

รายละเอียดคุณลักษณะชุดไมโครโฟน และเครื่องขยายเสียง

๑. ชุดไมโครโฟนประชุมสำหรับประธาน จำนวน ๑ ตัว


คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑ มีสวิทช์ตัดการสนทนาของไมโครโฟนผู้ร่วมประชุมได้
- ๑.๒ ไมโครโฟน พร้อมกันโค้งงอได้ ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๘๐ มม. และมีไฟแสดงสถานะรอบคอไมโครโฟน
- ๑.๓ มีไฟ LED สีขาวที่ฐานไมโครโฟน แสดงสถานะพร้อมเปิดการใช้งาน
- ๑.๔ มีไฟ LED สีแดงแสดงสถานะเปิดใช้งานไมโครโฟน
- ๑.๕ มีช่องเสียบหูฟังสเตอริโอขนาด ๓.๕ มม.
- ๑.๖ สามารถตอบสนองความถี่ที่ ๑๒๕ Hz - ๑๒.๕ KHz หรือดีกว่า
- ๑.๗ มีสายพ่วงต่อกับไมโครโฟนชุดประชุมตัวอื่นในระบบชนิด ๗ ขา ยาวไม่น้อยกว่า ๒ เมตร และมีสายสัญญาณแยกต่างหากแบบ ๗ ขา เพื่อเชื่อมต่อในระบบยาว ๑๐ เมตร จำนวน ๑ เส้นมาพร้อม
- ๑.๘ สามารถใช้ร่วมกับเครื่องควบคุมของเดิมได้เป็นอย่างดี
- ๑.๙ เป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงจากกลุ่มประเทศยุโรป, อเมริกา หรือญี่ปุ่น
- ๑.๑๐ มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอย่างถูกต้องตามกฎหมายมาแสดงในวันยื่นของสอบราคา เพื่อความมั่นใจในการรับประกันหรือบริการหลังการขาย
- ๑.๑๑ มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอย่างถูกต้องตามกฎหมายมาแสดงในวันยื่นของสอบราคา เพื่อความมั่นใจในการรับประกันหรือบริการหลังการขาย
- ๑.๑๒ มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี ตามเงื่อนไขผู้ผลิต หรือบริษัทผู้นำเข้าในประเทศ

๒. ชุดไมโครโฟนประชุม สำหรับผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน ๒๔ ตัว

คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑ มีไมโครโฟน พร้อมกันโค้งงอได้ ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๘๐ มม. และมีไฟแสดงสถานะรอบคอไมโครโฟน
- ๒.๒ มีไฟ LED สีขาวที่ฐานไมโครโฟน แสดงสถานะพร้อมเปิดการใช้งาน
- ๒.๓ มีไฟ LED สีแดงแสดงสถานะเปิดใช้งานไมโครโฟน
- ๒.๔ มีช่องเสียบหูฟังสเตอริโอขนาด ๓.๕ มม.

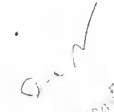

นายมนตรี ตรี ปุทธิพงษ์
ช่างอิเล็กทรอนิกส์

- ๒.๕ สามารถตอบสนองความถี่ที่ ๑๒๕ Hz - ๑๒.๕ KHz หรือดีกว่า
- ๒.๖ มีสายพ่วงต่อกับไมโครโฟนชุดประชุมตัวอื่นในระบบชนิด ๗ ขายาวไม่น้อยกว่า ๒ เมตร
- ๒.๗ เป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงจากกลุ่มประเทศยุโรป, อเมริกา หรือญี่ปุ่น
- ๒.๘ สามารถใช้ร่วมกับเครื่องควบคุมของเดิมได้เป็นอย่างดี
- ๒.๙ มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอย่างถูกต้องตามกฎหมายมาแสดงในวันยื่นซองสอบราคา เพื่อความมั่นใจในการรับประกันหรือบริการหลังการขาย
- ๒.๑๐ มีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอย่างถูกต้องตามกฎหมายมาแสดงในวันยื่นซองสอบราคา เพื่อความมั่นใจในการรับประกันหรือบริการหลังการขาย
- ๒.๑๑ มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี ตามเงื่อนไขผู้ผลิต หรือบริษัทผู้นำเข้าในประเทศ

๓. เครื่องผสมสัญญาณเสียงพร้อมขยาย จำนวน ๑ เครื่อง

คุณสมบัติทั่วไป

- ๓.๑ เป็นเครื่องผสมสัญญาณเสียง ๑๒ ช่องสัญญาณ พร้อมขยายในตัว ๔๖๐w x ๒ ที่ ๘ Ohm และ ๖๓๐w + ๒w ที่ ๔ ohms
- ๓.๒ รองรับสัญญาณไมโครโฟนได้ไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง (๔ COMBO XLR + ๔ XLR) และมีช่องสเตอริโอสำหรับต่อเครื่องเล่น
- ๓.๓ สามารถตอบสนองความถี่ ๔๐Hz - ๒๐KHz
- ๓.๔ มีปุ่มปรับแต่งความถี่ของแต่ละช่องของสัญญาณเสียงเข้า ๓ band EQ (Low, Mid, High)
- ๓.๕ มีปุ่มปรับคอมเพรสเซอร์แบบ ๑-knop Comp จำนวน ๔ ช่องสัญญาณ
- ๓.๖ มีระบบ Feedback suppressor, Master EQ , Monitor EQ มาพร้อมในตัวเครื่อง
- ๓.๗ มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี ตามเงื่อนไขผู้ผลิต หรือบริษัทผู้นำเข้าในประเทศ
- ๓.๘ มีหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าอย่างถูกต้องตามกฎหมายมาแสดงในวันยื่นซองสอบราคา เพื่อความมั่นใจในการรับประกันหรือบริการหลังการขาย


 (นายสมคิด ภูมิศาสตร์)
 วิชาคอมพิวเตอร์