

## 1スイッチ学習リモコン使用説明書

[9x3操作] Rev.4.8n

「学習機能付 リモートコマンダー 取扱説明書」(取説)もあわせてご覧ください。

## ◆ 概要

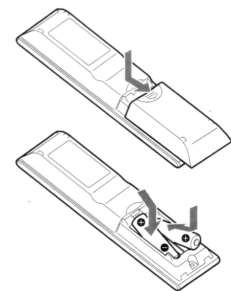
- 1つのスイッチで複数の操作ができるリモコンです。
- 操作内容はスイッチを押す回数または押す長さで指定します。
- それぞれ9つのリモコン操作ができる3つの操作グループを切り換えて、最大27種類のリモコン操作ができます。
- お持ちの機器の付属リモコンを「学習」させることができます。テレビやオーディオ、エアコンや照明機器の赤外線リモコンを学習できます。
- リモコンのボタンを直接押して多機能リモコンとしても使用できます。



スイッチは付属しません

## ◆ 準備

- うらぶたを開け付属の単3電池2本を入れてください。  
[取説9ページ]
- 「学習」の項を参考にテレビなどお持ちの機器付属のリモコンを学習させてください。
- 操作スイッチを「スイッチ」ジャックに差し込んでください。  
操作スイッチは 3.5mm ミニプラグ付きのものが使用できます。



## ◆ 使い方

- スイッチを短く1回押すと、ブザーが短く鳴ります。
- 少したつと別の音色でブザーが鳴り、リモコンの番号ボタン「1」に学習したリモコン操作が行われます。
- スイッチを短く2回続けて押すと、番号ボタン「2」に学習したリモコン操作が行われます。
- 同様にスイッチを3回続けて押すと、番号ボタン「3」に学習したリモコン操作、4回では「4」に学習したリモコン操作というように、スイッチを押した回数の番号ボタンに学習したリモコン操作が行われます。
- スイッチを押す回数で番号ボタン「1」(1回)から「9」(9回)までの操作ができます。
- スイッチを押すごとにブザーの音程が変わります。(ドレミファ...)
- 長押しありのとき
  - ◇ スイッチを長く押すとグループ切換動作となり「テレビ」、「DVD」、「ビデオ」の順に切り替わります。
  - ◇ スイッチを10回以上続けて押した場合何も行われません。

- 長押しなしのとき [後述の「長押し設定」で変更が必要です]
  - ◇ スイッチを10回続けて押すとグループ切換動作となり「テレビ」、「DVD」、「ビデオ」の順に切り替わります。
  - ◇ スイッチを11回以上続けて押した場合は何も行われません。
  - ◇ スイッチを押す長さにより動作は変わりません。
- グループ切換を行うとグループごとに異なった回数ブザーが鳴ります。
- リモコン操作時に操作切換ボタンが点灯し、どのグループの操作が表示します。
- リモコンのボタンを直接押して操作することもできます。
- 操作一覧

スイッチ操作		リモコン	
		長押しなし	長押しあり
短	・	数字ボタン1	数字ボタン1
長	—		グループ切り換え
短2回	・・	数字ボタン2	
短3回	・・・	数字ボタン3	
短4回	.....	数字ボタン4	
短5回	.....	数字ボタン5	
短6回	.....	数字ボタン6	
短7回	.....	数字ボタン7	
短8回	.....	数字ボタン8	
短9回	.....	数字ボタン9	
短10回	.....	グループ切り換え	なし

◆ 学習

操作したい機器(テレビ)付属のリモコンからリモコン信号を読み込み、記憶することができます。取説22ページから30ページもあわせてご覧ください。

- 1スイッチで操作できるボタン
  - 3つのグループを操作できます。
  - グループごとに番号ボタン「1」から「9」までの操作ができます。
  - 「テレビ」などの名称は仮のものでテレビ以外の機器のリモコンも学習できます。また、たとえば「DVD」グループにテレビのリモコンを学習することもできます。
  - 「1」から「9」以外のボタンにも学習はできますが1スイッチでは操作できません。音量や再生のボタンがありますが使用せず「1」から「9」のボタンに学習させて使います。
  - 数字が小さいボタンほどスイッチを押す回数が少ないため操作しやすく、大きい数字のボタンほど操作しにくくなります。数字の小さいボタンにチャンネルなどのよく使う操作を割り当てるようにしてください。

● 手順 「テレビ」グループの「1」ボタンにテレビのチャンネル操作を学習する場合

1. 本機とお使いのテレビ付属のリモコンを向かい合わせに置きます。  
(5~10cm 少し離して置きます)
2. SETボタンを3秒以上押したままにします。  
→SETランプが点滅します。



3. テレビボタンを押します。  
→テレビボタンが点滅します。



4. 「1」ボタンを押します。  
→SETランプの点滅が早くなります。[学習待ち状態]

ブザーが2回鳴り、SETランプが2回点滅した場合、「1」ボタンは学習済みです。別のボタン「2」～「9」に学習するか、「1」ボタンの学習内容を消去してやり直してください。



5. テレビ付属のリモコンのチャンネル+ボタンを押します。  
→テレビボタンが消灯し、ブザーが鳴ります。その後テレビボタンが再び点灯します。

ブザーが鳴りSETランプが5回点滅した場合学習を失敗しました。もう一度手順4と5を行ってください。



テレビのリモコン

6. SETボタンを押すと学習操作が終了します。



- 4の後10秒以内に5の操作を行わないと3に戻ります。
- 学習の途中で20秒間何の操作も行わないと学習状態が解除され通常使用状態に戻ります。

● 確認

7. 学習後「1」ボタンを直接押してテレビのチャンネルが変わることを確認してください。
8. スイッチを1回押してテレビのチャンネルが変わることを確認してください。

◆ 学習のコツとヒント

- 学習中両方のリモコンを動かさないでください。(ボタンを押したときにブレないように注意)
- 直射日光のあたる場所や照明器具の直下などでの学習操作は避けてください。
- 動作確認のときに1回の操作でチャンネルが2つ以上変わってしまうときは一旦消去し、もう一度学習操作を行い、手順5でテレビ付属リモコンのボタンを短め(実際にテレビを操作するときと同じくらい)に押ししてください。
- 出荷時は何も学習が行われていませんが、ボタンによってはソニー製品のリモコン信号が出力されます。そのボタンに学習を行うことで出力されなくなります。この場合消去操作は不要です。(消去を行っても消えません)

◆ 学習内容の消去

ボタンに学習した内容を変更するには、一旦学習内容を消去して、再学習を行います。

(上書きによる内容変更はできません)

1つのボタンの学習内容を消去する方法と、まとめて消去する方法があります。

● 1ボタン消去 [取説28ページ]

例:テレビグループの「1」ボタンに学習した内容を消去するには

1. SETボタンを3秒以上押したままにします。  
→SETランプが点滅します。
2. テレビボタンを押しながら消去する「1」ボタンを押します。  
→消去が行われるとブザーが鳴りSETランプが消灯します。
3. SETボタンを押すと終了します。



● まとめて消去 [取説29ページ]

例:「テレビ」グループに学習した内容をすべて消去するには

1. SETボタンを3秒以上押したままにします。  
→SETランプが点滅します。
2. 「■」(停止)ボタンを押しながらテレビボタンを押します。  
→消去が行われるとブザーが鳴りSETランプが消灯します。
3. SETボタンを押すと終了します。



● すべての設定内容を消去 [取説37ページ]

◆ 時間設定

- リモコン操作はスイッチを離して一定時間経ったとき行われます。
- スイッチを2回続けて押す時は、1回目のスイッチを離した後リモコン操作が行われる前に次のスイッチを押す操作を行う必要があります。
- リモコン操作が行われるまでの時間は「時間設定」で調節できます。
- 時間を短くするとスイッチ操作からテレビなどが反応するまでの時間が短くなりますが、スイッチはすばやく操作する必要があります。
- 時間を長くするとスイッチをゆっくり操作できますが、スイッチ操作からテレビなどが反応するまでの時間が長くなります。

### ● 調整方法

- リモコンの「決定」ボタンを押しながら「チャンネル+」ボタンを押すとブザーが鳴り、時間が短くなります。
- リモコンの「決定」ボタンを押しながら「チャンネル-」ボタンを押すとブザーが鳴り、時間が長くなります。
- 「決定」と「チャンネル+」または「チャンネル-」ボタンを押したままにすると約0.5秒間隔で連続して増加／減少します。
- 変化量は1段階あたり約0.16秒で、全体で32段階あります。
- 設定値が変わるごとにブザーが異なった音程で鳴ります。最大値／最小値に達し、増加／減少できなくなると同じ音程で短い間隔で鳴ります。



### ◆ 長押し設定

- 長押しなしのとき、スイッチを10回押してグループ切り換えを行います。スイッチを押したままにすることが難しい場合や一旦スイッチを押すと離すのが難しく長押しになってしまう場合こちらを選択します。
- 長押しありのとき、スイッチを長く押すとグループ切り換えが行われます。1回のスイッチ操作でグループを切り換えられるようになります。スイッチを10回押してのグループ切り換えはできなくなります。

### ● 設定方法

- リモコンの「決定」ボタン「放送切換」ボタン「音量小」ボタンの3つを同時に押すとブザーが1回または2回鳴り、操作方法が変わります。
- ブザー1回：長押しなし
- ブザー2回：長押しあり[出荷時の設定]
- 3つのボタンを押すごとに交互に変わります。ボタンを押したままにすると約1秒ごとに交互に変わります。



### ◆ ブザー音設定

操作したときのブザー音を鳴らないように設定できます。[取説36ページ]

### ◆ ホールド機能

誤操作を防ぐためにボタンを押しても動作しないようにする機能ですが、スイッチによるリモコン操作も行えなくなるため設定しないでください。[取説35ページ]