

EM-800 SERIES

EASUN

Digital conference system

- # เป็นระบบชุดประชุมที่ออกแบบมาเพื่อรองรับการประชุมตั้งแต่ขนาดเล็ก, ขนาดกลางและขนาดใหญ่
- # สามารถรองรับงานได้หลากหลายโดยกำหนดรูปแบบของการประชุมได้หลาย รูปแบบ
- # ให้คุณภาพเสียงดังชัดเจนและสามารถปรับแต่งเสียง
- # ให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน
- ติดตั้งสะดวกรวดเร็วเหมาะที่จะใช้งาน ทั้งอยู่ประจำที่หรือเคลื่อนย้าย
- # ที่ตัวไมโครโฟนมีไฟวงแหวนสีแดงแสดงสถานการณ์การทำงาน
- # เครื่องควบคุมและจ่ายกระแสไฟมี LED แสดงสถานการณ์ทำงานได้ พร้อมลำโพงมอนิเตอร์ในตัว



EM-800 DIGITAL CONTROL conference system



CONTACT US

+ 02-463-0710



ไมโครโฟนชุดประธาน Chaiman Unit EM-800C

- เป็นไมโครโฟนชนิดมีไฟวงแหวนที่ปลายไมโครโฟนและมีลำโพงในตัวเครื่องชนิด Hi - Fi voice Loudspeaker
- ไมโครโฟนชนิด Unidirectional Electret สามารถปรับทิศทางก้านไมโครโฟนได้
- มีปุ่ม เปิด - ปิด ไมโครโฟนในตัวเครื่องและมีไฟแสดงสถานะการทำงานที่ปุ่มกด
- ไมโครโฟนประธานที่เชื่อมต่อในระบบสามารถปิดไมค์ผู้ร่วมได้ทุกตัว
- กำลังขยาย 2 วัตต์ที่ 8 โอห์มพร้อมทั้งสามารถปรับระดับความดังของ ลำโพงและหูฟังได้
- มีช่องเสียบหูฟังและช่องบันทึกเสียงอย่างละ 1 ช่องสัญญาณ
- มีสายสัญญาณพร้อมหัวต่อไมโครโฟนชนิด 8Pin ความยาว 2 เมตร+1.5 เมตร To connect microphone Y type branch cable
- ก้านไมโครโฟนมีขนาด 49 ซม.
- ค่าความไว (Sensitivity) -44 dB (+/- 2 dB)
- ค่าความถี่ตอบสนอง (Frequency Response) 40 Hz - 18 KHz
- มีปุ่ม Priority สำหรับตัดเสียงการสนทนาผู้ร่วมประชุม โดยเมื่อกดปุ่ม จะมีเสียงเตือน ไมโครโฟนของผู้ร่วม จะถูกตัด และมีเพียงประธาน เท่านั้นที่พูดได้
- ลำโพงจะถูกตัดทันทีเมื่อไมโครโฟนถูกเปิดเพื่อป้องกันสัญญาณเสียงย้อนกลับ (Feedback)

เครื่องควบคุมและแหล่งจ่ายไฟ (Main Unit) รุ่น EM-800

- เครื่องสามารถต่อชุดผู้ร่วมประชุมและชุดประธานได้ 64 ตัว และสามารถขยายได้เพิ่มถึง 254 ตัว โดยมีอุปกรณ์เสริม

โดยสามารถใช้ชุดประธานได้สูงสุด 10 ตัวในระบบและ ชุดประธานสามารถตัดผู้ร่วมประชุมได้ทุกตัว มี โหมดการจัดการ ประชุม 2 โหมด :

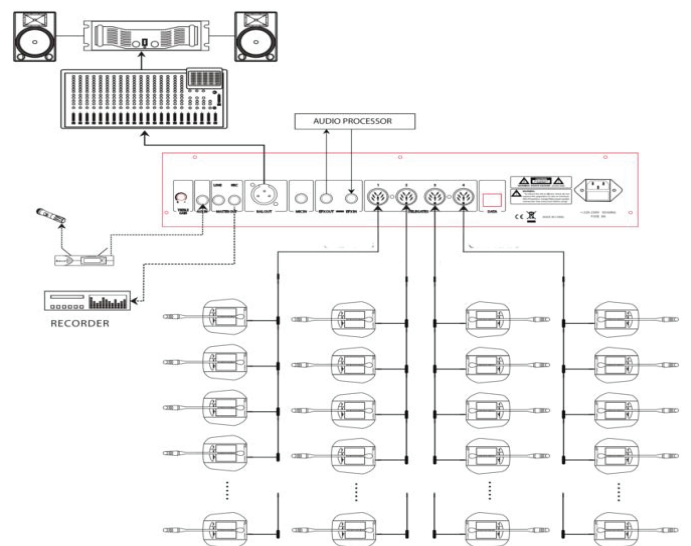
1. โหมด (FREE) สามารถเปิดไมโครโฟนที่เชื่อมต่อในระบบพร้อมกันทุกตัว
2. สามารถกำหนดการสนทนาได้ 1,2,3,5

- มีฟังก์ชันพิเศษ หากไม่มีการพูดภายใน 30 วินาที ไมโครโฟนจะปิดเองโดยอัตโนมัติ
- มีปุ่มปรับ เพิ่ม - ลด เสียงของชุดประชุมทั้งระบบได้ 10 ระดับ
- มีปุ่มปรับเพิ่ม - ลด เสียงพร้อมปุ่มปรับแต่งเสียงสัญญาณเสียงความถี่สูงและความถี่ต่ำ
- ในกรณีที่เป็นสัญญาณเสียงภายนอก
- มีช่องต่อเข้าไมโครโฟนชนิด (Microphone Input) พร้อมปุ่ม เพิ่ม - ลด สัญญาณเสียง 1 ช่อง มีช่อง EFX input และ EFX output อย่างละ 1 ช่อง
- มีช่องต่อสัญญาณเสียงออกไปภายนอกได้ (Line Out) แบบ RCA Jack 1 ช่อง
- มีช่องต่อสัญญาณเสียงออกไปภายนอกได้ (Line Out) แบบ Balanced XLR 1 ช่องสัญญาณ
- มีช่องต่อเพื่อบันทึกเสียงการประชุม (Rec Output) พร้อมปุ่ม เพิ่ม - ลด สัญญาณเสียง
- Rec Jack 1 ช่อง - มีช่องต่อ USB 1 ช่อง สำหรับบันทึกเสียงไฟล์ MP3
- มีระบบตรวจสอบความพร้อมของการใช้งานในระบบ
- สามารถรองรับการประชุมผ่านทางโทรศัพท์ โดยมีอุปกรณ์เสริมได้
- มีลำโพงมอนิเตอร์ในตัวเครื่อง กำลังขับ 1.5 วัตต์ (Monitor Speaker) พร้อมปุ่ม เพิ่ม - ลด สัญญาณเสียง
- มีช่องต่อชุดประชุมได้ 4 ช่องสัญญาณ ชนิด 8P-DIN Socket
- ตัวเครื่องถูกออกแบบให้มีระบบป้องกันสัญญาณเสียงย้อนกลับ (Feedback)
- ค่าอัตราส่วนต่อสัญญาณรบกวน (S/N Ratio) 90 dB
- ความไว (Sensitivity) - 50 dB
- ค่าความเพี้ยนโดยรวม (THD) น้อยกว่า 0.05%
- ค่าความถี่ตอบสนอง (Frequency Response) 40Hz - 18 kHz
- สินค้าสามารถรองรับสัญญาณบลูทูธได้
- สามารถติดตั้งบนตู้ Rack ขนาด 19 นิ้วได้โดยมีหูยึดมากับตัวเครื่อง
- Power Supply AC230V 50Hz-60Hz 400W

* ในการบันทึกต้องเสียบ USB เลือก RECCORDING กรณีมีไฟล้อยู่แล้ว เครื่องจะเล่นอัตโนมัติ แต่ถ้าจะบันทึกซ้ำ กดปุ่ม PLAY ค้างและเลือกเมนู RECCORDING

ไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม Chaiman Unit EM-800D

- มีคุณสมบัติเดียวกับไมโครโฟนชุดประธานแต่ไม่มีปุ่มสำหรับตัด ไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม



EM-800
SERIES

EASUN

Technical Specifications DATASHEET

Model	EM-800	EM-800C	EM-800D
Frequency response	40 Hz – 18 kHz	40 Hz – 18 kHz	40 Hz – 18 kHz
Signal to noise ratio (S/N)	90 dB	90 dB	90 dB
Total harmonic distortion (THD)	0.05%	0.05%	0.05%
Sensitivity	-50 dB	-42 dB (+/-2 dB)	-42 dB (+/-2 dB)
Power Rating	Noise	1.5 W	2 W
	PGM	3 w	4 w
	MAX	6 w	8 w
Length of gooseneck	-	490 mm	490 mm
System connection	8P-DIN	8P-DIN	8P-DIN
	Aux Input x 1	Record Out x 1	Record Out x 1
	RCA x 1	Audio Out x 1	Audio Out x 1
	Microphone x 1	-	-
	EFX x1	-	-
	Line Out RCA Jack x 1	-	-
	Line Out Balanced XLR x 1	-	-
	Line Out RCA Jack x 1	-	-
	USB x 1		
	Bluetooth	-	-
Dimension (W x L x H)	48.x35x8.5 Cm.	13.5x14x6 Cm.	13.5x14x6 Cm.
Weight	11 Kg.	100 g.	100 g.
Power supply	AC230V 50Hz-60Hz 400 w	-	-
Certification	CE		

Recorder

Record / Playback (bitrate) - 256 Kbit/sec

Record / Playback (sample frequency) - 44.1 KHz

USB Memory sticks

Memory sticks - formatted with FAT 32 file system
Max: 32 GB

**EM-800
SERIES**

EASUN