

# 取扱説明書

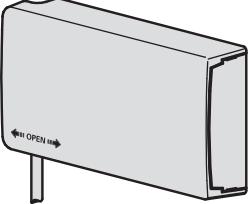
audio-technica

## 受光ユニット

### AT-SRX AT-SRX/CL

お買い上げありがとうございます。

ご使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくご使用ください。また、保証書と一緒にいつでもすぐ読める場所に保管しておいてください。



- 高性能受光素子を採用し、受光ユニットの設置数低減と薄型化を実現
- 最大8つのチャンネル(2MHz帯、3MHz帯)に対応

※本製品は当社赤外線コードレスマイクロホン(別売)、当社赤外線コードレスレシーバー(別売)と組み合わせて使用する必要があります。対応製品については当社のホームページをご覧ください。

※AT-SRX/CLは製品にケーブルが含まれておりません。

## 保証書

型番	AT-SRX
ご購入日	年 月 日
保証期間	ご購入日より 1年
フリガナ ご氏名	

# 転載不可

●裏の保証規定を必ずお読みください。

株式会社オーディオテクニカ

〒194-8666 東京都町田市西成瀬2-46-1

<http://www.audio-technica.co.jp>

## 同梱品を確認する

本製品をご使用になる前に、下記同梱品がすべてそろっていることを確認してください。万一、同梱品に不足や損傷がある場合は、お買い上げの販売店または当社窓口までご連絡ください。

- 受光ユニット × 1
- 木ねじ × 2
- 受光ユニット取り付け金具 × 1
- 取扱説明書 - 保証書付き -(本書)

## 安全上の注意

本製品は安全性に充分な配慮をして設計していますが、使いかたを誤ると事故が起こることがあります。事故を未然に防ぐために下記の内容を必ずお守りください。

### ⚠ 警告

この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があります」を意味しています。

### ⚠ 注意

この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う、または物的損害が発生する可能性があります」を意味しています。

### ⚠ 警告

- 本製品に異物(燃えやすい物、金属、液体など)を入れない  
感電、故障や火災の原因になります。
- 同梱のポリ袋は幼児の手の届く所や火のそばに置かない  
事故や火災の原因になります。
- 異常(音、煙、臭いや発熱、損傷など)に気づいたら使用しない  
異常に気づいたら、お買い上げの販売店か当社窓口に修理を依頼してください。
- 分解や改造はしない  
感電、故障や火災の原因になります。
- 強い衝撃を与えない  
感電、故障や火災の原因になります。
- 濡れた手で触れない  
感電やけがの原因になります。
- 水をかけない  
感電、故障や火災の原因になります。
- 布などで覆わない  
過熱による火災やけがの原因になります。

### ⚠ 注意

- 不安定な場所に設置しない  
転倒などによりけがや故障の原因になります。
- 直射日光の当たる場所、暖房器具の近く、高温多湿やほこりの多い場所に置かない  
故障、不具合の原因になります。
- 火気に近づけない  
変形、故障の原因になります。
- ベンジン、シンナー、接点復活剤などは使用しない  
変形、故障の原因になります。
- 密閉された狭い場所や熱がこもる場所には置かない  
変形、故障の原因になります。

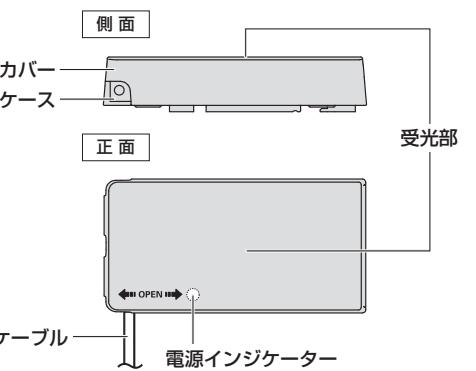
## 使用上の注意

- ご使用の際は、接続する赤外線コードレスレシーバーの取扱説明書も必ずお読みください。
- 天井に設置する際は、窓または壁から約2~3m離して設置してください。
- 壁に設置する際は、直射日光、スポットライト、白熱電灯などの光が受光ユニットに入らないように設置してください。
- マイクロホンは、本製品から1.5m以上離して使用してください。  
誤動作や雑音が発生する恐れがあります。
- 下記の近くには設置しないでください。システムの動作不良やノイズ発生の原因となる場合があります。その場合は、正常に動作する場所まで離して設置してください。

- ・照明装置
  - ・プロジェクター(液晶やDLPなど)、OHP、白熱電球など
  - ・水銀灯、ハロゲン灯、インバータ式蛍光灯、ブラックライト
  - ・スマートディスプレイ
  - ・リモコン、赤外線LANなどの赤外線機器
  - ・調光器
  - ・デジタルパワーアンプなどのデジタル機器本体およびその配線(スピーカー出力など)

- ケーブルの配線上に大型電気機器があると、ノイズが発生する可能性があります。その場合は、ノイズが発生しなくなるまで離して配線してください。
- ケーブルの配線時に、ケーブルを切断して再接続や継ぎ足し接続は行わないでください。ノイズが発生する場合があります。

## 各部の名称

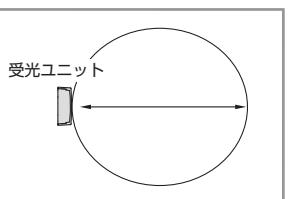


## 受信範囲

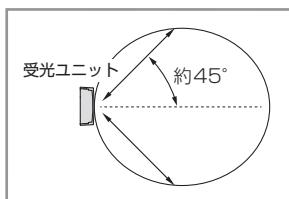
受信範囲は、製品の組み合わせや設定、室内の状況などにより変わります。  
※下記は以下の製品を組み合わせた例です。

- ・レシーバー : AT-CR9000
- ・受光ユニット : AT-SRX
- ・マイクロホン : AT-CLM9000TX

### ●正面方向



### ●斜め方向(約45°の場合)



		ノイズミュート切換スイッチ	
		標準	入
出力切換スイッチ	HI	約16m	約9m
	LO	約12m	約7m
	ECO	約10m	約5m

		ノイズミュート切換スイッチ	
		標準	入
出力切換スイッチ	HI	約11m	約6m
	LO	約8m	約5m
	ECO	約7m	約3m

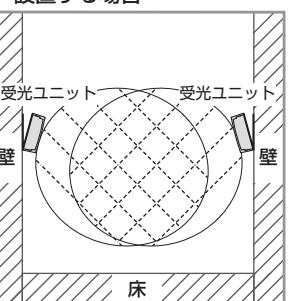
※マイクロホンの出力切換スイッチ(HI / LO / ECO)とレシーバーのノイズミュート切換スイッチ(標準 / 入)を切り換えると受信範囲が変わります。

### ■セッティング例

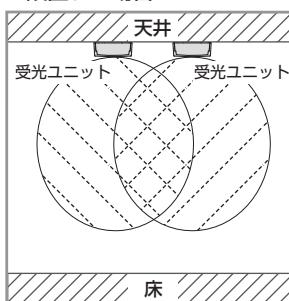
受信範囲がある程度広なるように受光ユニットを取り付けてください。また、受光ユニットは正面に最大感度を持っているため、天井よりも壁に設置するほうがより効果的です。

### 受光ユニット2個 使用時

#### ●受光ユニット2個を壁面に設置する場合



#### ●受光ユニット2個を天井に設置する場合



※直射日光、スポットライト、白熱電灯などの光が受光ユニットに入ると、受信範囲が大幅に小さくなります。

## 受信周波数

本製品は下記のチャンネルに対応しています。

※下記チャンネル以外では受信しない可能性があります。

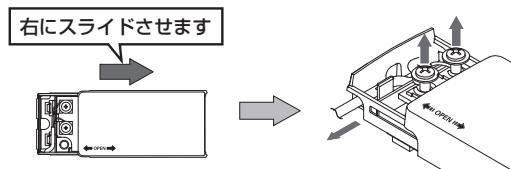
1ch	2.06MHz	5ch	2.34MHz
2ch	2.56MHz	6ch	2.84MHz
3ch	3.20MHz	7ch	2.98MHz
4ch	3.70MHz	8ch	3.48MHz

## ケーブル長の変更のしかた

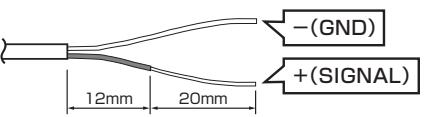
ケーブル長を変更する場合や新たにケーブルを取り付ける場合は、下記の手順に従ってください。

- 必ずケーブルのプラグをレシーバーから抜いた状態で行ってください。ケーブルを抜かないまま作業を行うとショートし、火災や故障の原因になります。
- 必ず本製品専用のケーブルを使用してください。別のケーブルを使用すると、ノイズ発生や受信不良の原因となります。

- ①カバーをスライドさせ、ケーブルを固定しているねじを2本とも緩め、ケーブルを外します。



- ②ケーブル長を変更する場合は適切な長さに切断し、先端の被覆を下図の長さを目安に剥がします。



※受光ユニットを複数台設置する場合は、ケーブル長をそろえると受光感度が良くなります。

※ケーブルを切断した場合、元々の先端部分は廃棄してください。

- ③ケーブルを図の位置に押し込み、固定してください。

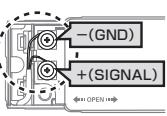


※ピンセットの背などで、しっかり押し込んでください。

- ④ケーブルを極性通りに配線し、ねじを2本とも締めてください。

### ●新しいケーブルを切断せずに取り付ける場合

※先端のY字端子をねじに取り付けます。



※導線をねじに取り付けます。

- ※+(SIGNAL)側を先に取り付けてから、「-(GND)」側を取り付けてください。
- ※極性をよく確認して取り付けてください。
- 「-(GND)」側 : シールド(太い導線)  
「+(SIGNAL)」側 : 芯線(導体が細く黄色い被覆)

※ケーブル同士が接触していると、端子以外の部分に接触するとショートし、故障の原因になります。

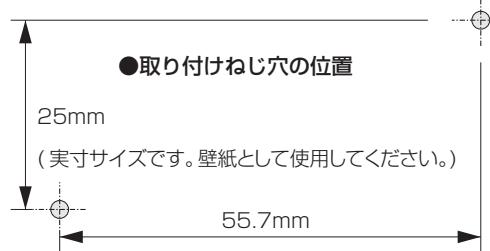
- ⑤カバーをスライドさせしっかりと隙間がないかを確認します。

## 設置のしかた

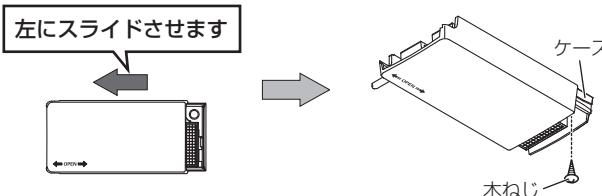
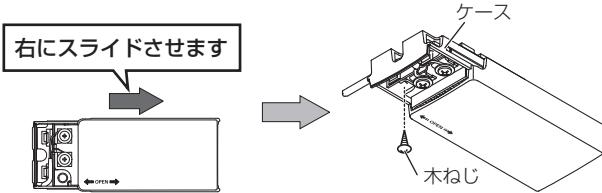
### 天井や壁に穴を開けて設置する場合

- プラスドライバーと付属の木ねじを用意します。
- 受光ユニットは、障害物がなく見通しの良い場所で、マイクロホンから直視可能な場所に設置します。

①受光ユニットの取り付け位置を決め、ねじ穴の箇所を鉛筆などで目印を付けます。



②受光ユニットのカバーをスライドさせ、木ねじをケースに通して天井や壁などに取り付けます。



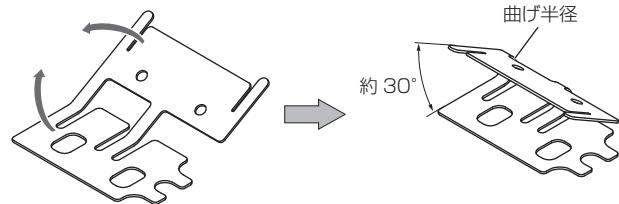
③カバーをスライドさせしっかりとめ、隙間がないかを確認し、受光ユニットのケーブルをレシーバーの受光器入力に接続します。

### △注意

- 本製品のケーブルを壁などに固定する場合、強い力で固定すると断線する恐れがあります。
- 取り付け場所の強度を確認してください。強度不足、取り付けの不備による落下などの事故については、当社は一切責任を負いません。

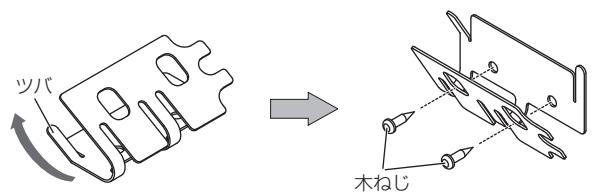
### 付属の取り付け金具を使用して壁に設置する場合

- 取り付け金具は、壁取り付け専用です。天井には使用できませんので、注意してください。
- ①受光ユニット取り付け金具を両手で持って中央部から曲げ、曲げ角度を約30°にします。

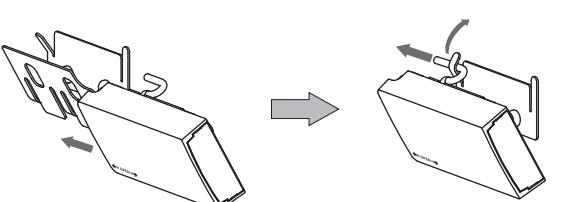


※曲げる際には、けがをしないようご注意ください。  
手を保護するため、手袋の着用をおおすすめします。  
※必要以上に曲げないでください。変形、破損の原因になります。  
※曲げ半径は小さくしそうると、破損の原因になります。  
自然に曲がる半径が推奨です。

②ケーブルを通す側のツバを起こし、2カ所の丸穴に付属の木ねじを通して壁に取り付けます。

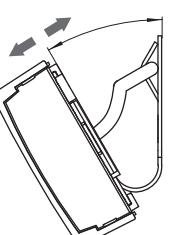


③受光ユニットを差し込み、受光ユニットから出ているケーブルを起こしたツバの下に通し、ツバで軽く押さえます。



※強く押さえると断線や被覆が切れる恐れがあります。  
※ケーブルは余裕を持って弛ませてください。

④角度を調整します。

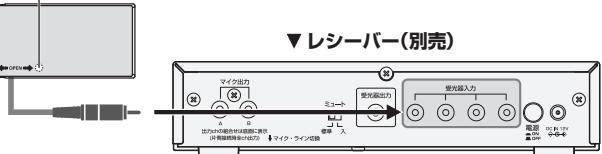


## 接続のしかた

当社赤外線コードレスレシーバー(別売)の取扱説明書も併せてお読みください。

- ①本製品のケーブルをレシーバーの受光器入力へ接続します。
- ②レシーバーの電源をONにします。
- ③本製品の電源インジケーターが青点灯します。

### 電源インジケーター

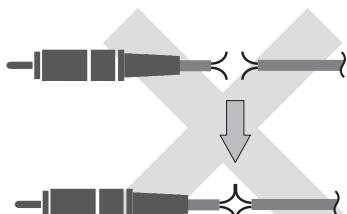


### △注意

- マイク出力、受光器出力と受光器入力の付け違いには充分ご注意ください。  
逆に接続すると火災や故障の原因になります。  
(マイク出力は「白」、受光器入力は「黒」で区別されています。)
- 必ず本製品専用のケーブルを使用してください。  
別のケーブルを使用すると、ノイズ発生や受信不良の原因となります。

## ケーブルの配線について

壁内や天井内にケーブルを配線する場合、ケーブルを切断して再接続や継ぎ足し接続は行わないでください。  
ノイズ発生や受信不良の原因となります。



### 切断後、再接続や継ぎ足し接続

## 故障かな？と思ったら

以下の項目を参考にしてください。  
それでも解決しない場合は、お買い上げの販売店または当社窓口までお問い合わせください。

### Q. 電源が入らない

- A1：受光器入力とマイク出力の配線は間違っていますか？
- A2：レシーバーの電源は入っていますか？
- A3：本製品内部の端子付近でケーブル同士が接触していたり、端子以外の部分に接触しているませんか？

### Q. 受信しない、音にノイズが乗る、音が途切れる

- A1：本製品またはレシーバーとマイクロホンの間に障害物がありませんか？
- A2：マイクロホンと本製品との距離が離れすぎていますか？
- A3：デジタル機器などのノイズ源となるもの近くに設置していませんか？  
詳しくは「使用上の注意」を参照してください。
- A4：ケーブル配線時に、ケーブルのプラグ付近で切断後、再接続や継ぎ足し接続をしていませんか？詳しくは「接続のしかた」を参照してください。
- A5：本製品専用のケーブルを使用していますか？  
別のケーブルを使用すると、ノイズ発生や受信不良の原因となります。

## テクニカルデータ

受信周波数 : 1ch(2.06MHz), 2ch(2.56MHz), 3ch(3.20MHz),  
4ch(3.70MHz), 5ch(2.34MHz), 6ch(2.84MHz),  
7ch(2.98MHz), 8ch(3.48MHz)  
外形寸法 : H40 × W79 × D16mm  
ケーブル長 : 20m\*  
質量 : 約35g(ケーブル除く)  
付属品 : 木ねじ×2  
受光ユニット取り付け金具  
\*AT-SRX/CLは製品にケーブルが含まれておりません。

改良などのため予告なく変更することがあります。

製品保証および修理などにつきましては、お買い上げの販売店または当社ホームページ記載の各営業所までお問い合わせください。

株式会社オーディオテクニカ

<https://www.audio-technica.co.jp/amz/>

142315030-01-04 ver.1 2015.12.15  
142315030-01-04 ver.4 2021.05.15

オーディオテクニカ製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。  
お買い上げの製品に万一異常が生じた場合は、この保証書の規定により保証期間内に限り無料で修理させていただきます。修理の際にはこの保証書をご提示願いますので大切に保管してください。お買い上げの際の領収書またはレシートなどは、保証開始日の確認のために、大切に保管ください。

なお、保証期間経過後も責任をもって修理いたしますが、その際は有料となりますのでご了承ください。本製品の基本性能を維持するために必要な部品(補修用性能部品)の最低保証年限は製造打切り6年です。

### 保証規定(必ずお読みください)

保証期間中に取扱説明書に従つた、正常なご使用状態で故障した場合は、無料で修理いたします。ご購入後、修理に関しては、お買い上げ先までお問い合わせください。  
また修理の際、オーディオテクニカの判断で製品交換させていただくことがありますのでご了承ください。トントン(保証期間内でも修理実績をいたさぬ場合)は

# 転載不可

商品または接続した機器のソフト及びデータなどは、補償いたしかねますのでご了承ください。

### 修理品の送料

●保証の期間内、期間経過後も問わず、修理・検査のために製品を郵送、託送される場合は、お客様に送料をご負担いただきますのでご了承ください。製品や、輸送中の事故がないよう、元通りに梱包してお送りください。

### 修理品の保証

●修理後、同一箇所に同一の故障を生じた場合は、保証期間を超過しても、修理完了日より3ヶ月以内に限り無料で修理いたします。

### その他

①この保証書の記載内容によってお客様の法律上の権利が制限されるものではありません。  
②この保証書は日本国内でのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)  
③本保証書は再発行いたしませんので、紛失にならないよう大切に保管してください。

audio-technica

192400520H