

คุณสมบัติเฉพาะผลิตภัณฑ์

ชุดไมโครโฟนประชุมยี่ห้อ *Razr* รุ่น *E-Series*

1. ชุดแหล่งจ่ายและควบคุมหลัก (Main Control Unit)

EC-100

- สามารถรองรับการเชื่อมต่อ ชุดไมโครโฟนประธานได้ไม่น้อยกว่า 10 ตัว และ ชุดไมโครโฟนสมาชิกได้ไม่น้อยกว่า 128 ตัว ในระบบเดียวกัน
- มีปุ่มฟังก์ชันการทำงาน เพื่อตั้งค่าการทำงานของระบบได้อย่างน้อยดังนี้
 - ปุ่มฟังก์ชัน “ OPEN MIC ” เพื่อสามารถตั้งค่า เลือกใช้งานชุดไมโครโฟนประชุมในระบบให้ใช้งานได้พร้อมกันตั้งแต่ 1 – 9 ตัว หรือ เลือกใช้งานเฉพาะชุดไมโครโฟนประธาน หรือ เลือกให้ใช้งานได้ทั้งหมด
 - ปุ่มฟังก์ชัน “ Override ” เพื่อสามารถตั้งค่าการใช้งาน เมื่อชุดไมโครโฟนสมาชิก ชุดใดๆ ที่กดปุ่ม “TALK” ก็สามารถที่จะเริ่มการสนทนาได้ทันที โดยจะไปแทรกการทำงานชุดไมโครโฟนที่กำลังพูดอยู่ในขณะนั้น ซึ่งทำให้ชุดไมโครโฟนสมาชิกตัวที่ถูกแทรกนั้น ถูกตัดการทำงานออกไป
 - ปุ่มฟังก์ชัน “ Auto Off ” เพื่อสามารถตั้งค่าให้ระบบ ทำการตัดการทำงานของชุดไมโครโฟนประชุม เมื่อไม่มีเสียงสัญญาณภายในระบบเป็นเวลา 30 / 45 วินาที
- มี LED แสดงสถานะของฟังก์ชันการทำงาน และ LED Indication lamp บอกระดับสัญญาณขาออก
- มีช่วงความถี่ตอบสนองที่ 100 – 16,000 Hz หรือกว้างกว่า
- มีช่องสัญญาณขาเข้าชนิด MIC ไม่น้อยกว่า 4 ช่องสัญญาณพร้อมปุ่มปรับระดับเสียงแต่ละช่อง
- มีช่องสัญญาณขาเข้าชนิด AUX ไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณพร้อมปุ่มปรับระดับเสียงแต่ละช่อง
- มีปุ่มปรับแต่งสัญญาณเสียงชนิด Bass และ Treble หรือดีกว่า
- มีช่องเชื่อมต่อชุดไมโครโฟนประชุมเข้าในระบบได้ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง แบบ D Type 9P Port และแต่ละช่อง สามารถเชื่อมต่อชุดไมโครโฟนได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 25 ชุด โดยไม่ใช้อุปกรณ์เสริม
- มีช่องเชื่อมต่อชนิด RJ-11 ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกล้อง Speed Dome
- มีเครื่องขยายเสียงอยู่ภายใน กำลังขยายไม่น้อยกว่า 40 W x 2 ช่องสัญญาณ ที่ 8 โอห์ม
- มีช่องสัญญาณขาออกไม่น้อยกว่า 2 ช่องสัญญาณ
- มีฟังก์ชันการตรวจสอบระบบอัตโนมัติ (Auto-Test function)
- ใช้กับไฟฟ้าระบบ AC 110V/220V 50/60HZ
- จะต้องมีหนังสือรับรองอะไหล่จากบริษัทผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่าย ไม่น้อยกว่า 5 ปี
- จะต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือ บริษัทผู้นำเข้าผลิตภัณฑ์

2. ชุดไมโครโฟนประธาน (Chairman's Unit)

EM-501

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบตั้งโต๊ะ
2. สามารถทำงานร่วมกับชุดแหล่งจ่ายไฟและควบคุมหลักได้เป็นอย่างดี
3. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
4. เมื่อกดปุ่ม “ Talk ” เพื่อเปิดการทำงานของไมโครโฟน ลำโพงในตัวเครื่องจะถูกตัดเสียง
5. มีปุ่มกด “ Control ” เพื่อทำการตัดการทำงานของชุดไมโครโฟนสมาชิก พร้อมแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกดเพื่อแสดงการทำงาน
6. ก้านไมโครโฟนคออ่อน แบบคอนเดนเซอร์ ขนาดมาตรฐาน 48 เซนติเมตร ซึ่งสามารถถอดออกได้ และสามารถเลือกขนาดได้ทั้งแบบ 43, 56 , 70 เซนติเมตร (Options)
7. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณแบบ Din 8 Port ไม่เกิน 1 ช่องสัญญาณ
8. วัสดุที่ตัวฐานทำจาก Zinc – Aluminum Alloy Die cast & Anti – slip mat หรือดีกว่า และวัสดุที่ตัวเครื่องทำจาก พลาสติก ABS หรือดีกว่า
9. มีช่องต่อหูฟังไม่น้อยกว่า 1 ช่อง ขนาด 3.5 มม.

3. ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม (Delegate's Unit)

EM-505

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบตั้งโต๊ะ
2. สามารถทำงานร่วมกับชุดแหล่งจ่ายไฟและควบคุมหลักได้เป็นอย่างดี
3. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
4. เมื่อกดปุ่ม “ Talk ” เพื่อเปิดการทำงานของไมโครโฟน ลำโพงในตัวเครื่องจะถูกตัดเสียง
5. ก้านไมโครโฟน คออ่อน แบบคอนเดนเซอร์ ขนาดมาตรฐาน 48 เซนติเมตร ซึ่งสามารถถอดออกได้ และสามารถเลือกขนาดได้ทั้งแบบ 43, 56 , 70 เซนติเมตร (Options)
6. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณแบบ Din 8 Port ไม่เกิน 1 ช่องสัญญาณ
7. วัสดุที่ตัวฐานทำจาก Zinc – Aluminum Alloy Die cast & Anti – slip mat หรือดีกว่า และวัสดุที่ตัวเครื่องทำจาก พลาสติก ABS หรือดีกว่า
8. มีช่องต่อหูฟังไม่น้อยกว่า 1 ช่อง ขนาด 3.5 มม.

4. ชุดไมโครโฟนประธานแบบฝัง ชนิด Din 5 Pin (Flush – mounted Chairman’s Unit)

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบฝัง **EM-701**
2. สามารถทำงานร่วมกับชุดแหล่งจ่ายไฟและควบคุมหลักได้เป็นอย่างดี
3. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
4. เมื่อกดปุ่ม “ Talk ” เพื่อเปิดการทำงานของไมโครโฟน ลำโพงในตัวเครื่องจะถูกตัดเสียง
5. มีปุ่มกด “ Control ” เพื่อทำการตัดการทำงานของชุดไมโครโฟนสมาชิก พร้อมแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกดเพื่อแสดงการทำงาน
6. ช่องเชื่อมต่อท้ายไมโครโฟนค่ออ่อนแบบคอนเดนเซอร์ ชนิด DIN 5 PIN ขนาดมาตรฐาน 48 เซนติเมตร ซึ่งสามารถถอดออกได้ และสามารถเลือกขนาดได้ทั้งแบบ 43, 56 , 70 เซนติเมตร (Options)
7. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณเข้าและออกระบบชนิด DB9
8. มีลำโพงภายในตัวเครื่อง
9. มีช่องเชื่อมต่อหูฟัง พร้อมปุ่มปรับระดับเสียง และ ช่องสัญญาณขาออกเพื่อบันทึกเสียง (REC)

5. ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุมแบบฝัง ชนิด Din 5 Pin (Flush – mounted Delegate Unit)

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบฝัง **EM-705**
2. สามารถทำงานร่วมกับชุดแหล่งจ่ายไฟและควบคุมหลักได้เป็นอย่างดี
3. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
4. เมื่อกดปุ่ม “ Talk ” เพื่อเปิดการทำงานของไมโครโฟน ลำโพงในตัวเครื่องจะถูกตัดเสียง
5. ช่องเชื่อมต่อท้ายไมโครโฟนค่ออ่อนแบบคอนเดนเซอร์ ชนิด DIN 5 PIN ขนาดมาตรฐาน 48 เซนติเมตร ซึ่งสามารถถอดออกได้ และสามารถเลือกขนาดได้ทั้งแบบ 43, 56 , 70 เซนติเมตร (Options)
6. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณเข้าและออกระบบชนิด DB9
7. มีลำโพงภายในตัวเครื่อง
8. มีช่องเชื่อมต่อหูฟัง พร้อมปุ่มปรับระดับเสียง และ ช่องสัญญาณขาออกเพื่อบันทึกเสียง (REC)

6. ชุดไมโครโฟนประธาน แบบฝัง ชนิด XLR (Flush – mounted Chairman s Unit)

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบฝัง **EM-601**
2. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
3. มีปุ่มกด “ Control ” เพื่อทำการตัดการทำงานของชุดไมโครโฟนสมาชิก พร้อมแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกดเพื่อแสดงการทำงาน
4. ช่องเชื่อมต่อก้านไมโครโฟนคออ่อนแบบ XLR
5. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณเข้าและออกระบบชนิด DB9
6. มีช่องเชื่อมต่อหูฟัง พร้อมปุ่มปรับระดับเสียง และ ช่องสัญญาณขาออกเพื่อบันทึกเสียง (REC)

7. ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม แบบฝัง ชนิด XLR (Flush – mounted Delegate Unit)

1. เป็นชุดไมโครโฟนประชุมแบบฝัง **EM-605**
2. มีปุ่มกด “ Talk ” เพื่อสั่งเปิด / ปิด ไมโครโฟนในการสนทนา โดยเมื่อกดเปิดไมโครโฟนจะมีแสงไฟสีแดงบริเวณปุ่มกด และ คอไมโครโฟน
3. ช่องเชื่อมต่อก้านไมโครโฟนคออ่อนแบบ XLR
4. มีช่องเชื่อมต่อสายสัญญาณเข้าและออกระบบชนิด DB9
5. มีช่องเชื่อมต่อหูฟัง พร้อมปุ่มปรับระดับเสียง และ ช่องสัญญาณขาออกเพื่อบันทึกเสียง (REC)

