

ไมโครโฟน ึ่ง/พูดแบบคอนเดนเซอร์ คาร์ คีออยด์ RE420



Electro-Voice

- ส่วนคอนเดนเซอร์ระดับพรีเมียมให้เสียงที่มีรายละเอียดสูง มีเนื้อเสียง และเต็มเสียง
- รูปแบบขั้วคาร์คีโออยด์ให้การแยกเสียงที่ชัดเจนด้วยช่วงการใช้งานที่สะดวกสบาย
- ที่กั้นลมหลายชั้นช่วยลดแรงลมหายใจและเสียงพัลซันระเบิด
- วงจรกรองความถี่สูงผ่านที่เลือกได้ช่วยลดเนื้อเสียงความถี่ต่ำที่ไม่ต้องการเมื่อเปิดใช้
- ขาดังกันกระเทือนในตัวที่ดูดซับแรงสั่นสะเทือนช่วยลดเสียงรบกวนจากการจับต้อง



RE420 คือไมโครโฟนร้อง/พูดแบบคอนเดนเซอร์คาร์คีโออยด์เกรดพรีเมียมประสิทธิภาพสูง โดยได้รับการออกแบบเพื่อแสดงรายละเอียดที่โดดเด่นและความกระฉับกระเฉงอันเป็นสัญลักษณ์ขององค์ประกอบคอนเดนเซอร์ โดยแสดงถึงเสียงร้องที่จำเป็นสำหรับการร้องเพลงแสดงความรู้สึกได้อย่างมีชั้นเชิง

เอกลักษณ์ของเสียงมีเนื้อเสียง ละเอียดและเต็มเสียง โดยมีช่วงเสียงค่าที่อบอุ่นกระฉับกระเฉง ช่วงเสียงกลางเป็นธรรมชาติและมีเนื้อเสียง และช่วงเสียงสูงที่โปร่งใสสะอาดและมีรายละเอียด รูปแบบคาร์คีโออยด์ให้การแยกเสียงที่ชัดเจน การกำจัดเสียงบ้อนกลับสูงสุดเกิดขึ้นเมื่อมอนิเตอร์เวทีอยู่ในตำแหน่งนอกแกนเป็นมุม 180° กับองค์ประกอบ รูปแบบนี้ทำให้มีช่วงการใช้งานที่สะดวกสบายรอบๆ ไมโครโฟน ทำให้สร้างเทคนิคการใช้ไมโครโฟนแสดงความรู้สึกได้อย่างง่ายดาย

ที่กั้นลมหลายชั้นประกอบด้วยโฟมหนาแน่นสองชั้นที่กั้นด้วยอากาศ ซึ่งช่วยลดทอนความเร็วลมที่ เกิดจากลมหายใจและแรงลมกระแทก

วงจรกรองความถี่สูงผ่านมีสองตำแหน่ง (ดูภาพประกอบ) ตำแหน่งแรกช่วยให้ย่านความถี่ผ่าน แปรซูลได้อย่างสมบูรณ์ ตำแหน่งความถี่สูงผ่านช่วยลดทอนความถี่ที่ต่ำกว่า 150 Hz

ขาดังกันกระเทือนในตัวช่วยลดส่วนไมโครโฟนจากการสั่นสะเทือนและป้องกันเสียงรบกวนจากการจับต้อง

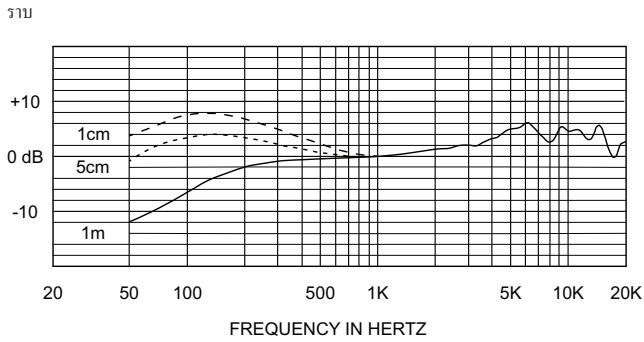
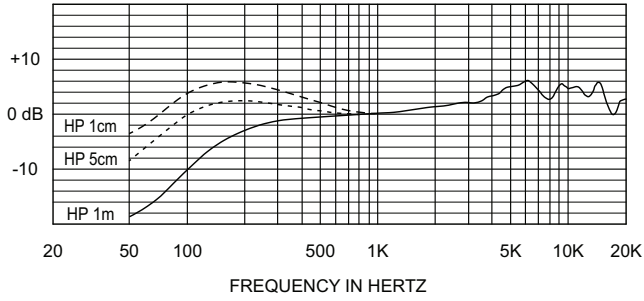
ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ประเภทองค์ประกอบ:	คอนเดนเซอร์แบบเซฟไฟโบเอส
ความถี่ตอบสนอง:	50 Hz-20 kHz (ดูแผนผัง)
รูปแบบขั้ว:	คาร์คีโออยด์
ความไว, แรงดันไฟฟ้าวงจรเปิด, 1 kHz:	5.6 mV/ปาสกาล (-45 dBV/Pa)
คลิปปิง (SPL สูงสุด):	149 dB SPL (1% THD)
เสียงรบกวนจากตัวเครื่อง:	22 dB SPL "A" ถ่วงน้ำหนัก (0 dB=20 µPa)

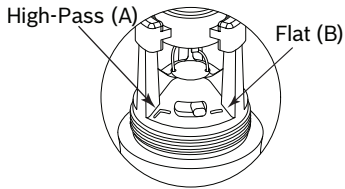
ช่วงไดนามิก:	127 dB
อัตราส่วนสัญญาณต่อเสียงรบกวน:	72 dB
อิมพีแดนซ์เอาต์พุต:	200 โอห์ม
ความต้องการกำลังไฟฟ้า:	ระบบไฟฟ้า Phantom 48 VDC
ขั้ว:	แรงดันบวกบนโตะเฟรมทำให้เกิดแรงดันไฟฟ้าขั้วบวกบนขา 2 โดยสัมพันธ์กับขา 3
ขั้วต่อไมโครโฟน:	3 ขา, ประเภท XLR
สี:	สีโทไฟยูริเทนสีดำ
วัสดุ:	ตะแกรงลวดเหล็กกล้าแบบฉีกห่อสังกะสี
ขนาด, ความยาว:	7.6 นิ้ว (192 มม.)
เส้นผ่านศูนย์กลาง:	1.95 นิ้ว (49.5 มม.)
ก้าน:	0.96 นิ้ว (24.3 มม.)
น้ำหนักสุทธิ:	11.5 ออนซ์ (326 กรัม)
น้ำหนักในการขนส่ง:	1 ปอนด์ 4.9 ออนซ์ (593 กรัม)

ความถี่ตอบสนอง:
ความถี่สูงผ่าน

2 | ไมโครโฟนร้อง/พูดแบบคอนเดนเซอร์คาร์ดิอยด์ RE420



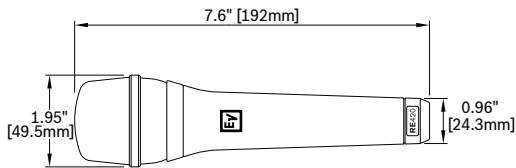
วงจรรองความถี่สูงผ่าน:



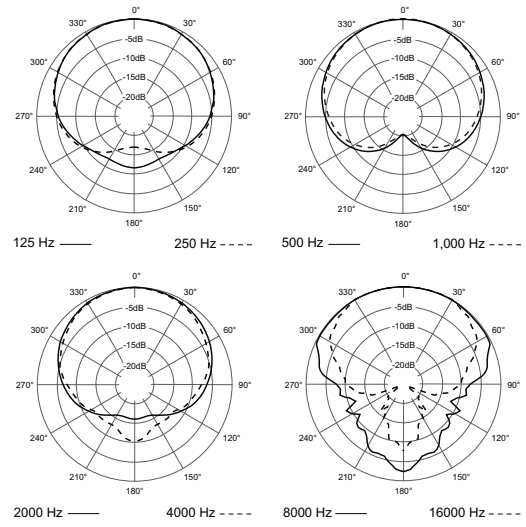
A ความถี่สูงผ่าน

B ราบ

ขนาด:



การตอบสนองเชิง:



ชิ้นส่วนสำรอง

คำอธิบาย

RE420GRILLE ตะแกรงสำรอง, สีดำ

NDVOCCLIP อะแดปเตอร์ขาตั้งสำรอง, สีดำ

มีชิ้นส่วน

จำนวน

ส่วนประกอบ

1	ไมโครโฟน
1	จุกใส่
1	ที่หนีบขาตั้ง
1	เอกสารข้อมูลทางวิศวกรรม
1	บัตรข้อมูลการรับประกันและเอกสารประกอบผลิตภัณฑ์

ข้อมูลการสั่งซื้อ

ไมโครโฟนร้อง/พูดแบบคอนเดนเซอร์คาร์ดิอยด์ **RE420**

ไมโครโฟนร้อง/พูดแบบคอนเดนเซอร์คาร์ดิอยด์, สีดำ

หมายเลขคำสั่งซื้อ **RE420**

อุปกรณ์เสริม

379-1 ที่บังลม, สีดำ, เป็นชุด

ที่บังลม/ที่กันลมแบบโฟม, สีดำ

หมายเลขคำสั่งซื้อ **379-1**