
ไฟแสดงผลการทำงานของเครื่อง
2. *MASTER*
ปุ่มควบคุมความดังของทั้งหมด
3. *TONE*
ปุ่มปรับแต่งเสียง ทุ้ม-แหลม
4. *LINE1*
ปุ่มปรับความดังของเสียงช่อง Input LINE1
5. *LINE2*
ปุ่มปรับความดังของเสียงช่อง Input LINE2
6. *MIC1,2,3*
ปุ่มปรับความดังของเสียงไมโครโฟน 1,2,3

ฟังก์ชั่นการต่อใช้งานด้านข้างของเครื่อง



7. *POWER*
สวิทช์เปิด-ปิดการทำงานของเครื่อง
8. *LINE IN 1*
ช่องสำหรับต่อสัญญาณจากเครื่องเล่นเทป
9. *LINE IN 2*
ช่องสำหรับต่อสัญญาณจากเครื่องเล่น CD
10. *REC*
ช่องสำหรับต่อสัญญาณเพื่อใช้ในการบันทึกเสียง
11. *Input MIC1,2,3*
ช่องสำหรับต่อสัญญาณไมโครโฟน

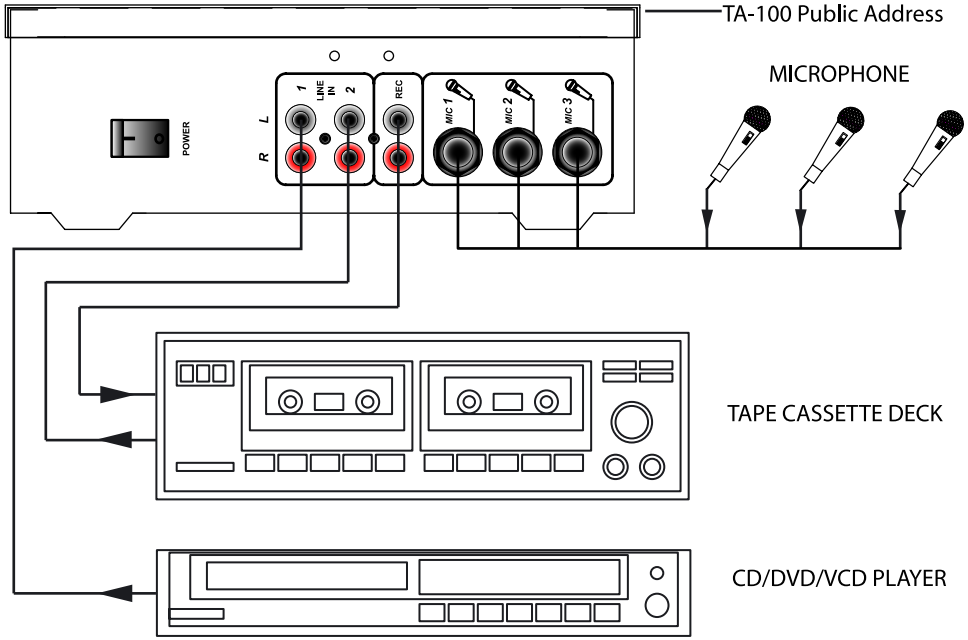
ฟังก์ชั่นการต่อใช้งานด้านหลังของเครื่อง



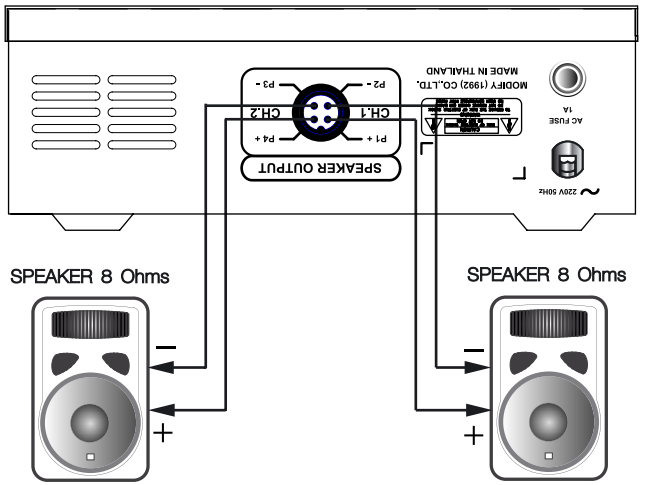
12. *SPEAKER OUTPUT*
ขั้วต่อลำโพง
: สีเหลือง-ดำ SP1
: สีเขียว-ดำ SP2
13. *FUSE AC*
ฟิวส์ AC 1A
14. *AC CORD*
สายไฟเอซี. 220VAC. 50/60Hz

ข้อควรระวัง ! *ไม่ควรต่อลำโพงต่ำกว่า 4 โอห์ม และควรใช้ลำโพงให้เหมาะสมกับกำลังขยายของเครื่อง มิฉะนั้นอาจจะทำให้เครื่องชำรุดหรือเสียหายได้*

วิธีการต่อใช้งาน TA-100



วิธีการต่อลำโพงใช้งาน TA-100



การต่อสายไฟขั้วต่อลำโพง

SP1 : P1+ สายสีเหลือง
: P2- สายสีดำ
SP2 : P3- สายสีดำ
: P4+ สายสีเขียว

ข้อควรระวัง ! *ไม่ควรต่อลำโพงต่ำกว่า 4 โอห์ม และควรใช้ลำโพงให้เหมาะสมกับกำลังขยายของเครื่อง มิฉะนั้นอาจจะทำให้เครื่องชำรุดหรือเสียหายได้*