

Ronk Japan

800MHz デジタル ダイナミック型ワイヤレスマイクロホン

無線局免許・資格不要

ワイヤレスガイドマイクロホン型送信機

RG0802SV

ワイヤレスガイドマイクロホン用受信機

RD0802R

高度なセキュリティで音声の情報漏洩がなく デジタル無線のため他機器との混信もない安心設計!!

200m^{通信距離}
30^{デジタル}ch

■クリアなデジタル音質、混信なし

ダイナミック型マイクロホン採用、混信の心配ないデジタル信号でノイズレス・高音質!

■高度なセキュリティ性

独自プロトコルでマスターが認証したものだけが聞くこと発話することが許され、盗聴などの情報漏洩の心配は極めて少ないので安心

■電波干渉を低減

800MHzデジタル伝送のため、様々な機器で使用されている2.4GHz帯に比べると音の途切れが少ない

■約200mの通信距離

従来のワイヤレスマイクロホン(弊社製2.4GHz)に比べ、約2倍の200mの通信距離を実現 ※見通しの良い場所の場合

■約15時間の連続使用

単三乾電池2本で約15時間の連続使用が可能のため、電池切れの心配がないので安心

■無線従事者免許は不要

無線局免許・資格は一切不要で、導入したら直ぐに使えます



主な定格

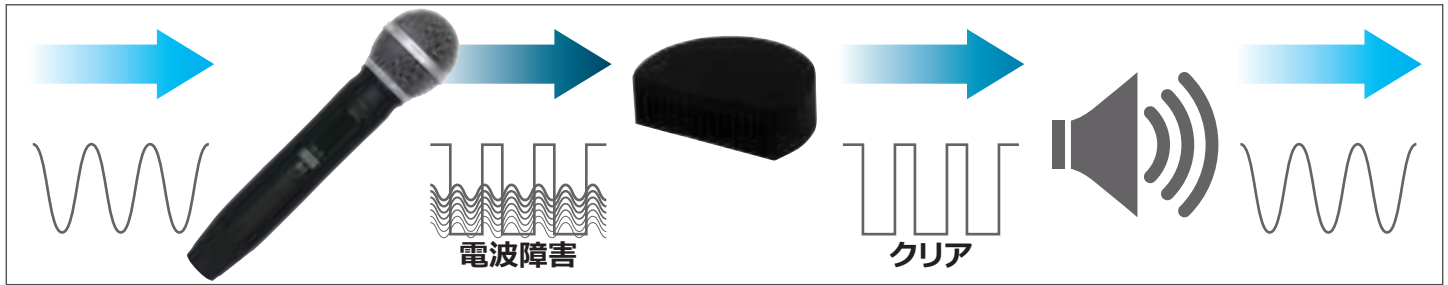
| ワイヤレスガイド マイクロホン型送信機 | |
|---------------------|------------------------------|
| 型式 | 単一指向性ダイナミック型 |
| 使用周波数 | 806.125MHz~809.750MHz |
| 変調方式 | GFSK |
| 空中線電力 | 10mW |
| 占有周波数 | 192kHz |
| 送信出力 | 10 dBm |
| アンテナ | 内蔵式 |
| 使用電源 | 単3型乾電池2本(+3.0VDC)/ニッケル水素充電電池 |
| 使用時間 | 約12時間 |
| 保存温度 | -10℃~+50℃ |
| 使用温度 | 0℃~+40℃ |
| 外形寸法 | ヘッド径φ55mmx230mm(H) |
| 質量 | 約225g (電池含まず) |

| ワイヤレスガイド マイクロホン用受信機 | |
|---------------------|--------------------------|
| 受信方式 | トゥルーダイバーシティ |
| 周波数範囲 | 806.125MHz~809.750MHz |
| 受信チャンネル | 30チャンネル |
| 受信感度 | -92dB |
| S/N比 | 95dB以上 |
| 単独出力 | 最大出力-10dBm |
| アンテナ | 内蔵式 |
| 使用電源 | 専用ACアダプター |
| 電源電圧 | 5V DC |
| 消費電流 | 120mA以下 |
| 保存温度 | -10℃~+50℃ |
| 使用温度 | 0℃~+40℃ |
| 外形寸法 | 120mm(W)x38mm(H)x90mm(D) |
| 質量 | 約130g |

無線伝送音質の向上

■ダイナミック型マイクロホンの採用と電波干渉の影響を抑え、ノイズレス・高音質を実現!

ダイナミック型マイクロホンの採用とデジタルトゥルーダイバシティ方式の採用により、ノイズレスで安定した受信と高音質を実現。



使用方法 (2WAY方式)

■既製品のアンプやスピーカー等で放送、又はワイヤレスガイド受信機(RG0801R)で一斉伝達

既製品のアンプやスピーカーなど既存設備の流用が可能。また、ワイヤレスガイド受信機を使って一斉伝達する事も可能。



主なオプション

|  <p>RD0801R ワイヤレスガイド受信機</p> | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">ワイヤレスガイド受信機</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>周波数範囲</td> <td>806.125MHz~809.750MHz</td> </tr> <tr> <td>使用周波数</td> <td>806MHz~809MHz</td> </tr> <tr> <td>変調方式</td> <td>GFSK</td> </tr> <tr> <td>受信感度</td> <td>-92dBm</td> </tr> <tr> <td>占有周波数</td> <td>192kHz</td> </tr> <tr> <td>イヤホンコネクター</td> <td>φ3.5ミリジャック</td> </tr> <tr> <td>使用電源</td> <td>リチウムポリマー電池400mAh内蔵</td> </tr> <tr> <td>使用時間</td> <td>約15時間</td> </tr> <tr> <td>消費電力</td> <td>82mW</td> </tr> <tr> <td>保存温度</td> <td>10℃~+60℃</td> </tr> <tr> <td>使用温度</td> <td>0℃~+50℃</td> </tr> <tr> <td>外形寸法</td> <td>40mm(W)x65mm(H)x12mm(D)</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>約28g (電池含む)</td> </tr> </tbody> </table> | ワイヤレスガイド受信機 | | 周波数範囲 | 806.125MHz~809.750MHz | 使用周波数 | 806MHz~809MHz | 変調方式 | GFSK | 受信感度 | -92dBm | 占有周波数 | 192kHz | イヤホンコネクター | φ3.5ミリジャック | 使用電源 | リチウムポリマー電池400mAh内蔵 | 使用時間 | 約15時間 | 消費電力 | 82mW | 保存温度 | 10℃~+60℃ | 使用温度 | 0℃~+50℃ | 外形寸法 | 40mm(W)x65mm(H)x12mm(D) | 質量 | 約28g (電池含む) |  <p>RXC20-S 受信機用20連式充電器</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>充電タイプ</td> <td>キャリングタイプ充電器で20台同時充電可能</td> </tr> <tr> <td>使用電源</td> <td>付属ACアダプター</td> </tr> <tr> <td>電源</td> <td>AC100V~240V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>充電電流</td> <td>200mA x 20</td> </tr> <tr> <td>充電時間</td> <td>約3時間</td> </tr> <tr> <td>外形寸法</td> <td>440(W)x338(H)x140(D)mm</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>約4kg</td> </tr> </tbody> </table> | 充電タイプ | キャリングタイプ充電器で20台同時充電可能 | 使用電源 | 付属ACアダプター | 電源 | AC100V~240V 50/60Hz | 充電電流 | 200mA x 20 | 充電時間 | 約3時間 | 外形寸法 | 440(W)x338(H)x140(D)mm | 質量 | 約4kg |  <p>MC-150 受信機用耳かけ式イヤホン</p> |
|---|--|-------------|----------------|-------|-----------------------|-------|---------------------|------|-----------|------|--------|-------|-----------------------|-----------|------------|---|--------------------|------|-------|------|------|------|----------|------|---------|------|-------------------------|----|-------------|---|-------|-----------------------|------|-----------|----|---------------------|------|------------|------|------|------|------------------------|----|------|---|
| | ワイヤレスガイド受信機 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 周波数範囲 | 806.125MHz~809.750MHz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用周波数 | 806MHz~809MHz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 変調方式 | GFSK | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 受信感度 | -92dBm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 占有周波数 | 192kHz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| イヤホンコネクター | φ3.5ミリジャック | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用電源 | リチウムポリマー電池400mAh内蔵 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用時間 | 約15時間 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 消費電力 | 82mW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 保存温度 | 10℃~+60℃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用温度 | 0℃~+50℃ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外形寸法 | 40mm(W)x65mm(H)x12mm(D) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 質量 | 約28g (電池含む) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電タイプ | キャリングタイプ充電器で20台同時充電可能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用電源 | 付属ACアダプター | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電源 | AC100V~240V 50/60Hz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電電流 | 200mA x 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電時間 | 約3時間 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外形寸法 | 440(W)x338(H)x140(D)mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 質量 | 約4kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  <p>RXC06 受信機用6連式充電器</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>充電タイプ</td> <td>受信機を最大6台同時充電可能</td> </tr> <tr> <td>使用電源</td> <td>付属ACアダプター</td> </tr> <tr> <td>電源</td> <td>AC100V~240V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>充電電流</td> <td>200mA x 6</td> </tr> <tr> <td>充電時間</td> <td>約3時間</td> </tr> <tr> <td>外形寸法</td> <td>122(W)x60(H)x115(D)mm</td> </tr> <tr> <td>質量</td> <td>約250g</td> </tr> </tbody> </table> | 充電タイプ | 受信機を最大6台同時充電可能 | 使用電源 | 付属ACアダプター | 電源 | AC100V~240V 50/60Hz | 充電電流 | 200mA x 6 | 充電時間 | 約3時間 | 外形寸法 | 122(W)x60(H)x115(D)mm | 質量 | 約250g |  <p>MC-180 受信機用両耳イヤホン</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電タイプ | 受信機を最大6台同時充電可能 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 使用電源 | 付属ACアダプター | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電源 | AC100V~240V 50/60Hz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電電流 | 200mA x 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 充電時間 | 約3時間 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 外形寸法 | 122(W)x60(H)x115(D)mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 質量 | 約250g | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Ronk Japan
ロンクジャパン

https://ronk-jp.com/
E-mail: info@ronk-jp.com

Ronkジャパン株式会社

〒252-0131
神奈川県相模原市緑区西橋本5-4-30
さがみはら産業創造センター SIC2-208
TEL 042-770-9858 FAX 042-703-6885

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。