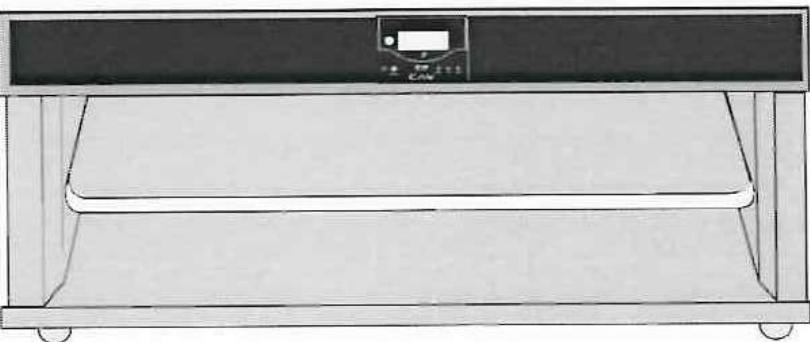


3.1ch オーディオラック THRF-90 取扱説明書



Ver4.0 (T4-1001)



checked
2010.9.8

目次

安全上のご注意	1-4
付属品	5
お使いになる前に	6
搬送や移動のしかた	7
各部のなまえ	8-9
テレビやレコーダーなどの接続	10-11
リモコンの準備	12
リモコンの操作	13
本体とリモコンの操作	14-18
故障かな?と思ったときには	19
仕様	20-21
アフターサービスについて	22

安全上のご注意

ご使用の前に、「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
商品および取扱説明書には、お使いになる方や他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、
安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。次の内容(表示・図記号)を
よく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示の説明

- | | |
|--|---|
| | 警告 誤った取扱いをしたときに、死亡または重症を負う可能性があるもの |
| | 注意 誤った取扱いをしたときに、使用者が傷害を負ったり、物的損害の可能性があるもの |

絵表示例と絵表示意味

- | | |
|--|---|
| | 記号は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。 |
| | 記号は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容が描かれています。 |

! 警告

異常・故障時には、直ちに使用を中止する

そのまま使用すると火災・感電・けがの原因になります。
すぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店かCAVジャパンお客様ご相談窓口に点検・修理をご依頼ください。

- 〈異常・故障例〉
- ・煙が出たり、異常なにおいや音がする
 - ・使用中ときどき止まる
 - ・本体内部に水や異物等が入った
 - ・本体変形や破損がある

電源は交流100Vのコンセントを使う

交流100V以外を使うと火災・感電の原因になります。

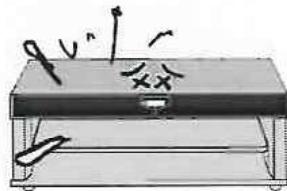


製品の組み立ては、取扱説明書通りに行う

部品がはずれて、けがの原因になります。

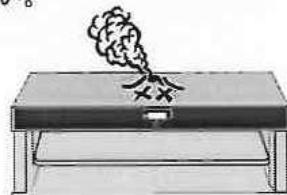
内部にピンや針金など、異物を入れない

ショートや発熱、異常動作により火災・感電・けがの原因となります。
特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



煙や異臭、異音が出たり、落下や破損したときはコンセントから電源プラグを抜く

そのまま使用すると故障の原因になります。
必ず使用を中止し、販売店かCAVジャパンお客様ご相談窓口に点検・修理をご依頼ください。



⚠ 警告



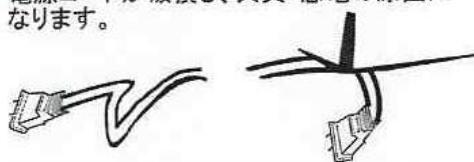
電源コードや電源プラグが傷んだときは使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。



電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したりしない

電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。



本体の通風ダクトに金属類や燃えやすいものなどを差し込んだりしない

お子様のいるご家庭ではご注意ください。



電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因となります。



風呂場や台所には設置しない

火災・感電の原因になります。



電源プラグのほこりなどは、定期的に取る

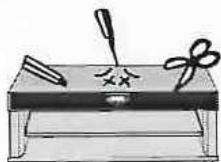
電源プラグにはほこりがたまる
と湿気などで、絶縁不良となり、
火災の原因になります。

電源プラグを抜き、乾いた
布でふいてください。



分解・修理・改造をしない

火災・感電・けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店にご相談ください。



お手入れの際は電源プラグをコンセントから抜く

感電やけがの原因になります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして発火することがあります。



雷が鳴ったら、電源プラグに触れない

落雷や誘電雷により感電・やけど・機器の焼損の原因となります。使用しているときはすぐに機器から離れてください。



濡れた手で電源プラグを抜き差ししない

感電の原因になります。



ベンジン、シンナーで拭いたり
殺虫剤などのスプレーをかけない

変色や変質、ひび割れ、感電・火災の原因になります。

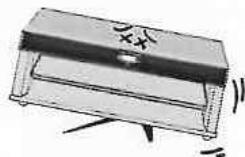


⚠ 注意



不安定な場所に置かない

転倒したり落下するだけがの原因になります。
・高い場所や傾いた場所、振動や衝撃の
起こる場所などに置かないでください。



異常に温度が高くなるところに
置かない

機器の変形・変質・火災・故障の原因
となることがあります。直射日光の当
たる高温の所には設置しないでください。



次のような場所に置かない

感電や火災の原因になります。

- ・雨や水がかかる場所や湿気の多い場所
- ・直射日光が当たる場所
- ・暖房器具や火のそばなどの高温の場所
- ・油、ほこり、金属粉の多い場所
- ・引火性ガスや腐食性ガスの発生する場所



長期間使用しないときは、電源
プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電・漏電火災の原因
になります。



火のついたローソク、蚊取り線香、
タバコなどの火気や、揮発性の
引火物を近づけない

変形や火災の原因になります。



電源プラグやケーブルを接続した
状態で移動しない

電源プラグやケーブルが破損し、感電
火災の原因になります。



電源コードを熱器具に近付けない

コードの被ふくが溶けて、火災・感電の
原因になります。



本体の上に乗ったり、傾けたりしない

ラックから落ちたり、こわれたりして、けが
の原因になります。



通風ダクトをふさがない

内部に熱がこもり、火災の原因になります。
紙やテーブルクロス、カーテンなどで、
天板の裏面の下部の通風ダクトをふさ
がないでください。



はじめから音量を上げすぎない

突然大きな音が出て、聴力障害などの
原因となることがあります。



本体の設置や移動は2人以上で行う

1人で無理に行うと、腰を痛めたり、けがの
原因になります。



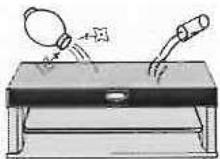
checked
2010.9.8

⚠ 注意



本機の上に花瓶など、水が入った容器を置かない
水につけたり、水をかけたりしない

機内に水が入り、火災・感電の原因になります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに先端の電源プラグを持って引き抜く

感電やショートして発火することがあります。



電源プラグに容易に手が届くようなところに設置する

本体をコンセントの近くに設置し、電源プラグに容易に手が届くように設置してください。



耐荷重を守って使う

本体に設置する機器の総耐荷重は100kg、天板部50kg、底板部80kg、棚板部18kgです。上記を超える重量物をのせて長期間使用されますと、破損してけがの原因になります。

・天板にはテレビ以外のものは置かないでください。



テレビは転倒防止の処置をする

地震の発生やお子様がよじ登ったり、背面よりもたれたりすると転倒し、けがの原因になります。

・キャスター・ストッパーを必ずロックし、転倒防止ワイヤでテレビと本体を固定してください。



緩みのあるコンセントに電源プラグを接続しない

本機の電源が入らなかったり、火災・感電の原因になります。

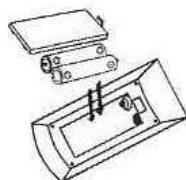


テレビやDVDなどの他の機器と接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明書に従って接続する



リモコンに使用している乾電池は

- 指定以外の電池は使用しない
- 極性表示 \oplus と \ominus を間違えて挿入しない
- 充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れない
- 乾電池の使用期間を過ぎたり、使い切った乾電池はリモコンに入れておかない
- 種類の違う乾電池、新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しない
- 長期間使用しないときは本体から乾電池を取り出す
- 水にぬらしたり、ぬれた手でふれない
- \oplus と \ominus を針金などで接続しない



守らないと、液漏れ・破裂などにより、やけど・けがの原因となることがあります。もし、液に触れたときは、水でよく洗い流し医師に相談してください。器具に付着した場合は、液に直接触れないようにふき取ってください。



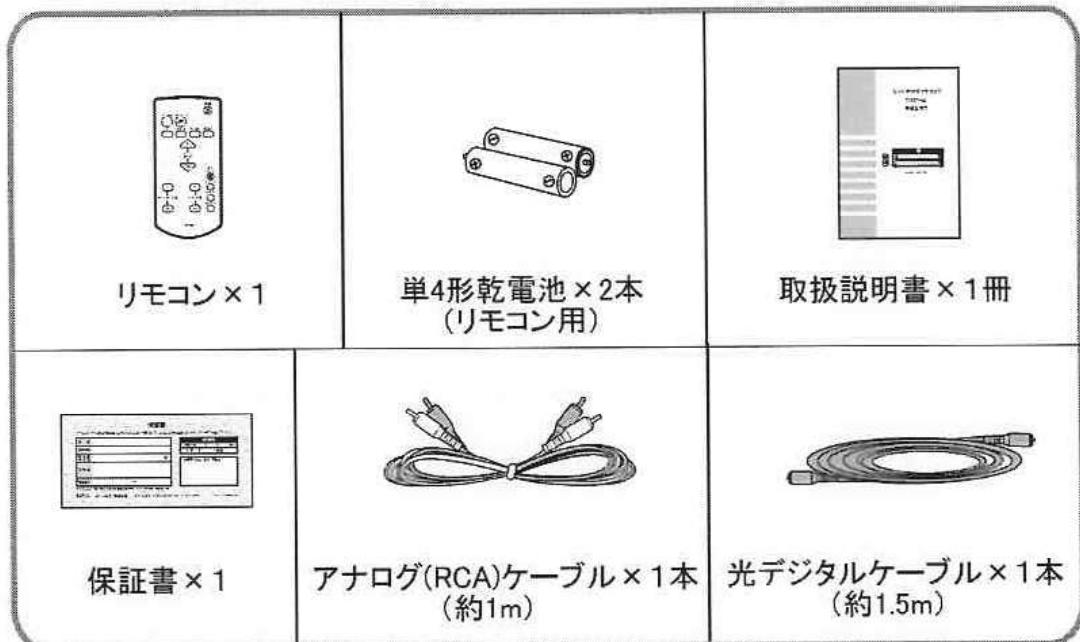
リモコンの電池は幼児の手の届かないところに保管する

万一飲み込んだ場合はただちに医師とご相談ください。



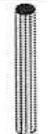
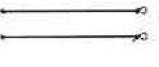
付属品

●本機には以下の付属品があります。お確かめください。

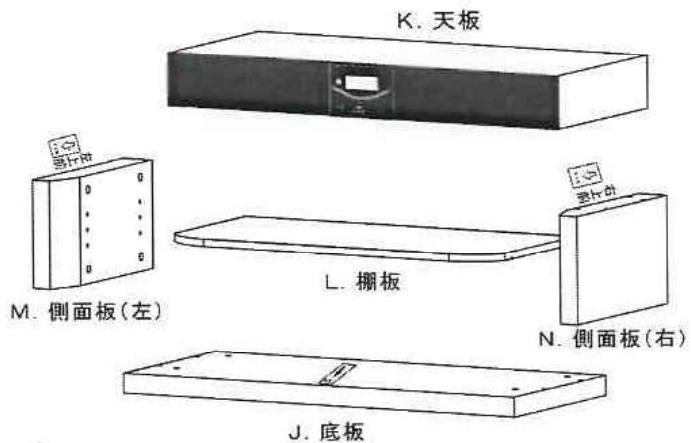


組立付属品

部品

A.キャスター	B.スクリュースチールピン	C.ボス
		
4個	8個	8個
D.ピンキャッチ	E.ピンキャッチカバー	F.スチールピン
		
8個	8個	4個
G.蝶ネジ	H.ワッシャー	I.ワイヤ
		
4個	8個	2本

部材



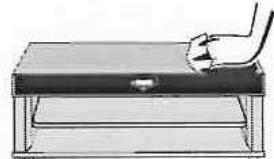
checked
2010.9.8

使用・設置について

- 本製品の近くでラジオ受信機や無線機器を使用するとノイズが入ることがあります。その場合は、本製品との距離を離してください。
- 近くに高電圧の鉄塔、携帯電話の基地局もしくはアマチュア無線局がある場合は本製品にノイズが入ることがあります。その場合は、市販の電源フィルターをご購入して取付けてください。
- 放熱効果を抑えないように、ラックの後側には隙間を確保してください。また、背面は接続するケーブル類を破損しないようにスペースを確保して設置を行ってください。
- 設置後は、各キャスターのストップバーをロックしてください。キャスターのストップバーを一番下まで押し下げるときロックされます。ストップバーを上に押し上げるとロック状態が解除されます。

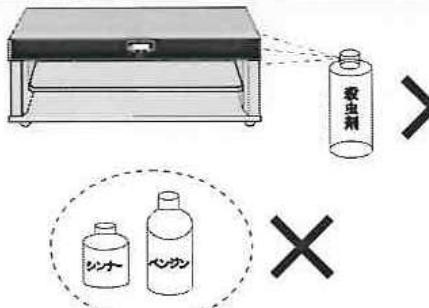
お手入れのしかた

- やわらかい布でふいてください。汚れがひどいときは、水で布をしめらすか、水で薄めた中性洗剤をにひたした布をよくしぼってふき、乾いた布で仕上げてください。



! 注意

- スプレー(掃除用、殺虫剤、整髪用など)をかけないでください。
- ベンジンやアルコール、シンナーなどではふかないでください。
変質・変色・塗装はがれの原因になります。

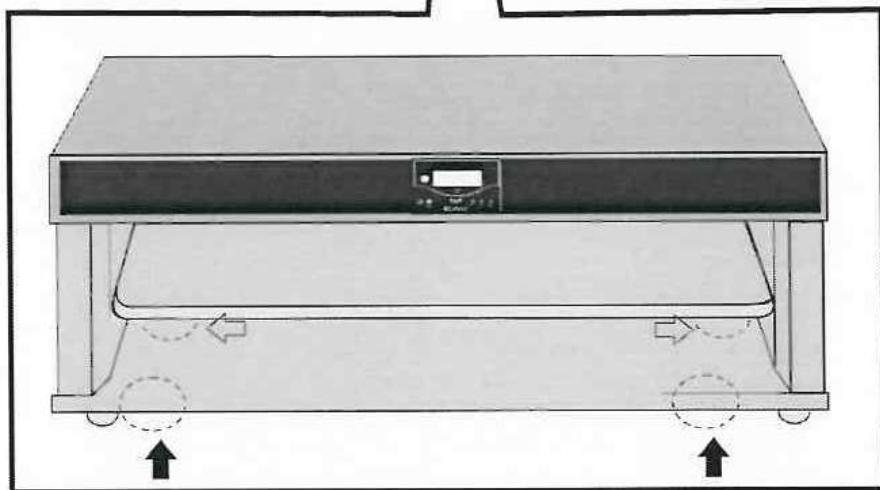
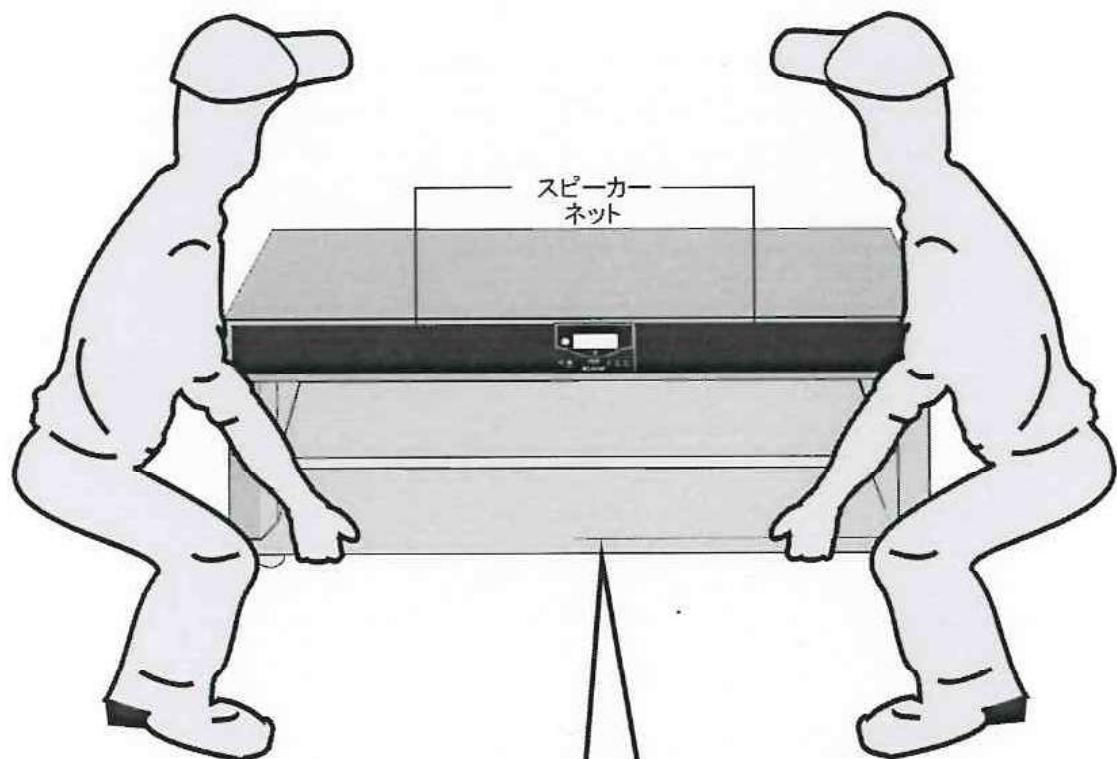


搬送や移動のしかた

1

搬送や移動時の注意点

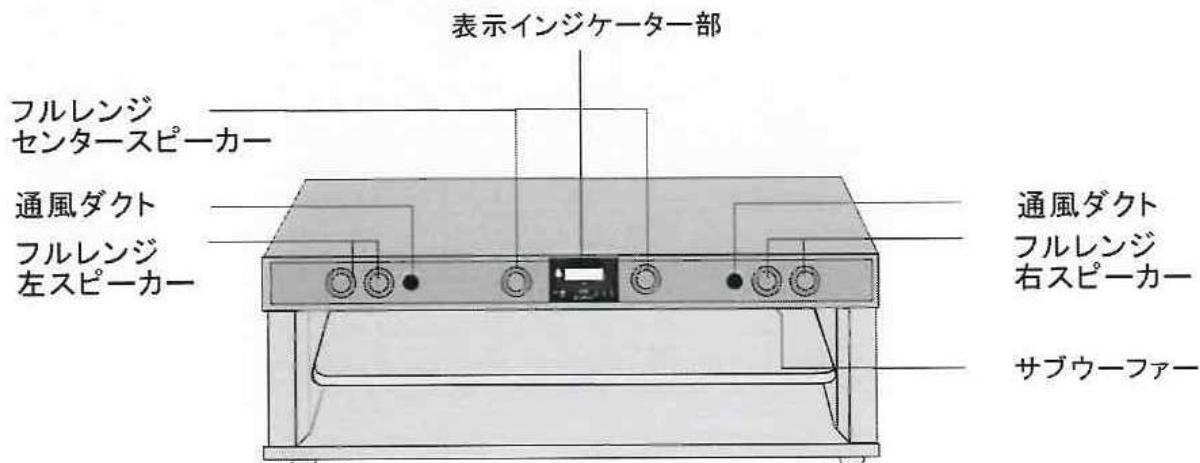
- 設置、持運ぶ際は2人以上で行ってください。
- 本体の設置や移動の際は、指や足をはさまないように注意してください。
- 本体を動かす際はキャスターのストップバーを上にあげてロックを解除し、床に傷を付けないように必ず下に布などを敷いてから作業を行ってください。
- 搬送や動かす際は前面のスピーカーネット部分を強く押したりスピーカーネット部分に触れないように地板部分を持ってください(下図を参照し、指定の矢印部分を持ってください)。



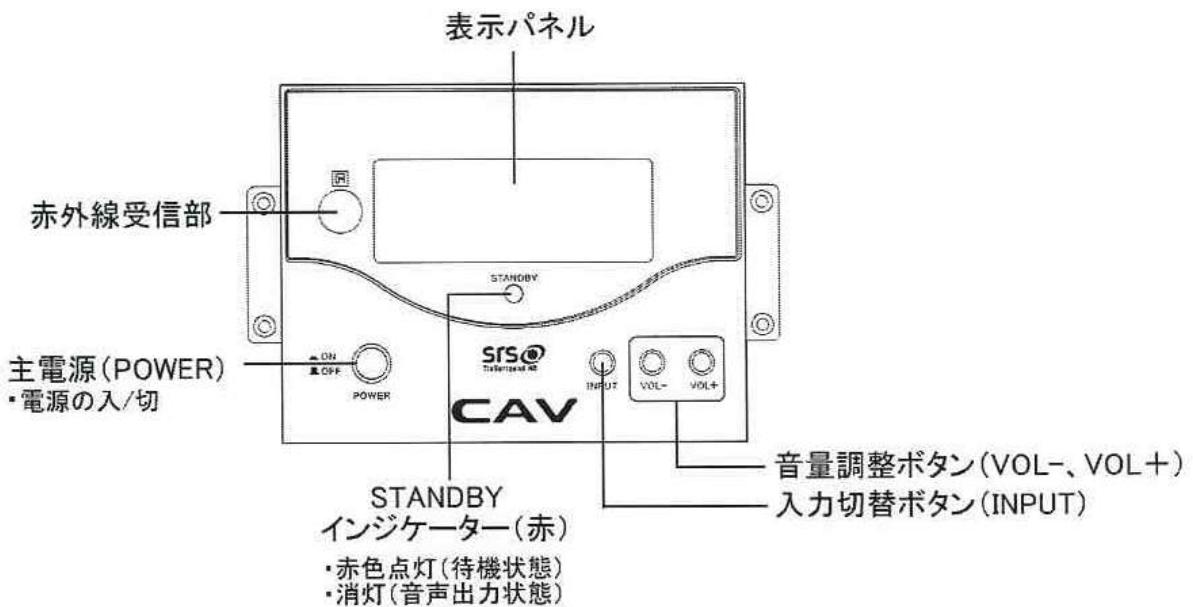
checked
2010.9.8

※工場出荷時に本体正面にスピーカーネットが装着されています。

下図は、スピーカーネットの内部構造を表しています。

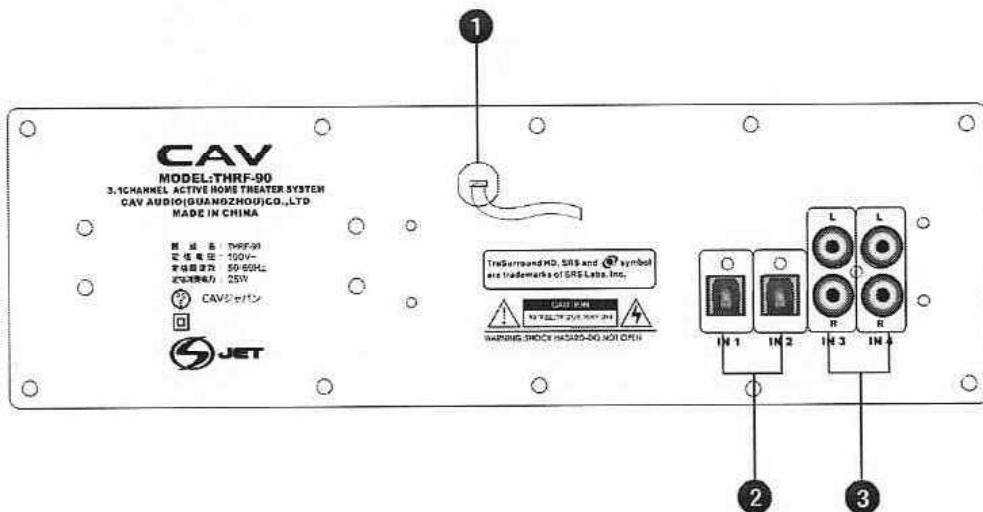


表示部



★表示パネルの詳細な説明は14~18ページをご参照ください。

リアパネル



- ① 電源コード:家庭用電源コンセント(AC100V)に接続してください。
- ② IN1/IN2(光デジタル音声入力端子)
テレビ、BDレコーダー/DVDレコーダー等のデジタル音声出力機器と接続してください。
- ③ IN3/IN4(アナログ音声入力端子)
テレビやその他の音響機器のアナログ音声出力機器と接続してください。

SRS商標について



はSRS Labs, Inc.の商標です。
TruSurround HD技術はSRS Labs, Inc.からのライセンスに基づき製品化されています。SRS TruSurround HD™は、2つのスピーカーから臨場感あふれるサラウンドサウンドを創出し、豊かな低音、はっきりとした高音部分およびクリアな台詞を提供します。



checked
2010.9.8

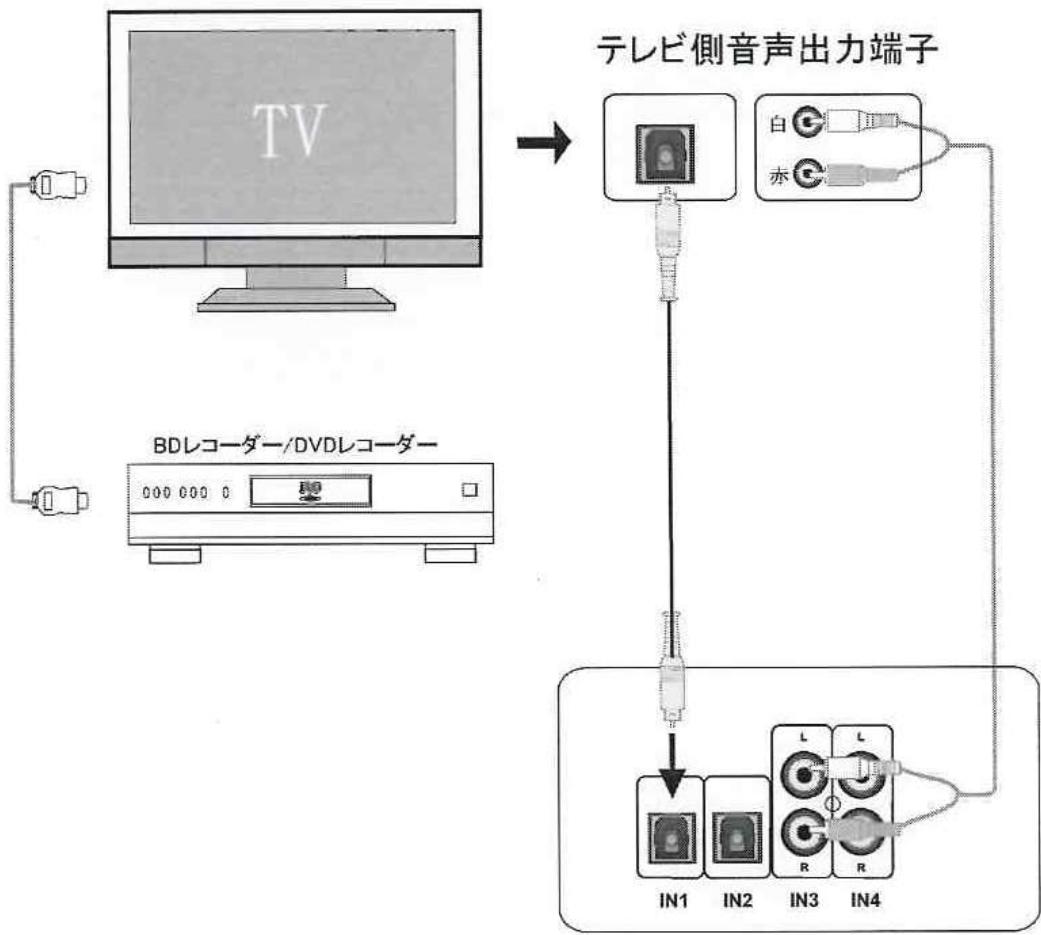
※接続する際に、各機器の電源コードを抜いてから行ってください。

光デジタルケーブル



光デジタルケーブルの先端の保護キャップは外してから接続してください。

アナログ(RCA)ケーブル



本機リアパネル端子部

★ 光デジタルケーブルもしくはアナログ(RCA)ケーブルのどちらかのケーブルを接続してください。テレビによってはアナログ端子が搭載されてないものもございます。接続する前に必ずテレビの説明書をご覧ください。

- ・電源コードやケーブルなどは折り曲げないように気を付けてください。
- ・テレビとの接続は光デジタルケーブルもしくはアナログ(RCA)ケーブルどちらか一本で接続してください。光デジタルケーブルで接続している場合、アナログ(RCA)ケーブルで接続する必要はありません。
- ・上図の方法以外でもテレビなどの周辺機器との接続・設定は可能です。お手持ちの商品に合わせて適切な方法で接続してください。

接続図をご参照いただき、テレビや周辺機器と正しく接続してください。

■テレビと接続する

1)光デジタルケーブルで接続する

テレビ側の光デジタル音声出力端子と本機の「IN1もしくはIN2」(デジタル音声入力端子)を接続します。

- 音声を出力するには、本機のリモコンで入力切替をします。
接続した端子の入力ソース「IN1もしくはIN2」を選択します

2)アナログ(RCA)ケーブルで接続する

テレビ側のアナログ音声出力端子と本機の「IN3もしくはIN4」(アナログ音声入力端子)を接続します。

- 音声を出力するには、本機のリモコンで入力切替をします。
接続した端子の入力ソース「IN3もしくはIN4」を選択します

※テレビと本機の光デジタル音声入力端子を接続する場合、テレビのデジタル出力を『PCM』方式に切り替えてください。『PCM』の設定方法は、テレビの説明書をご参照ください。

■BDレコーダー/DVDレコーダーと接続する

・テレビやBDレコーダーやDVDレコーダーにHDMI端子が搭載されている場合は、HDMIケーブルを用いてテレビと接続し、本機とテレビを接続します。

◎BDレコーダーやDVDレコーダーを本機と直接接続する場合

1)光デジタルケーブルで接続する

BDレコーダーやDVDレコーダー側の光デジタル音声出力端子と本機の「IN1もしくはIN2」(デジタル音声入力端子)を接続します。

- 音声を出力するには、本機のリモコンで入力切替をします。
接続した端子の入力ソース「IN1もしくはIN2」を選択します

2)アナログ(RCA)ケーブルで接続する

テレビ側のアナログ音声出力端子と本機の「IN3もしくはIN4」(アナログ音声入力端子)を接続します。

- 音声を出力するには、本機のリモコンで入力切替をします。
接続した端子の入力ソース「IN3もしくはIN4」を選択します

★ BDレコーダー/DVDレコーダー等の周辺機器と本商品の光デジタル音声出力端子と接続する場合、BDレコーダー/DVDレコーダーのデジタル出力を『PCM』方式に切替えてください。『PCM』設定方法は、各周辺機器の説明書をご参照ください。

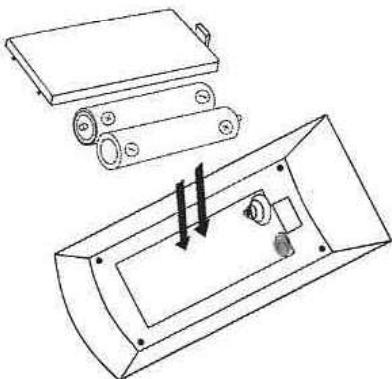


checked
2010-9-8

電池の入れかた

電池の種類: 単4形乾電池2本(お試し用)

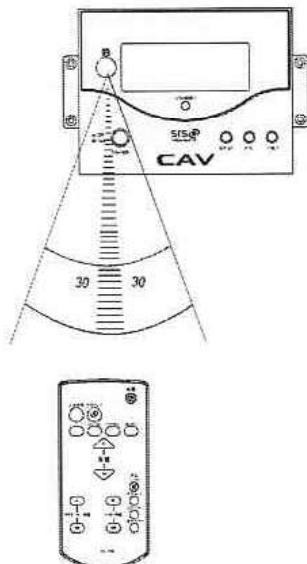
1. 電池カバーをはずします。
2. 電池ケース内部の表示に従って
“+”と“-”の向きを合わせ
て入れます。
3. 電池カバーを元に戻します。



リモコンの使いかた

リモコンから本体までの距離は6m以内、
赤外線受光部に対して60°以内で操作を
して下さい。

リモコン本体を赤外線受光部方向に向けます。
リモコンから正常に信号を受け取ると、本体
のインジケーターの表示が切り替わります。



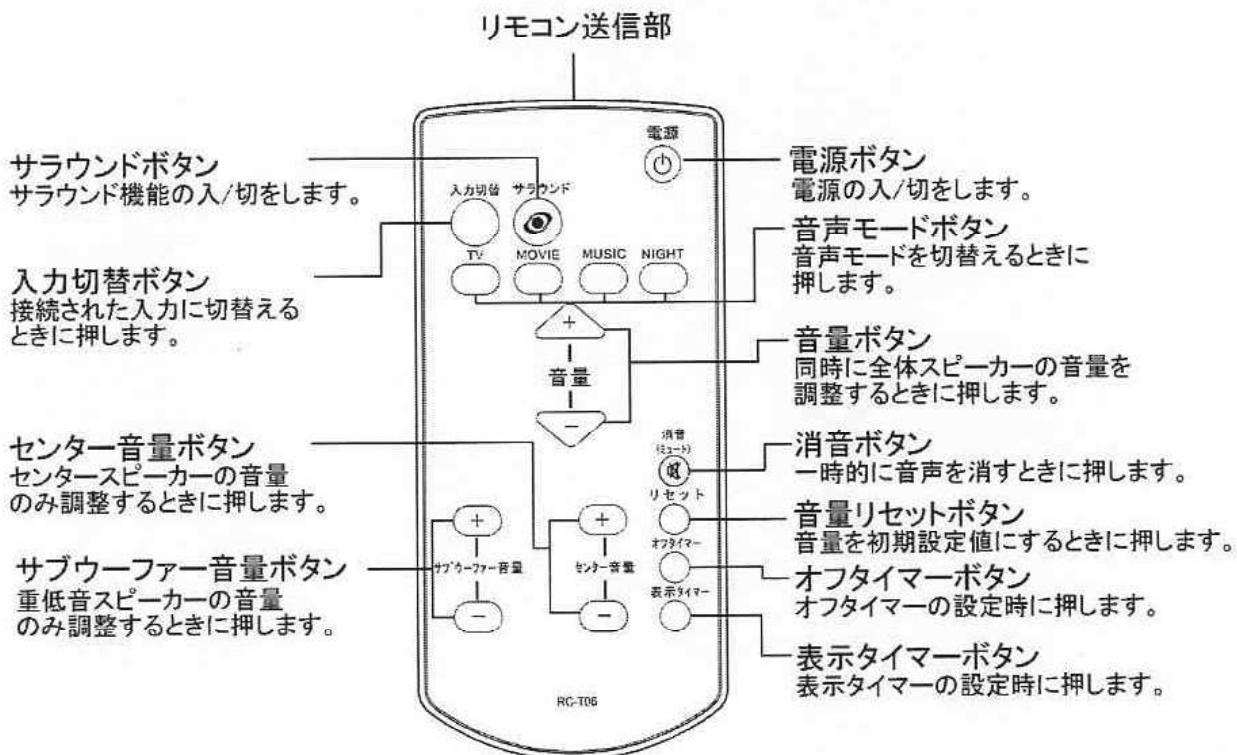
必ずお守りください

電池の破損・液もれ防止のために次のことはお守り
ください。

- 長期間未使用の場合、液もれを起こすことがあります。
- 長期間使用しないときは、電池を取り出しておいて
ください。
- 電池の“+”、“-”は正しく入れてください。
- 火の中への投入や、ショート、分解、加熱などはしな
いでください。

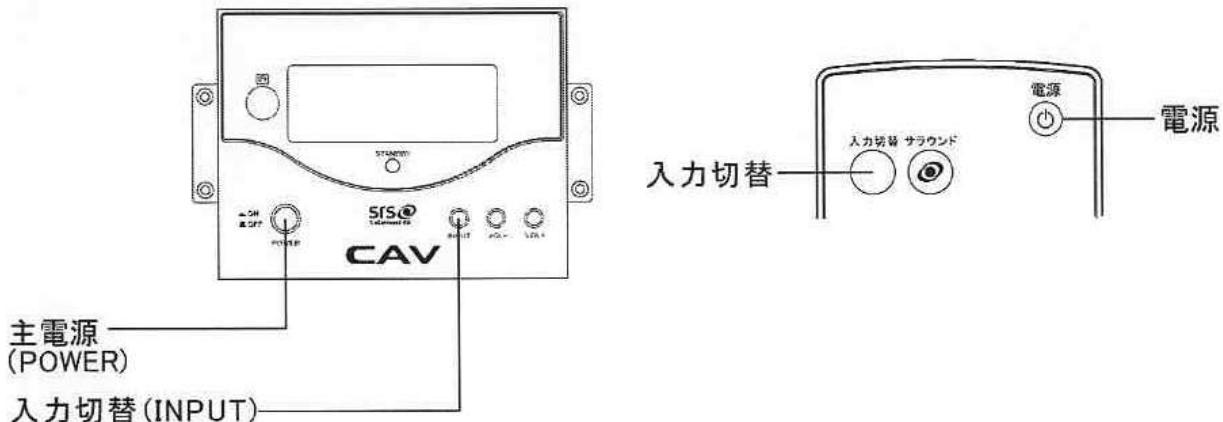
使用時の注意

- ・リモコンの適切な操作の妨げになるので、本体
は直射日光や蛍光灯など強い光を発するもの
の近くを避けて、設置してください。
- ・リモコン本体と赤外線受光部の間に障害物が
あると、リモコンが正常に動作しない可能性が
あります。
- ・付属品の乾電池はお試し用のため、使用期間
が短い場合があります。リモコンの動作が効か
なくなつた場合は、早めに新しい電池と交換し
てください。
- ・使用済みの乾電池は、地方自治体またはお住
まいの地域のゴミ分別方法に従って捨ててく
ださい。

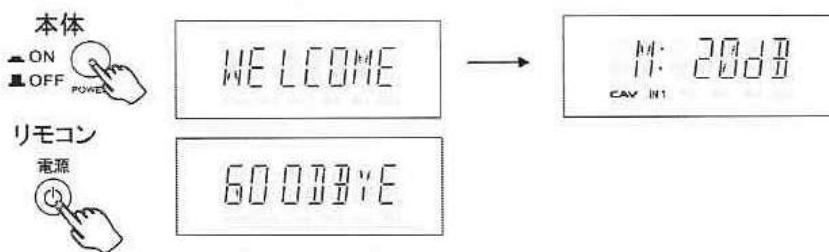


checked

2010. 9. 8



電源を「ON/OFF」にする



■本体ボタンで操作

本体のPOWERボタンを押して電源を「ON」にします。

電源入：「WELCOME」が2回点滅し、前回の音量レベルが表示されます。

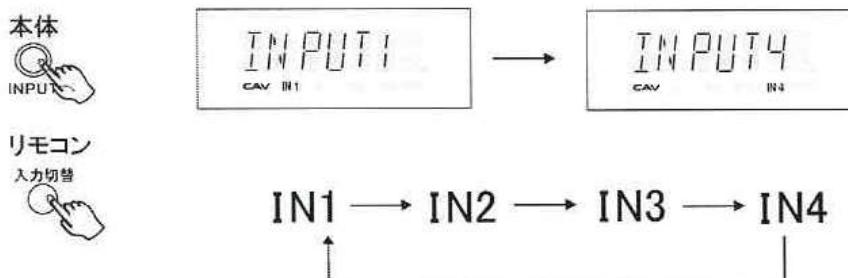
電源切：表示部は消灯されます。

■リモコンで操作

リモコンの④「電源」ボタンでも電源の入/切が可能です。

リモコンの④「電源」ボタンで電源を切る場合、「GOOD BYE」が2回点滅し、待機状態になります。

入力切替をする



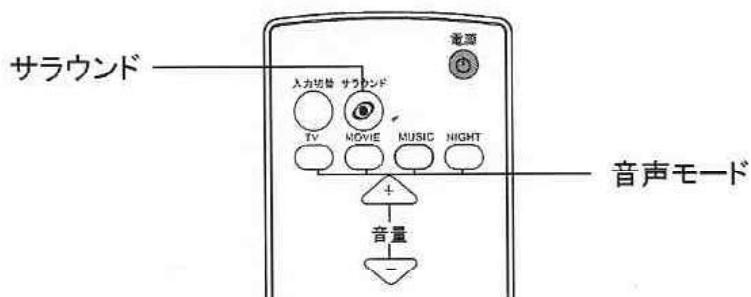
■本体ボタンで操作

「INPUT」ボタンを繰返し押して入力切替をします。

押す度にIN1～IN4の入力に切替わります。

■リモコンで操作

リモコンの入力切替ボタンでも同じ操作が可能です。



サラウンド機能を「ON/OFF」にする



■リモコンで「サラウンド」ボタンを繰り返し押して、サラウンド機能の入/切をします。
サラウンド機能「ON」の場合、表示部に「SRS」が点灯します。

★映画を視聴するときやスポーツ観戦のときなど、臨場感あふれる音声効果を楽しむことができます。

音声モードを切替る

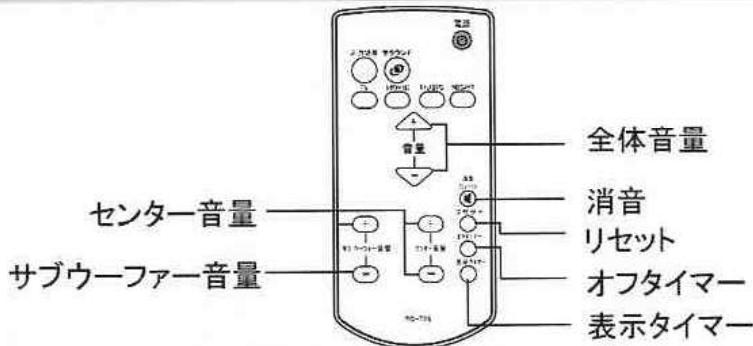


- TV: TVのノーマルな音声をお楽しみいただけます。
- MOVIE: 映画の迫力を最大限に引き出します。サラウンド機能と併用することで臨場感溢れる音声をお楽しみいただけます。
- MUSIC: 音楽ソースを聞くのに最適な低音から高音に至るまでクリアなサウンドをお楽しみいただけます。
- NIGHT: ご近所に迷惑かからないように、ボリュームレベルを下げ、耳障りな音を抑えた設定になっているので深夜でもお楽しみいただけます。



checked

2010.9.8



全体音量を調整する

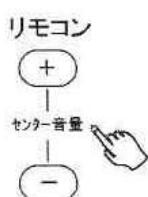


■本体ボタンで操作
本体の「VOL-、VOL+」ボタンで全体スピーカーの音量調整をします。



■リモコンで操作
リモコンの ボタンで全体スピーカーの音量調整をします。
表示部に全体スピーカーの音量レベルが表示されます。

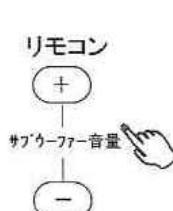
センター音量を調整する



■リモコンの センター音量ボタンでセンター音量調整をします。

表示部にセンタースピーカーの音量レベルが表示されます。
5秒後には表示部に全体スピーカーの音量レベルが表示されます。

サブウーファー音量を調整する



■リモコンの サブウーファー音量ボタンでサブウーファー音量調整をします。

表示部にサブウーファーの音量レベルが表示されます。
5秒後には表示部に全体スピーカーの音量レベルが表示されます。



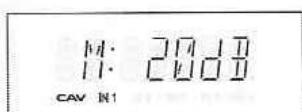
★ 前回の音量が「0dB～35dB」の場合は、直前の音量が表示されます。
前回の音量が「36dB～60dB」の場合は、自動的に「35dB」の音量で保存されます。
電源を「ON」にされたときに、急に大きな音量で再生されるのを防ぐ機能です。
上記の設定は、センター/サブウーファーの個別音量についても同様です。

消音にする



■リモコンの④ 消音ボタンを押して音声を一時的に消します。
表示部に「MUTE」が表示されます。もう一度押すと解除されます。

音量をリセットする

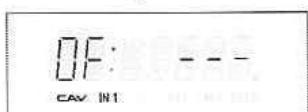


■リモコンの「リセット」ボタンを押して音声を初期設定値に戻ります。
本製品の音声初期設定値は「20dB」です。

オフタイマーを設定する



■リモコンの「オフタイマー」ボタンを押してオフタイマーを設定します。
“0、30、60、90、120”分単位で時間の選択ができ、設定された時間が経つと自動的に電源が「OFF」になり待機状態になります。



- オフタイマーの未設定時に表示されます。



- オフタイマーの設定時間が「0」分のときに表示されます。



- オフタイマーの設定時間が表示されます。
オフタイマーを設定してから2秒後に、右下の「・」が点滅し、
電源が「OFF」になるまでのカウントダウンが始まります。
左図はオフタイマー「30分」設定時の表示例です。



- オフタイマーを設定して、5秒ほどリモコンのボタン操作
(電源以外)をしないと電源が「OFF」になるまでのカウント
ダウンが始まり、表示部には現在の全体音量レベルが
表示されます。



- もう一度「オフタイマー」ボタンを押すと電源が「OFF」になる
までの時間が表示されます。
左図は「26分」後に電源が「OFF」になります。



checked

2014.9.8

表示タイマーを設定する

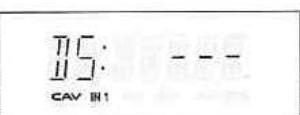
リモコン
表示タイマー



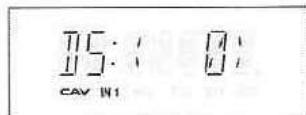
■リモコンの「表示スリープ」ボタンを押して表示部の消灯設定をします。

“0、2、5、10、30”分単位で時間の選択ができ、設定された時間が経つと表示部の主な表示が消灯し、「:」が点滅します。消灯モードのときにボタン操作をすると、表示部は一時的に表示されます。

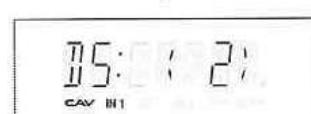
※表示部の消灯時間の設定は、(0)秒を設定しない限り解除されません。



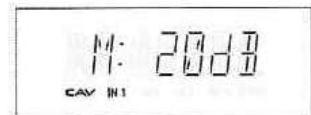
- 表示部の消灯設定を行ってないときに表示されます。



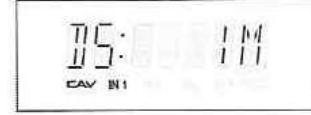
- 表示部の消灯時間が(0)秒のときに表示されます。
表示部は消灯されません。



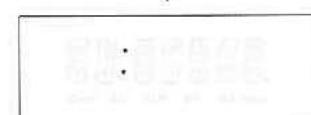
- 表示部の消灯設定時間が表示されます。
左図は(2)分設定時の表示例になります。



- 表示タイマーを設定して、5秒ほどリモコンのボタン操作(電源以外)をしないと表示部が消灯するまでのカウントダウンが始まり、表示部には現在の全体音量レベルが表示されます。



- もう一度「表示タイマー」ボタンを押すと表示部が消灯するまでの時間が表示されます。
左図は(1)分後に表示部が消灯されます。



- 設定された時間が経って表示部が消灯したときに表示されます。



メモリー機能について

電源「OFF」時に、各機能の設定状態をメモリー保存する機能があります。
完全に保存されるまで「2秒」程かかりますので、各操作を行った2秒以内に電源を「OFF」にしないでください。メモリー保存されない場合があります。

故障かな?と思ったときには

19

操作をして問題が発生した場合は、以下をご確認ください。



警告

■修理・改造・分解しない

内部の点検・調整および修理は、お買い上げの販売店かお客様ご相談窓口にご依頼ください。



こんなときに	ここをお確かめください	対処のしかた
付属の光ケーブルが接続できない	端子の方向に対してプラグの向きはあっていませんか	端子の方向に注意してプラグをしっかりと差し込んでください。力を入れないと入らないようでしたら方向があつてないと考えられます。無理に入れないでください。
電源が入らない	STANDBYインジケーター(赤)は点灯していますか	STANDBYインジケーター(赤)が消灯している場合は、電源プラグがコンセントに正しく差込まれているかご確認ください。本体の主電源スイッチを押して電源を入れてください。 14
		電源プラグをコンセントから抜き、1分以上たってからもう一度コンセントに差し込んでも電源が入らない場合は故障です。本体の主電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてお買い上げの販売店かCAVジャパンお客様ご相談窓口にご相談ください。
音声が出ない	音量が最小値になっていますか	音量が下がっている場合は本体もしくはリモコンの音量「+」ボタンを押して音量を上げてください。 13 16
	音量が消音状態になっていますか	消音状態の場合は消音ボタンを押して消音を解除してください。 13 17
	入力ソース(IN1,IN2,IN3,IN4)が正しく選択されていますか	入力切替ボタンを押して、入力ソースに切り替えてください。 13 14
	ケーブルはしっかりと接続されていますか	抜けかかっている場合は、端子の奥までしっかりと差し込んでください。
	光デジタルケーブルは、差し込む方向に注意してしっかりと差し込んでください。	
	ケーブルはテレビの音声出力端子に接続されていますか	テレビの音声出力端子を確認して正しく接続してください。(テレビの入力端子には接続しないでください) 10
	光デジタルケーブルの先端が赤く光っていますか	赤く光っていない場合は、テレビ側の点検をしてください。
テレビの番組によって音声に雑音が入る	テレビのデジタル音声出力が「PCM」になっていますか	テレビのデジタル音声出力を「PCM」に設定してください。設定方法はテレビの取扱説明書をご参照ください。
低音が出なくなった	サブウーファーの音量が最小値になっていますか	音量が下がっている場合はサブウーファーの音量「+」ボタンを押して音量を上げてください。 13 16
		リモコンのモード切替ボタンで「TV」、「MOVIE」、「MUSIC」、「NIGHT」を切替えることで音質が変わります。 13 15
リモコンが作動しない	電池は消耗していませんか	新しい電池2本と交換してください。(新旧の電池を混ぜて使用しないでください) 12
	電池の極性(+, -)は正しいですか	極性(+, -)に注意して正しく入れてください。 12
	リモコン受光部に強い光(直射日光やインバーター蛍光灯の光)が当たっていますか	リモコン受光部に強い光が当たらないようにしてください。 12
	リモコン受光部との距離が遠すぎませんか	リモコン受光部に向けて6m以内でご使用ください。 12
前回の音量が表示されない	前回の音量が「36dB~60dB」でしたか	前回の音量が「36dB~60dB」の場合は、自動的に「35dB」の音量が表示されます。 16

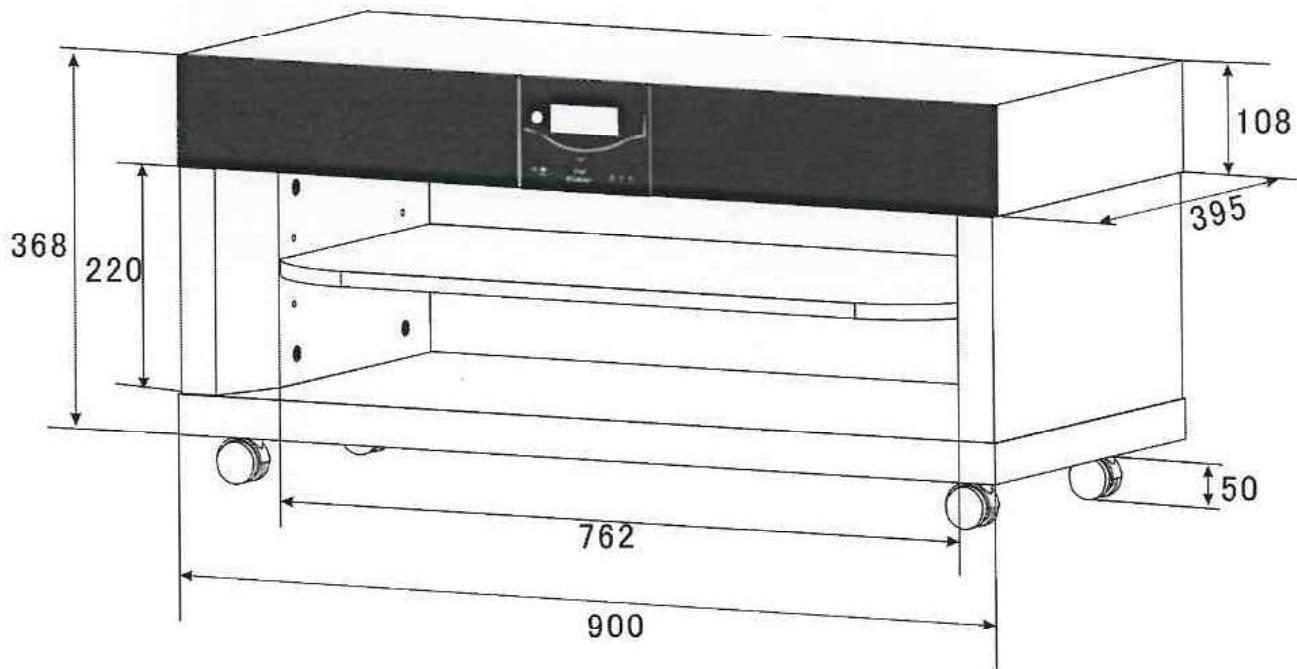


checked
2010.9.8

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

機種		THRF-90	
本体総合	外形寸法(約)	900mm(幅)×418mm(高)×395mm(奥)	(高):キャスターを含む
	質量(約)	26.7kg	
	耐荷重量	総:100kg 天板:50kg 地板:80kg 棚板:18kg	
	収納部の高さ 3段階調節可能	上段:64~96~128mm	下段:141~109~77mm
	電源	AC100V(50/60Hz)	
	消費電力	25W (待機消費電力:0.5W)	
	再生できるデジタル信号	PCM	
アンプ部	実用最大出力	合計値:140W	
	左右	出力(L/R)	20W×2
	センター	出力	30W
	サブウーファー	出力	70W
	音声入力端子	デジタル入力	2系統
		アナログ入力	2系統
スピーカー部	左右	ドライブユニット	フルレンジ:2.75インチ×4
		インピーダンス	4Ω
		再生周波数帯域	150Hz~20kHz
	センター	ドライブユニット	フルレンジ:2.75インチ×2
		インピーダンス	8Ω
		再生周波数帯域	150Hz~18kHz
	サブウーファー	ドライブユニット	サブウーファー:6.5インチ×1
		インピーダンス	6Ω
		再生周波数帯域	55Hz~150Hz

THR-90寸法図



(単位:mm)

※収納部の棚板の高さは3段階調整可能です。

- 棚ダボを上段に装着した場合
棚板上段:64(mm) 下段:141(mm)
- 棚ダボを中段に装着した場合
棚板上段:96(mm) 下段:109(mm)
- 棚ダボを下段に装着した場合
棚板上段:128(mm) 下段:77(mm)



checked
2010.9.5

保証書(別途添付)

保証書は別途添付されています。

保証書はお買い上げの販売店で「販売店名・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになり、大切に保管してください。保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理を依頼されるときは

●保証期間中は

保証書の記載内容により、無償修理(出張修理)をいたします。商品の分解や修理を行わずに
お買い上げの販売店か下記のCAVジャパンお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
修理に際しては保証書をご提示ください。

●保証期間が過ぎているときは

お買い上げの販売店か下記のCAVジャパンお客様ご相談窓口お問い合わせください。
修理により改善できる場合は、お客様のご要望により有料修理をいたします。

■有償修理料金のしくみについて

修理料金は技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張費	出張修理を行った場合の出張に要する代金です。

アフターサービスについてご不明の場合

アフターサービスについてご不明の場合、修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点はお買い上げの販売店かCAVジャパンお客様ご相談窓口ご相談ください。

お客様ご相談窓口

CAVジャパン株式会社

〒116-0014

東京都東日暮里5-48-5光陽社ビル6階

□ 0120-232-765(無料)

IP電話などフリーダイヤルをご利用いただけない場合

TEL 03-5850-6817(有料)

FAX 03-5850-6810(有料)

お客様ご相談窓口受付時間

平日：10:00-17:00

(土日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く)