

取扱説明書 -保証書添付-

型番:SU-24TV

Superbe



LED LEDバックライト搭載

EPG
電子番組表

HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

この度は弊社製品の液晶テレビをお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。

■ご使用前に必ずこちらの取扱説明書を必ずお読みいただき、内容を十分理解された上で正しくご使用ください。

特に「はじめに」の「安全上のご注意」「使用上のご注意とお願い」は、液晶テレビをご使用前に必ずお読みになり正しくお使いください。

■お読みになられた後は、いつでも取り出せるところに大切に保管してください。

※外観および仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

※本製品は日本国内でご使用いただくために設計・製造されたものです。

■保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」等、必要項目の記入をお確かめの上、販売店からお受け取りください。

目 次

はじめに	1-5
ご使用になる前に	6
各部名称	7
miniB-CASカードを挿入する	8
アンテナの接続	9
電源の接続	10
外部プレーヤーとの接続	10
HDMIの接続	11
パソコンとの接続	11
リモコンの使用方法	12-13
リモコンの電池交換の方法	14
地上デジタル放送について	15
デジタル放送の視聴	16-19
USBメモリの使用	20-26
メディア／ファイルについて	21
ファイルの再生	22
画像ファイルの再生	23
音楽ファイルの再生	24
動画ファイルの再生	25
文書ファイルの再生	26
トラブルシューティング	27-28
製品仕様・保証書	29-31

はじめに

安全上のご注意

- ご使用の前に、この『安全上のご注意』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- この「安全上のご注意」が守られていない場合は、保証致しかねます。

■表示の説明

表 示	表 示 の 意 味
 警告	“取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷(*1)を負うことが想定されること”を示します。
 注意	“取扱いを誤った場合、使用者が傷害(*2)を負うことが想定されるか、または物的損害(*3)の発生が想定されること”を示します。

- * 1：重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
- * 2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
- * 3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

■図記号の例

図 記 号	図 記 号 の 意 味
	“  ”は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	“  ”は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	“  ”は、注意を示します 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

異常や故障のとき	 警告
煙が出たり、変なにおいがしたりするときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。煙が出なくなるのを確認し、お買い上げの販売店にご連絡ください。	 電源プラグを抜く
内部に水や異物が入ったら、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店に点検をご依頼ください。	 電源プラグを抜く
落したり、キャビネットを破損したりしたときは、すぐに電源プラグをコンセントから抜くこと そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店に点検をご依頼ください。	 電源プラグを抜く
電源コードが傷んだり、電源プラグが発熱したりしたときは、すぐに電源を切り、プラグが冷えたのを確認してコンセントから抜くこと そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。電源コードが傷んだら、お買い上げの販売店に交換をご依頼ください。	 電源プラグを抜く

はじめに

設置されるとき	 警告
電源プラグは交流100Vのコンセントに接続し、付属の専用ACアダプターを使用すること 付属品以外を使用したり交流100V以外を使用すると、火災・感電の原因となります。 プラグ接続形機器のために、壁コンセントが容易にアクセス可能でなければなりません。	 指示
ぐらつく台の上や傾いた所など、不安定な場所や振動のある場所に置かないこと 本機が落ちて、けがの原因となります。	 禁止
上に物を置かないこと 金属類や、花瓶・コップ・化粧品などの液体が入った場合、火災・感電の原因となります。 重いものなどが置かれて落下した場合、けがの原因となります。	 上載せ禁止
ご使用になるとき	
修理・改造・分解をしないこと 火災・感電の原因となります。 点検・調整・修理はお買い上げの販売店にご依頼ください。	 禁止
ディスプレイなどから異物を入れないこと 金属類や紙などの燃えやすい物が内部に入った場合、火災・感電の原因となります。 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。	 異物挿入禁止
雷が鳴りだしたら、本機に触れないこと 感電の原因となります。	 禁止
電源コードは ・傷つけたり、延長するなど加工したり、加熱したりしないこと ・引っ張ったり、重いものを載せたり、はさんだりしないこと ・無理に曲げたり、ねじったり、束ねたりしないこと 火災・感電の原因となります。	 禁止
お手入れについて	
電源プラグの刃や刃の取り付け面にゴミやほこりが付着している場合は、電源プラグを抜き ゴミやほこりをとること 電源プラグの絶縁低下により、感電の原因となります。	 指示

はじめに

設置されるとき	 注意
温度の高い場所に置かないこと 直射日光の当たる場所・締め切った自動車内・ストーブのそばなどに置くと、火災・感電の原因となることがあります。また破損、その他部品の劣化や破損の原因となることがあります。	 禁止
湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かないこと 加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに置くと、火災・感電の原因となることがあります。	 禁止
風通しの悪い場所に置かないこと 内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。 ・壁に押しつけないでください。 ・押し入れや本箱など風通しの悪い場所に押し込まないでください。 ・テーブルクロス・カーテンなどを掛けたりしないでください。 ・じゅうたんやふとんの上に置かないでください。 ・お向け・横倒し・逆さまにしないでください。	 禁止
移動させる場合は、電源プラグ・外部との接続線を外すこと 電源プラグを抜かずに運ぶと、電源コードが傷つき火災・感電の原因となることや、接続線などを外さずに運ぶと、本機が転倒し、けがの原因となることがあります。	 指示
ご使用になるとき	
電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張って抜かないこと 電源コードを引っ張って抜くと、電源コードや電源プラグが傷つき、火災・感電の原因となります。必ず電源プラグを持って抜いてください。	 引っ張り禁止
旅行などで長期間ご使用にならないときは、安全のため電源プラグをコンセントから抜くこと 万一故障したとき、火災の原因となることがあります。	 電源プラグを抜く
ディスクトレイに、手を入れないこと 指をはさみ、けがの原因となることがあります。 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。	 禁止
ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しないこと ディスクは本機内で高速回転しますので、飛び散ってけがや故障の原因となります。	 禁止
故意に水中に沈めないこと 故障の原因になります。	 禁止

はじめに

ご使用になるとき

注意

電源を入れる前には音量を最小にすること

電源を入れる前には、接続しているアンプなどの音量を最小にしておいてください。突然大きな音が出て聴覚障害などの原因となることがあります。



リモコンに使用している電池は、

「 指定以外の電池を使用しない事 」 「 極性(+)(-)を間違えて挿入しない事 」 「 充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れたりしない事 」 「 電池に表示されている【使用推奨期限】を過ぎたり、使い切った電池をリモコンに入れたまま放置しない事 」

これらを守らないと、液もれ・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、液が皮膚や衣類についたときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い医師の治療をうけてください。器具に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。



はじめに

◆使用上のお願い

◎取り扱いに関すること

- 移動させるときは
引っ越しなどで、遠くへ運ぶときは、傷がつかないように毛布などでくるんでください。
- 殺虫剤や揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させないでください。変色したり、塗装がはげたりするなどの原因となります。
長時間で使用になっていると本機が多少熱くなりますが、故障ではありません。
- ふだん使用しないときは
必ず、電源スイッチを切っておいてください。

■長時間使用しないとき

機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて、使用してください。

◎置き場所に関すること

- 本機は水平な場所に設置してください。ぐらぐらする机や傾いている所など不安定な場所で使わないでください。ディスクが外れるなどして、故障の原因となります。
- 本機をテレビやラジオ、ビデオの近くに置く場合には、本機で再生中、画像や音声に悪い影響を与えることがあります。万一、このような症状が発生した場合はテレビやラジオ、ビデオから離してください。

◎お手入れに関すること

- キャビネットや操作パネル部分のよごれは
柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- よごれがひどいときは、布を水でうすめた中性洗剤にひたし、よく絞って拭き取り、乾いた布で仕上げてください。ベンジン、シンナーは絶対使用しないでください。変色したり、塗装がはげたりするなどの原因となります。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書きにしたがってください。

◎日本国内用です

本機を使用できるのは日本国内のみです。外国では電源電圧が異なりますので使えません。

◎結露（露付き）について

結露は本機を傷めます。よくお読みください。

- “結露”はこんなときおきます。
 - ◇本機を寒いところから、急に暖かいところに移動したとき
 - ◇暖房を始めたばかりの部屋や、エアコンなどの冷風が直接あたるところで使用したとき
 - ◇夏季に、冷房のきいた部屋・車内などから急に温度・湿度の高いところに移動して使用したとき
 - ◇湯気が立ちこめるなど、湿気の多い部屋で使用したとき

- 結露がおきそうなときは、本機をすぐにご使用にならないでください。

結露がおきた状態で本機をお使いになりますと、部品を傷めることがあります。
本機の電源プラグをご家庭のコンセントに接続し電源を入れておくと、本機があたたまり、2～3時間で水滴をとります。
またコンセントに接続しておくと
“結露（露付き）”が生じにくくなります。

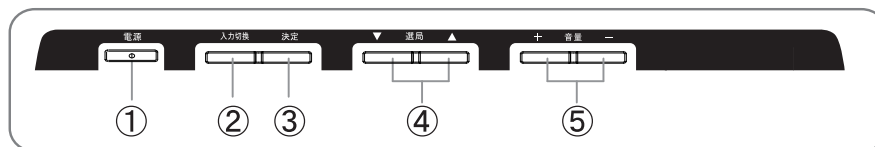
ご使用になる前に

本製品をご使用いただく前に、以下の内容物がすべてそろっていることをご確認ください。万一不足している品があった場合は、お買い上げいただいた店舗または弊社のお客様サポートセンターへお問い合わせください。。

本体、リモコン、取扱説明書（本書、保証書含む）
miniB-CASカード

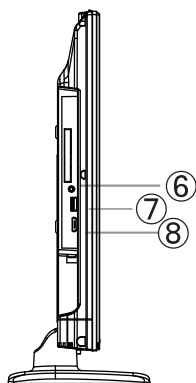
※付属のリモコン用電池はテスト用です。早めに新品と交換してください。
（電池は単4電池を2個使用します）

各部名称

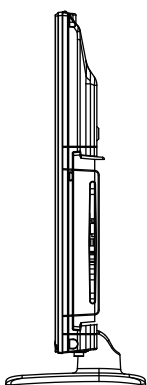


本体上側面ボタン部

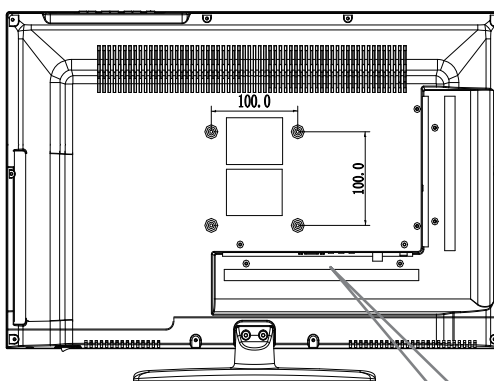
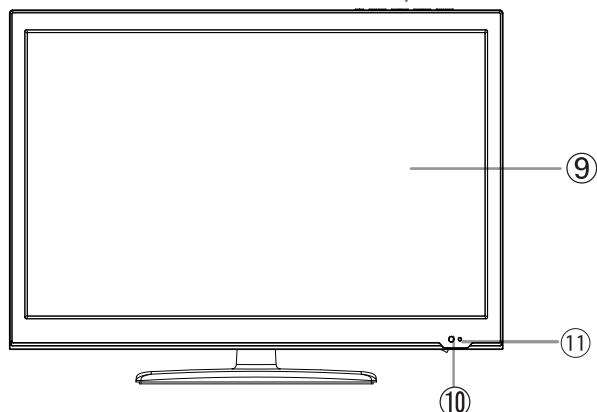
左側面



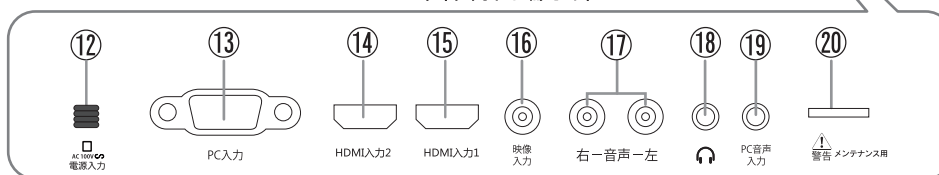
右側面



正面



本体背面端子部



- ①電源ボタン
- ②入力切替ボタン
- ③決定ボタン
- ④選局ボタン
- ⑤音量ボタン
- ⑥アンテナ端子
- ⑦USB端子
- ⑧miniB-Casカード

- ⑨液晶画面
- ⑩リモコン受光部
- ⑪電源ランプ
- ⑫電源端子
- ⑬PC入力端子
- ⑭HDMI端子
- ⑮HDMI端子
- ⑯映像入力端子

- ⑰音声入力端子
- ⑱イヤホン端子
- ⑲PC音声入力端子
- ⑳メンテナンス用

※通常は使用しません。

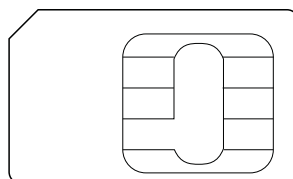
miniB-CASカードを挿入する

デジタル放送の受信には、本機へ miniB-CAS カード（付属）の常時挿入が必要です。
本機に miniB-CAS カードを挿入されてない場合は、デジタル放送の視聴はできません。

miniB-CAS カード



ラベル側（表）



端子側（裏）

○ご注意ください

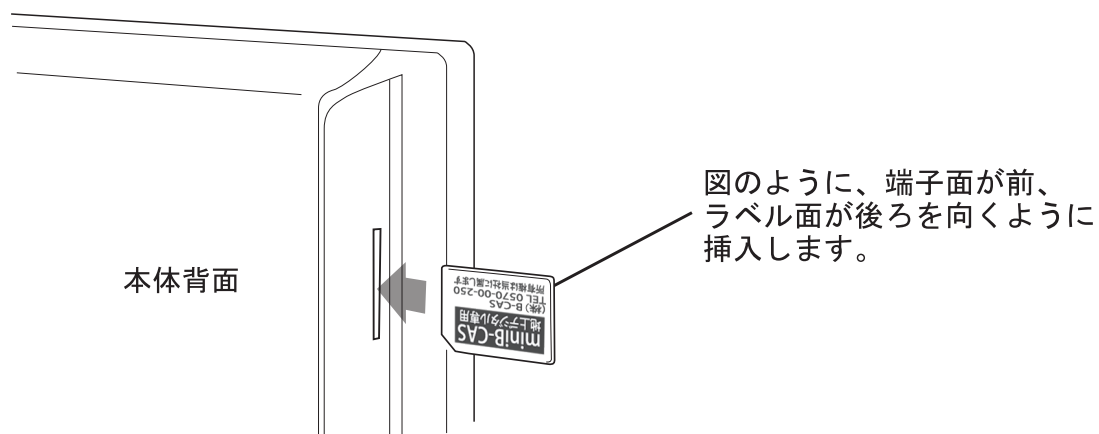
※ 電源コードが接続されていない状態で行ってください。

※SD カードスロットには、miniB-CAS カードを入れないでください。取り出せなくなります。

※miniB-CAS カードスロットには、miniB-CAS カード以外は絶対に挿入しないでください。

挿入の方法

- ①miniB-CAS カードを、端子側が前方（モニター側）へ向くようにし、「カチッ」と音がするまで本体背面の miniB-CAS カードスロットへまっすぐ押し込んでください。
- ②miniB-CAS カードを取り出す際は、カードの中央部を押し、まっすぐ引き出してください。
※miniB-CAS カードの挿入 / 取出しをする時、急に指を離さないでください。



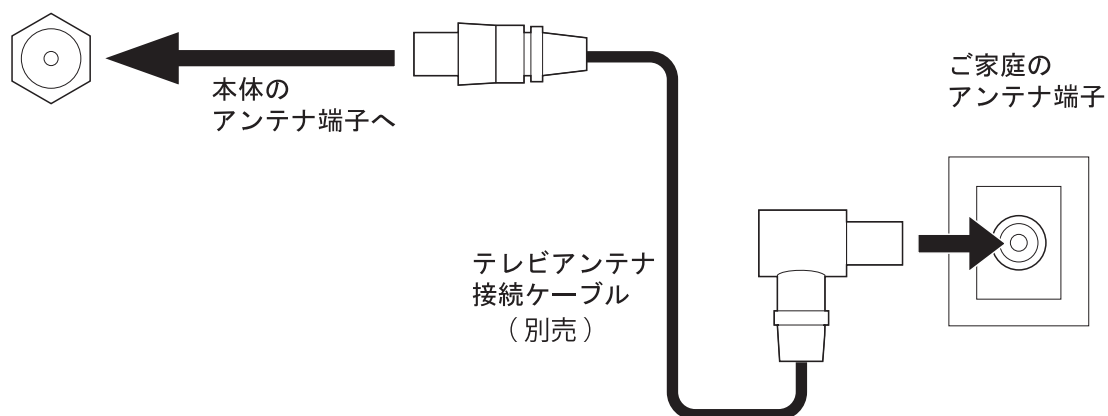
※miniB-CAS カードの取り扱いにつきまして詳しくは、miniB-CAS カードの封入用紙をご覧ください。

※miniB-CAS カードの故障、破損、紛失などの問い合わせは

(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ B-CAS カスタマーセンター
TEL : 0570-000-250

アンテナの接続

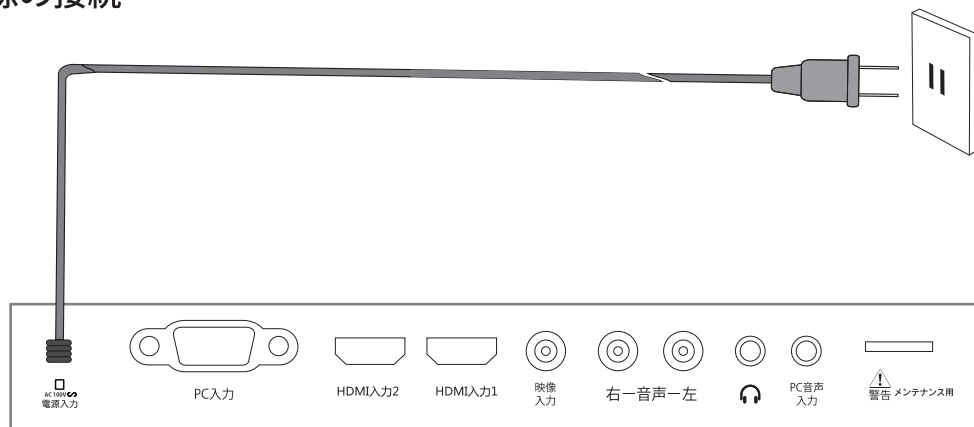
●下図のように、UHF アンテナを接続してください。



※共同アンテナやケーブルテレビ加入の場合は、テレビ電波が届いている端子と接続してください。分波などが必要な場合があります。
詳しくはご加入しているケーブルテレビ会社等にお問い合わせください。

電源の接続

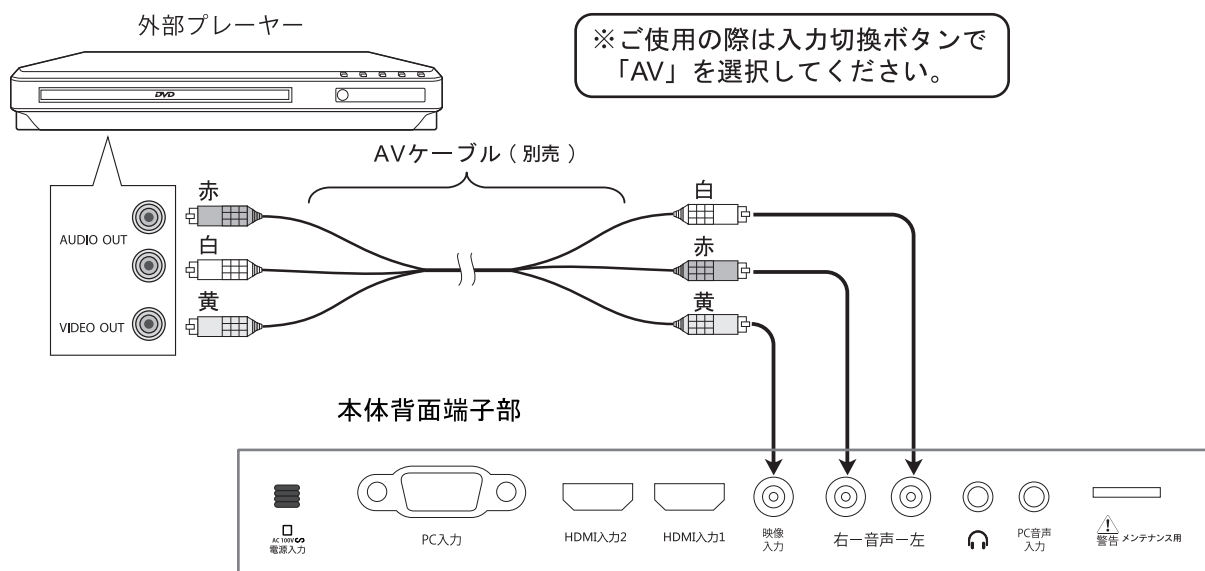
● 電源の接続



本体背面の電源コードをコンセントに接続します。

外部プレーヤーとの接続

外部プレーヤーで再生した映像を本機の画面で視聴することができます。
本体背面のAV入力端子とプレーヤーの出力端子をAVケーブルで接続してください。
プレーヤー側の設定に関しては、お使いのプレーヤーの取扱説明書をご参照ください。



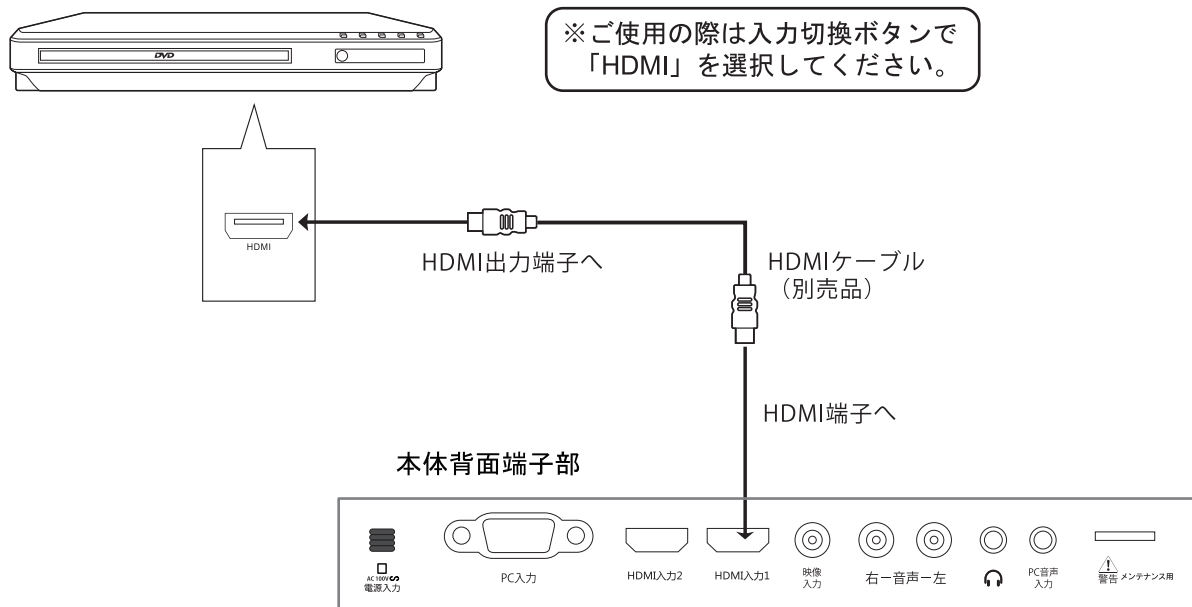
HDMIの接続

※全ての機器との接続動作を保証するものではありません。

●HDMIケーブルの接続

HDMI端子は、映像と音声の信号を1本のHDMIケーブル（別売品）でつなぐことができる端子です。

HDMI端子付き外部プレーヤー

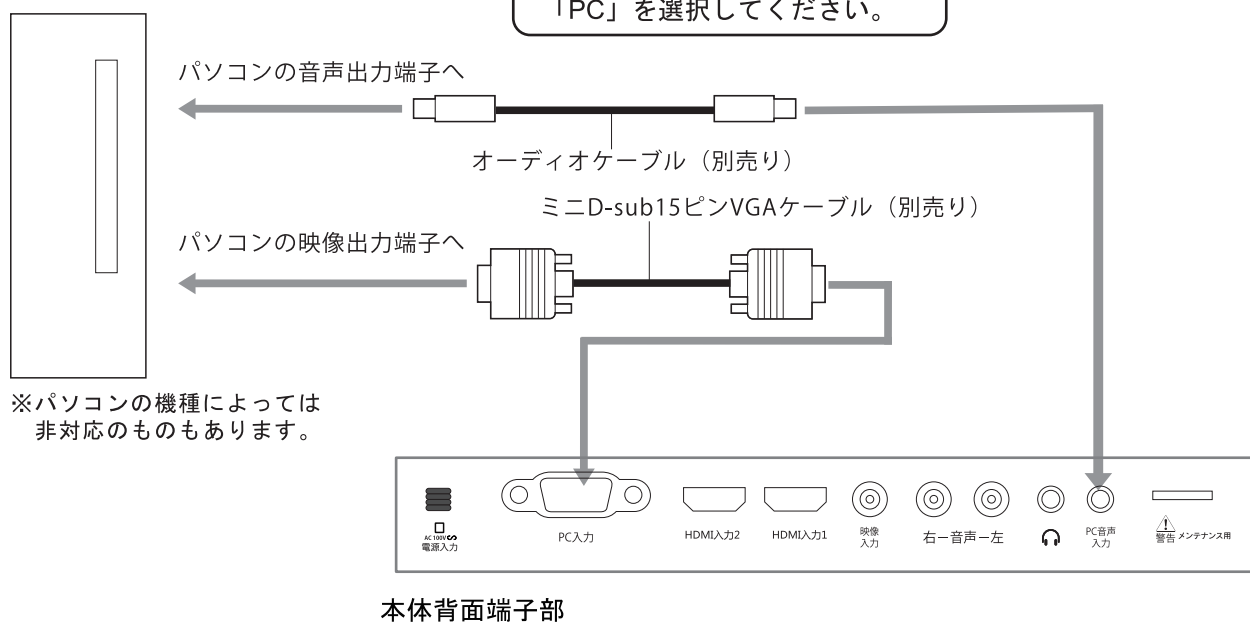


パソコンとの接続

※全ての機器との接続動作を保証するものではありません。

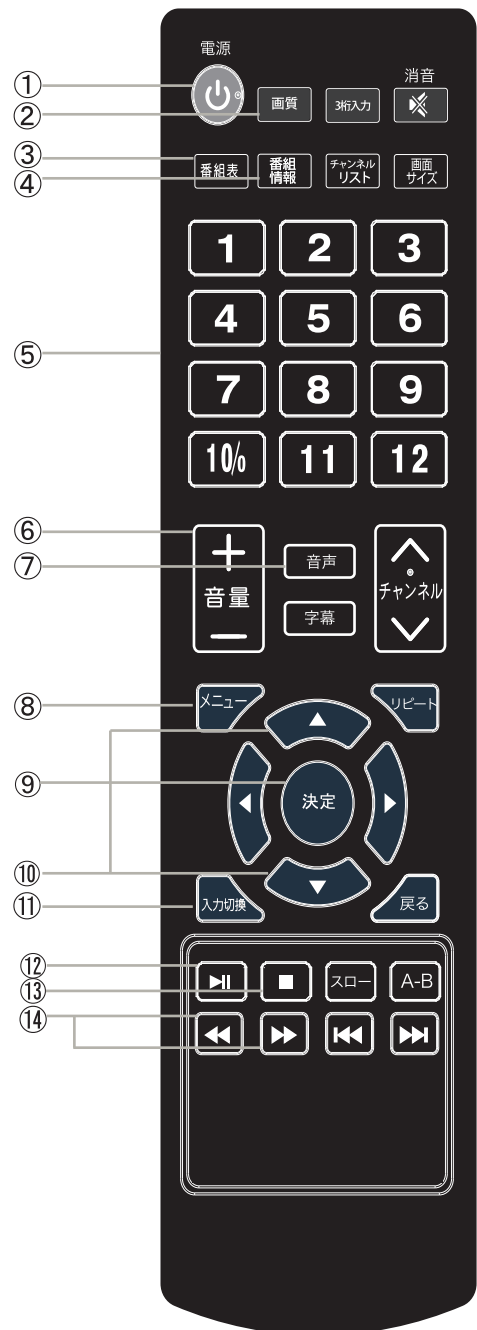
パソコンモニターとして使用可能です。

※ご使用の際は入力切換ボタンで「PC」を選択してください。

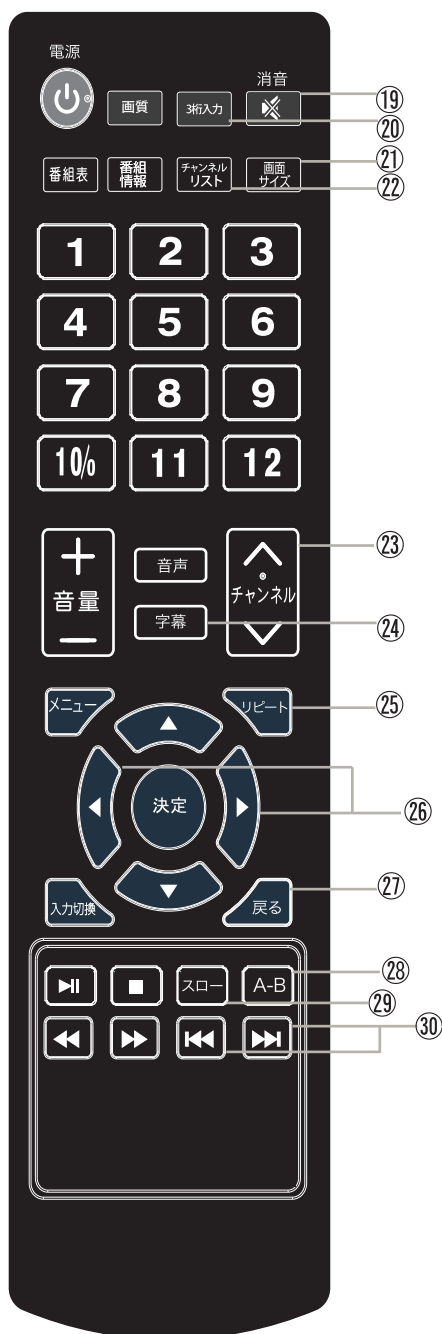


リモコンの使用法

- ① **電源ボタン**
電源のON／OFFを行います。
※本体の電源スイッチがOFFの時は使用出来ません。
- ② **画質ボタン**
お好みに合わせ、3種類の画質を選択できます。
- ③ **番組表ボタン**
登録されたチャンネルの番組表を表示します。
- ④ **番組情報ボタン**
視聴中のチャンネル情報を表示します。
- ⑤ **数字ボタン**
場面や曲の番号、受信チャンネルを直接入力する場合に使用します。
- ⑥ **音量＋ボタン**
出力音量を調整します。
- ⑦ **音声ボタン**
視聴中の音声情報(ステレオ・モノラル)を表示します。
- ⑧ **メニューボタン**
テレビの設定メニューを表示します。
- ⑨ **決定ボタン**
各種設定や選択を決定します。
- ⑩ **方向(上下)ボタン**
テレビのチャンネル選択を行います。
／各項目(上下)を選択します。
- ⑪ **入力切替ボタン**
TV(テレビ放送受信)
/HDMI(HDMI入力) / AV(AV入力)
/ USB(USB再生) / PC(VGA入力)
の切り換えを行います。
- ⑫ **再生／一時停止**
再生や一時停止を行います。
- ⑬ **停止**
再生中の停止を行います。
- ⑭ **早送り・早戻しボタン**
再生中に早送り・早戻し再生を行います。



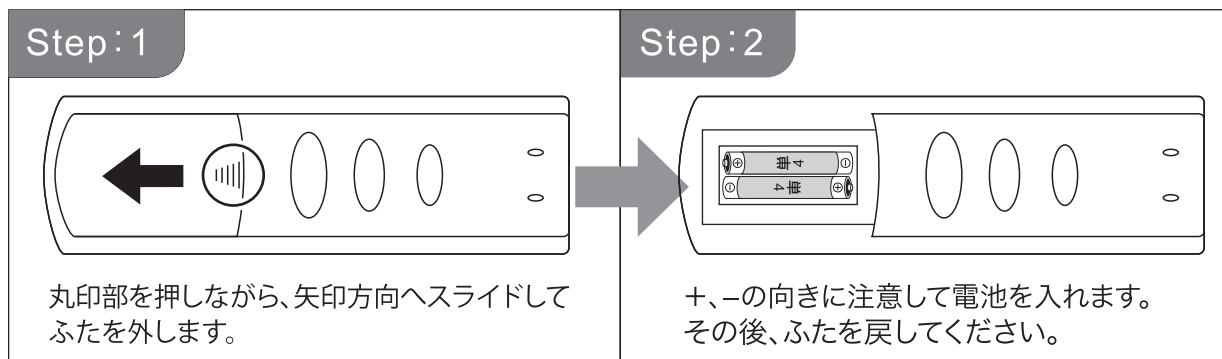
リモコンの使用方法



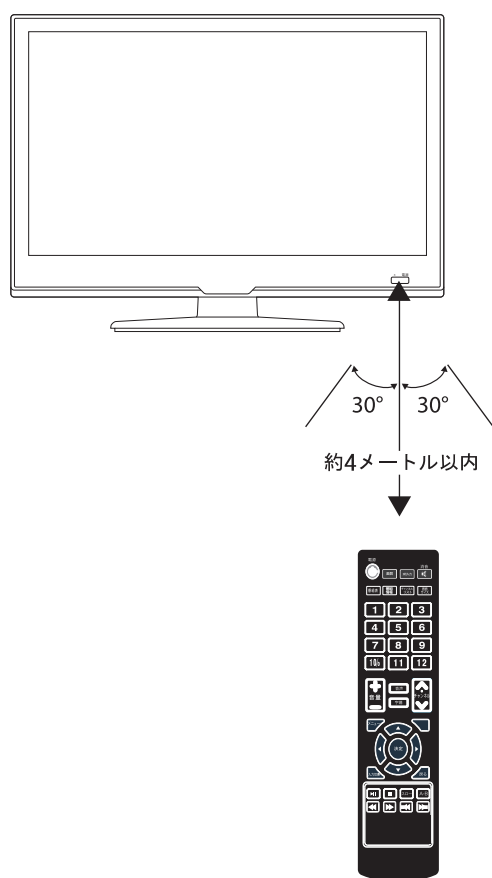
- ①⑨ 消音
音声を消す時に使用します。
- ②⑩ 3D入力
本機では使用しません。
- ②① 画面サイズ
画面サイズを変更します。
- ②② チャンネルリスト
登録されたチャンネルリストを表示します。
- ②③ チャンネル
上下ボタンでチャンネルを切り換えます。
- ②④ 字幕ボタン
テレビの字幕を切替える時に使用します。
- ②⑤ リピートボタン
再生中のファイルを繰り返し再生します。
- ②⑥ 方向 (左右)
各項目 (左右) を選択します。
- ②⑦ 戻る
前の画面へ戻る時に使用します。
- ②⑧ A-B
再生中、任意の場所を設定して繰り返し再生します。
- ②⑨ スローボタン
スロー再生を行います。
- ③⑩ チャプタースキップ
次または前のファイルを再生します。

リモコンの電池交換の方法

●電池の装着方法



■使用方法



リモコン使用時はリモコン赤外線照射口を機器フロントパネルの受光部へ向けてください。
受信角度は±30度、距離は4メートル以内です。

※フロントパネルの赤外線受光部に太陽光や強い光をあてないでください。
正常に動作しない場合があります。

⚠ 注意事項

- 故意にリモコンを落としたり濡らしたりしないでください。
- 使用中にリモコンが効かない現象が生じた時は、電池の交換を行ってください。
- 電池が切れたらすぐに交換してください。そのまま放置すると液漏れの危険性があります。
- 液漏れした場合は、液に触れないように注意して、廃棄してください。

地上デジタル放送について

本機では、地上デジタル放送を受信することができます。

※地上アナログ放送、BS・110度CSデジタル放送を受信することはできません。

デジタル放送の視聴

■テレビを見るには■

テレビ放送画面への切り替え、およびテレビの視聴・操作・設定は、すべて付属リモコンで行います。この取扱説明書では、主にリモコンを使用した場合の使用方法を説明します。

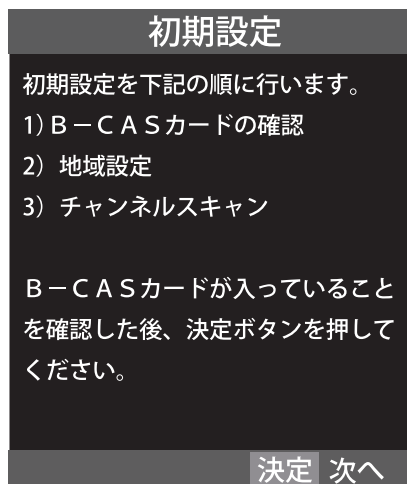
1. テレビ画面を起動する

本体上側面の電源ボタンを押すと、黒いモニターに読み込み中の画面が表示されます。(数秒後に消えます)

2. チャンネル検索

はじめて本機を使用する時や、受信できる放送局(電波地域)が変更になった場合、チャンネルスキャンを行ない、受信できるチャンネルを登録する必要があります。

●はじめてテレビ画面を起動すると以下の画面が表示されます。画面に従って初期設定を行なってください。



●チャンネルスキャン後、チャンネル登録を完了するとテレビ放送が表示されます。

※電波状況が悪い場合、映像や音声が止まったり乱れたりすることがあります。アンテナの向きを調整して、再度チャンネルスキャンを行なってください。

※電波状況は天候、季節、地域、チャンネルなどにより異なります。

※受信できる放送局が変更になった場合など、再度チャンネルスキャンを行なう必要がある場合は、デジタル放送視聴中にリモコンの「メニュー」→「スキャン」から再度チャンネルスキャンを行なうことができます。

※チャンネルスキャンを行なうと、現在登録されている放送局は上書き消去されてしまいますのでご注意ください。

デジタル放送の視聴

■基本操作■

1. チャンネルを選択する

リモコンの「▲チャンネル」「▼チャンネル」ボタン、または番号ボタンを押します。



2. 音量を調整する

リモコンの「音量+」「音量-」ボタンを押します。



3. 音声多重切換え

ステレオ音声で2ヶ国語を切換えます。
リモコンの「音声」ボタンを押します。
※放送内容や番組によって無効になる場合があります。



4. 字幕放送

デジタル放送の字幕や、番組からのお知らせなどを表示します。
リモコンの「字幕」ボタンを押します。



5. 番組表

番組表一覧を表示します。
1. リモコンの「番組表」ボタンを押します。
2. リモコンの「▲・▼・◀・▶」ボタンで番組を選び、「決定」ボタンを押します。
3. リモコンの「戻る」ボタンを押すと前の画面に戻ります。



6. チャンネルリスト

チャンネル登録された放送局のリストが表示されます。
1. リモコンの「チャンネルリスト」ボタンを押します。
2. リモコンの「▲・▼」ボタンでチャンネルを選び、「決定」ボタンを押します。
3. リモコンの「戻る」ボタンを押すとテレビ画面に戻ります。



デジタル放送の視聴

■メニュー■

デジタル放送視聴中に、リモコンの「メニュー」ボタンを押すと、様々な設定・確認をおこなうことができます。

- スキャン：放送局のスキャンをおこないます。
- 地域設定：地域の設定をおこないます。
- 受信レベル：登録された放送局の受信レベルを確認できます。
- リモコン設定：リモコンの番号ボタンに放送局を割り当てます。
- 字幕：字幕表示の設定をおこなうことができます。
- その他
 - ・B-CASカード確認：B-CASカードの情報を表示します。
 - ・初期化：工場出荷時の状態へ本体をリセットします。
 - ・アップデート：システムのアップデートをおこないます。(通常使用しません)

■画面サイズの切換え■

デジタル放送視聴時に、お好みに合わせて画面サイズを切換えることができます。リモコンの「画面サイズ」ボタンを押して、自動画面、4:3画面、16:9画面、Zoom1、Zoom2を切換えます。

画面
サイズ

画面サイズボタン

デジタル放送の視聴

●注意事項(ご確認下さい)

「映像が止まる」「音声が出ない」「音声途切れる」等の受信が安定しない場合がございます。その場合は下記事項をご確認下さい。

※メニューの受信レベルで電波強度が確認できます。受信レベルが50以下だと安定して再生出来ない場合があります。

※以下の放送は受信できません。

- ・BSデジタル放送。
- ・CSデジタル放送。
- ・データ放送、緊急警報放送

※CATV（ケーブルテレビ）の受信は、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。接続やご利用方法については機器や会社ごとに異なります。ご加入しているCATV会社にお問い合わせください。

※デジタル放送では受信状態が悪くなると音声途切れたり、画面が止まったり、またはブロックノイズが出たりすることがあります。移動中に受信するときは、静止中の受信に比べ受信エリアが狭くなり、場所や位置により受信しにくくなる場合があります。

※建物、地下、トンネル、移動中の乗り物内、電波塔の無い地域、地形、強力な電波を発信する施設の近辺、電波障害を受けやすい場所、等の受信に影響が出やすい場所では、受信できない場合があります。

※アンテナが正しく接続されていない場合。

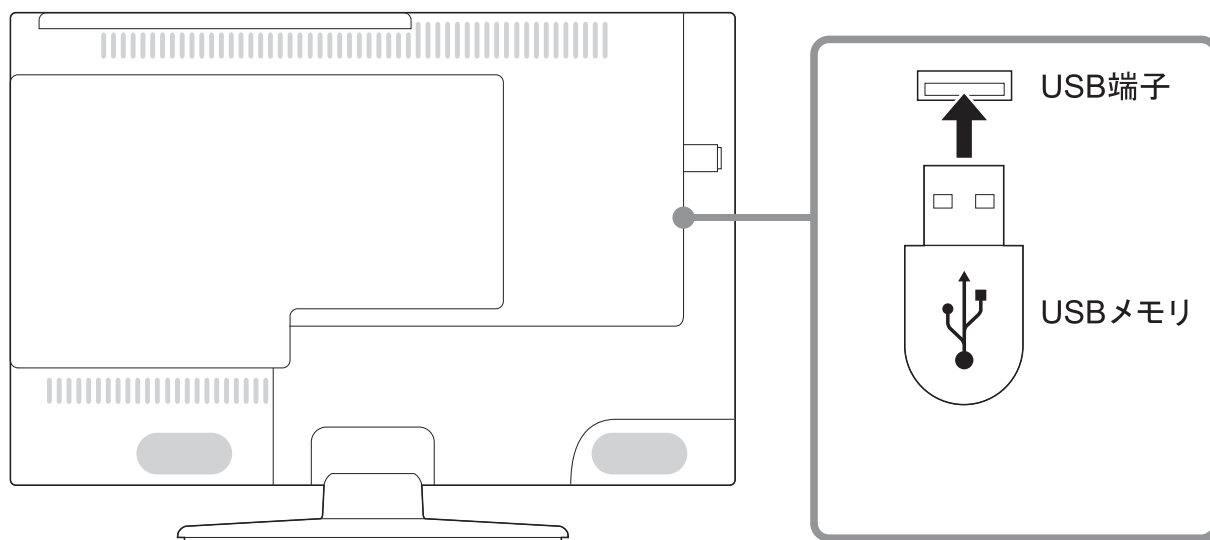
※放送エリアのめやすは、社団法人デジタル放送推進協会ホームページをご参照下さい。(<http://www.dpa.or.jp>)

※その他の症状が見られる場合は、本書巻末のトラブルシューティングをご参照下さい。

USBメモリの使用

本体との接続

USBメモリを、本体背面のUSB端子に、正しい向きで挿入します。



ディスク、USBメモリの切換

リモコンまたは本体の入力切換ボタンを押して「USB」を選択します。USBメモリ内のデータを再生する場合はUSBモードにしてご使用ください。

入力切換

■USBメモリのご使用にあたって

- 対応規格 8GBまでのUSBメモリ

※本機でのUSBメモリの利用方法については、本取扱説明書記載のご利用方法をご確認ください。

※USBメモリに不具合があって、本機で認識しない場合もございます。ご利用のUSBメモリがパソコン等の他機器で認識されるかご確認ください。USBメモリを換えてお試し頂く様、お願い致します。

※USBメモリのメーカーによっては、他機器で認識しても本機で正しく動作しない場合があります。メーカーを変えてお試し頂く場合は国産または国内産をお薦めします。

※本機の使用中や他機器と接続中などに、万一、USBメモリ内のデータの破損や消滅があったとしても、保証を致しかねます事を予めご了承下さい。

USBメモリの使用

メディア／ファイルについて

■写真再生・音楽再生・動画再生について

- 写真再生は、JPEG 形式のファイルで拡張子「.jpg」が付加されているファイルを再生できます。他の画像形式のファイルや「.bmp」、「.tif」などの異なる拡張子が付いたファイルは再生できません。

※JPEG とは、静止画像のデジタルデータを圧縮する方式のひとつで、JPEG ファイルは「.jpg」という拡張子が付いた画像ファイルのことを言います。

- 画像ファイルサイズ又はファイル構造により、ディスプレイに表示されるまで時間がかかることがあります。

- デジタル著作権管理 (DRM) されたファイルは再生できません。

※DRM とは、デジタルデータとして表現されたコンテンツの著作権を保護し、その利用や複製を制御・制限する技術の総称を言います。音声・映像ファイルにかけられる複製の制限技術などが有名ですが、広義には画像ファイルの電子透かしなども DRM に含まれます。

- 音楽再生は、MP3/WMA (DRM 非対応) 形式のファイルをパソコンから転送時に、専用ソフトを使って独自の暗号化 (著作権保護) を施すもので使用されるファイルを入れた USB メモリは本製品では再生できません。

例：アップル製「iPod シリーズ」、ソニー製「ウォークマンシリーズ」、
松下電器製「D-snap オーディオシリーズ」、ビクター製「アルネオシリーズ」など

- MP3/WMA 形式ファイルは、記録された順序で再生できないことがあります。また、記録状況により音飛びが発生したり、再生できないこともあります。

- 動画再生は、MPEG2/MPEG4 の対応形式のファイルでも、すべての再生を保証するものではありません。記録条件や記録状況によっては再生できない場合があります。

- H.264/AVC 形式のファイルは再生できません。

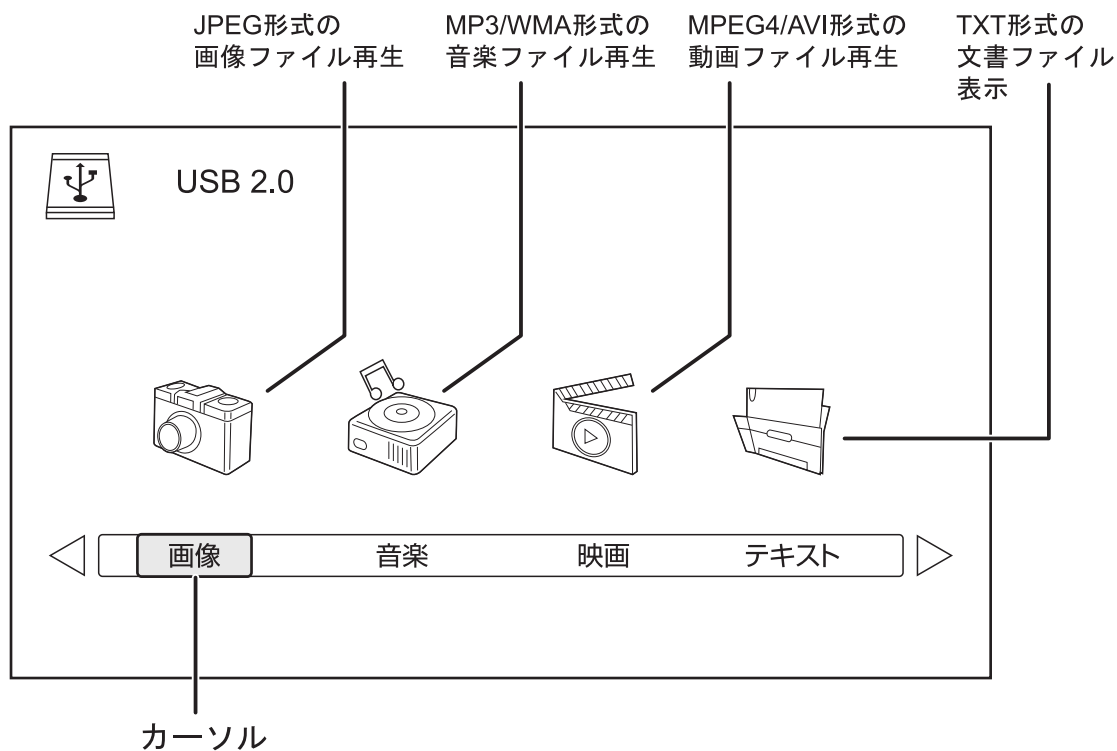
- データ名、ファイル名の表示は英数字のみに対応しています。日本語データ等は正しく表示されません。

■USBメモリについて (国産・国内メーカー品をお薦めします)

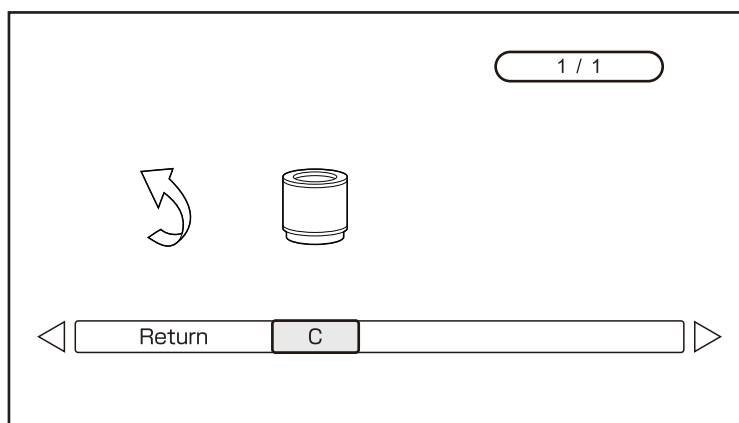
- すべての USB メモリについての動作保証はしていません。
- 容量 8GB を超える USB メモリは動作保証していません。
- USB メモリは、記録された順序で再生できないことがあります。また、記録状況により音飛びが発生したり、再生できないこともあります。
- マッキントッシュで編集された USB メモリには対応していません。

USBメモリの使用

ファイルの再生



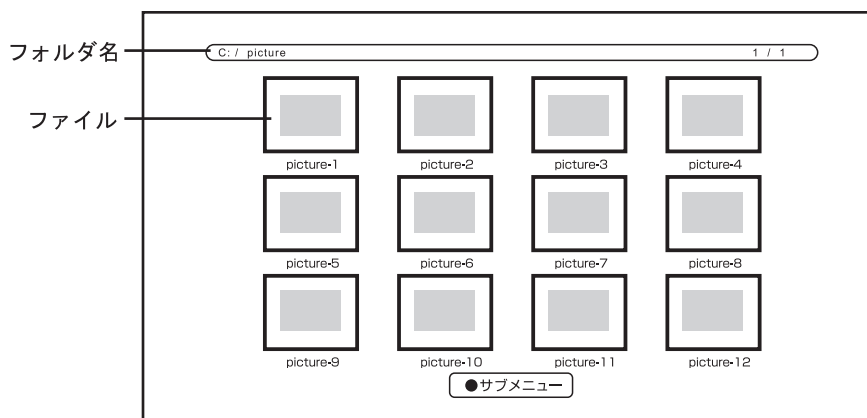
リモコンまたは本体の入力切換ボタンを押して「USB」を選択すると上記画面が表示されます。リモコンの方向ボタン(左右)でカーソルを移動させ、再生したいファイルの種類を選びます。



ファイルの種類を選ぶと上記画面が表示されますので「C」を選択し、リモコンの決定ボタンを押すとUSBメモリ内のファイルが表示されます。

USBメモリの使用

画像ファイルの再生



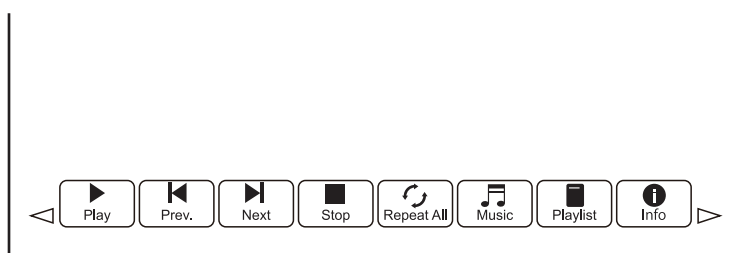
JPEG形式のファイルが保存されたUSBメモリを本機にセットして画像アイコンを選択すると、上記のメニュー画面が表示されます。この画面で画像ファイルを選択し、表示するファイルを決めます。
※カーソルをファイルに合わせ数秒経つと、サムネイルや画像ファイルの情報が表示されます。

操作方法

- リモコンまたは本体の方向ボタンを押して青色の枠を移動させ、再生したいファイルを選択します。
上記のようなファイル情報とサムネイル（小さい画像）が表示されます。

- 決定ボタンまたは再生/一時停止ボタンを押すと、選択した画像ファイルが表示されます。

※再生中に決定ボタンを押すと画面下部分に操作画面が表示されます。方向ボタンで操作したいアイコンを選択して決定ボタンを押します。戻るボタンを押すと元の画面へ戻ります。



■Play/Pause：再生/一時停止 ■Prev：前の画像ファイルへ移動 ■Next：次の画像ファイルへ移動

■Stop：停止 ■Repeat One：再生中のファイルを繰り返し再生

■Repeat All：フォルダ内のすべてのファイルを繰り返し再生 ■No Repeat：通常再生

■Music:

※画像フォルダ内に音楽ファイル（MP3/WMA）を入れた状態で“Music”を選択すると、
画像ファイル再生時にBGMとして再生することができます。

■Playlist：フォルダ内の画像ファイルリストを表示 ■Info：再生中の画像ファイル情報を表示

■Rotate↻：画像を90度右へ回転 ■Rotate↺：画像を90度左へ回転

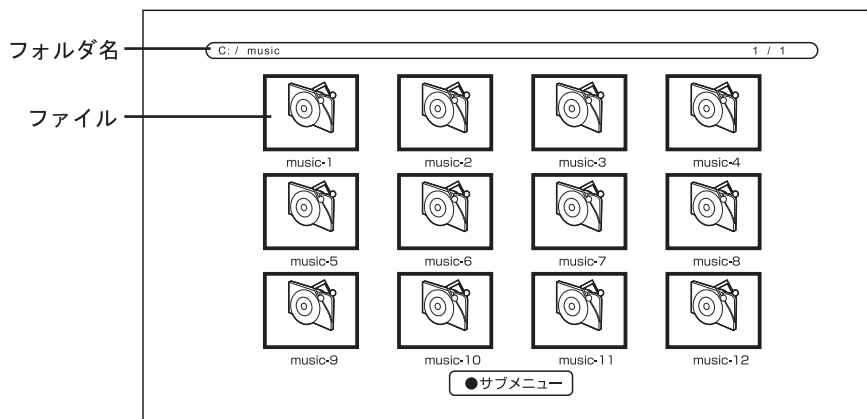
■Zoom +：倍率変更 ×2、×4、×8 ■Zoom -：倍率変更 ×1/2、×1/4

Move Vi：

※Zoom +で拡大表示中に“Move Vi”を選択すると、左右の方向ボタンで画像を動かして表示範囲外になっている部分を見ることができます。

USBメモリの使用

音楽ファイルの再生

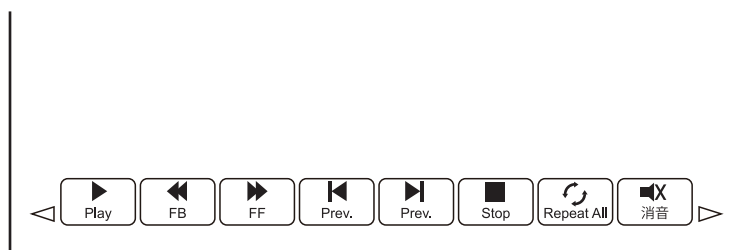


MP3/WMA形式のファイルが保存されたUSBメモリを本機にセットして音楽アイコンを選択すると、上記のメニュー画面が表示されます。この画面で音楽ファイルを選択し、再生するファイルを決めます。
※カーソルをファイルに合わせ数秒経つと音楽ファイルの情報が表示されます。

操作方法

- リモコンまたは本体の方向ボタンを押して青色の枠を移動させ、再生したいファイルを選択します。
上記のようなファイル情報が表示され、音楽ファイルが再生されます。
- 決定ボタンまたは再生/一時停止ボタンを押すと、選択した音楽ファイルの再生画面が表示されます。

※再生中に決定ボタンを押すと画面下部分に操作画面が表示されます。方向ボタンで操作したいアイコンを選択して決定ボタンを押します。戻るボタンを押すと元の画面へ戻ります。

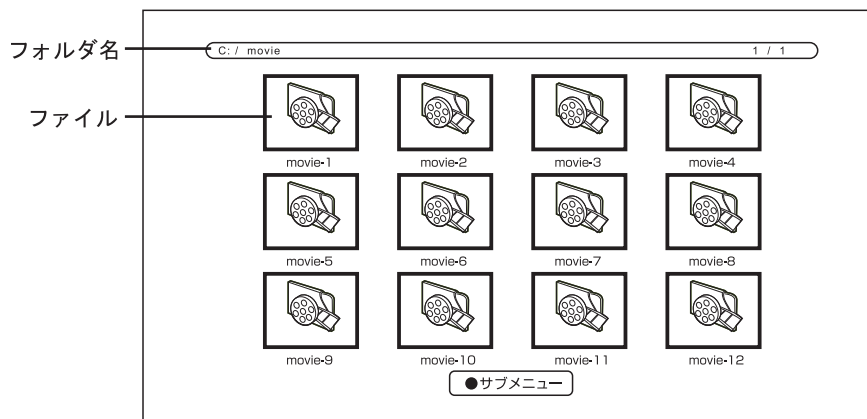


- Play/Pause : 再生/一時停止 ■FB : 早戻し ■FF : 早送り ■Prev : 前の音楽ファイルへ移動
- Next : 次の音楽ファイルへ移動 ■Stop : 停止 ■Repeat One : 再生中のファイルを繰り返し再生
- Repeat All : フォルダ内のすべてのファイルを繰り返し再生 ■No Repeat : 通常再生
- 消音 ■Playlist : フォルダ内の音楽ファイルリストを表示 ■Info : 再生中の音楽ファイル情報を表示
- Goto Time : 再生開始時間の設定

※数字入力後、“決定”を選択します。指定時間から音楽ファイルが再生されます。

USBメモリの使用

動画ファイルの再生



MPEG4/AVI形式のファイルが保存されたUSBメモリを本機にセットして動画アイコンを選択すると、上記のメニュー画面が表示されます。この画面で動画ファイルを選択し、再生するファイルを決めます。
※カーソルをファイルに合わせ数秒経つとサムネイルや動画ファイルの情報が表示されます。

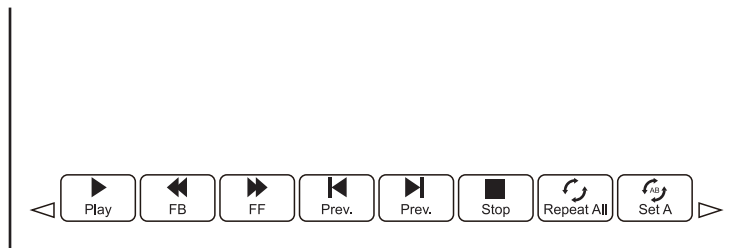
操作方法

- リモコンまたは本体の方向ボタンを押して青色の枠を移動させ、再生したいファイルを選択します。

上記のようなファイル情報が表示され、動画ファイル（サムネイル）が再生されます。

- 決定ボタンまたは再生/一時停止ボタンを押すと、選択した動画ファイルの再生画面が表示されます。

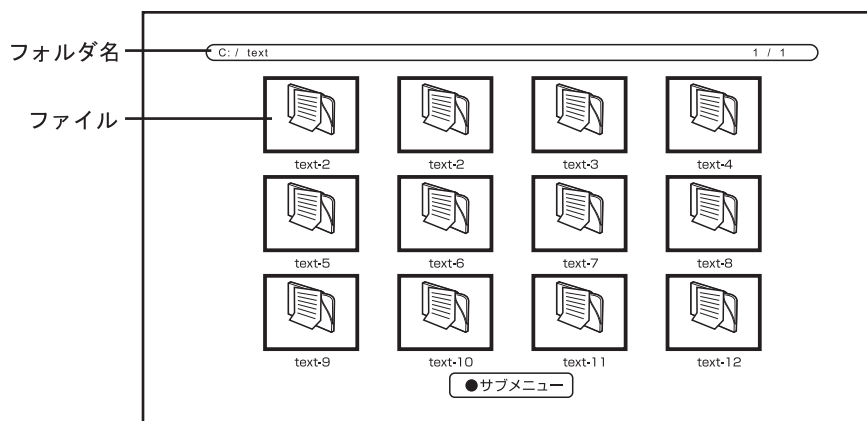
※再生中に決定ボタンを押すと画面下部分に操作画面が表示されます。方向ボタンで操作したいアイコンを選択して決定ボタンを押します。戻るボタンを押すと元の画面へ戻ります。



- Play/Pause: 再生/一時停止 ■FB: 早戻し ■FF: 早送り ■Prev: 前の動画ファイルへ移動
 - Next: 次の動画ファイルへ移動 ■Stop: 停止 ■Repeat One: 再生中のファイルを繰り返し再生
 - Repeat All: フォルダ内のすべてのファイルを繰り返し再生 ■No Repeat: 通常再生
 - Set A-B: A-Bリピート再生
 - Playlist: フォルダ内の動画ファイルリストを表示 ■Info: 再生中の音楽ファイル情報を表示
 - Slow For: スロー再生 ■Step For: コマ送り
 - Goto Time: 再生開始時間の設定※数字入力後、“決定”を選択します。指定時間から動画ファイルが再生されます。
 - Zoom+: 倍率変更 ×2、×4、×8 ■Zoom-: 倍率変更 ×1/2、×1/4 ■画面比率: 自動/16:9/4:3
 - Move Vi:
- ※Zoom+で拡大表示中に“Move Vi”を選択すると、左右の方向ボタンで画像を動かして表示範囲外になっている部分を見ることができます。

USBメモリの使用

文書ファイルの再生



TXT形式のファイルが保存されたUSBメモリを本機にセットしてテキストアイコンを選択すると、上記のメニュー画面が表示されます。この画面で文書ファイルを選択し、再生するファイルを決めます。※カーソルをファイルに合わせ数秒経つとサムネイルや文書ファイルの情報が表示されます。

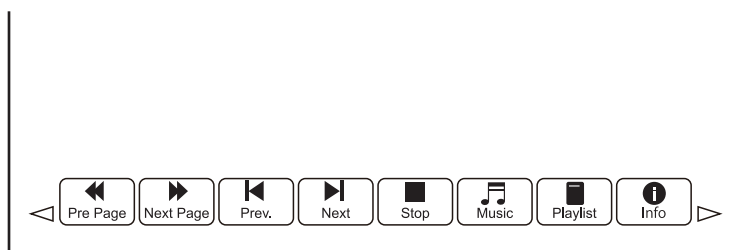
操作方法

- リモコンまたは本体の方向ボタンを押して青色の枠を移動させ、再生したいファイルを選択します。

上記のようなファイル情報が表示され、文書ファイル（サムネイル）が再生されます。

- 決定ボタンまたは再生/一時停止ボタンを押すと、選択した文書ファイルの再生画面が表示されます。

※再生中に決定ボタンを押すと画面下部分に操作画面が表示されます。方向ボタンで操作したいアイコンを選択して決定ボタンを押します。戻るボタンを押すと元の画面へ戻ります。



■Pre Page：前のページへ移動 ■Next Page：次のページへ移動 ■Prev：前の文書ファイルへ移動

■Next：次の文書ファイルへ移動 ■Stop：停止

■Music:

※文書フォルダ内に音楽ファイル（MP3/WMA）を入れた状態で“Music”を選択すると、文書ファイル表示の時にBGMとして再生することができます。

■Playlist：フォルダ内の文書ファイルリストを表示 ■Info：表示中の文書ファイル情報を表示

トラブルシューティング

まず下表でご確認ください。修理に出す前にもう一度、取扱説明書をお読みになってください。

故障状況	原因および解決方法
電源が入らない	●電源プラグが抜けている ⇒電源プラグをコンセントへ差し込む
	●各種コードが正しく接続されていない。 ⇒接続を確認する
音声が出ない	●音量が最小になっている ⇒本体側およびリモコンで音量を調整する
	●消音機能を使用している ⇒リモコンの消音ボタンで機能を解除する
	●イヤホンを差し込んでいる ⇒本機からイヤホンを抜く
映像の映りが悪い	●映像設定の調整が正しくない ⇒映像の調整を正しく行う
画面に斑点が映る、 画面に色の縞が出たり、色が消える	●高圧線や自動車、ネオン、電機製品からの電波障害が起きている。 ⇒電波の影響を受けない場所に本機を移動する
リモコン操作できない	●リモコンの電池が消耗している ⇒電池を交換する
	●リモコンの電池の極性が逆になっている ⇒電池のプラスマイナスを正しく入れる

トラブルシューティング

まず下表でご確認ください。修理に出す前にもう一度、取扱説明書をお読みになってください。

故障状況	原因および解決方法
リモコン操作できない	● リモコン信号が本体受光部に当たっていない可能性がありますので、リモコンを正しく向けて下さい。
USBメモリーの再生ができない、音が出ない、雑音がある、音とびがする、映像が正しく表示されない 等	● 本機非対応の仕様のデータである可能性がございます。本書「メディア／ファイルについて」をご参照下さい。 ● メーカー各種記録媒体との相性により、再生できない場合がございます。お手数ですが記録媒体を変えてお試し下さい。(国産・国内メーカー産をお薦め致します)
デジタル放送が受信できない／受信できないチャンネルがある／音声が出ない／音声途切れる／映像が止まる／ノイズが入る	● アンテナは正しく接続されていますか？ ● 周囲に電波がさえぎられるものはありませんか？電波受信状況が安定する場所に移動して下さい。 ● 本機ご利用の場所が、その地域の受信可能の放送局地域になっていますか？
視聴中の映像／文字情報／番組内の時刻表示 がズレる	● デジタル放送特有の現象です。デジタルデータの受信形式のため、受信してから映像化されるまでの時差によって数秒ズレる場合がございます。
その他	● 各種症状にて故障と思った場合は、一度、本機の電源スイッチをOFFにして放電したのち、再度電源を入れて各種解決方法をお試し下さい。
読み込み中に電源が落ちて、何の操作も反応しない	● 本機主電源が入った待機状態での常設などで、本機に電気が帯電している可能性がございます。本機の主電源を手動で切ったあと、電源コンセントを抜いて2～3時間放置して放電してください。その後、再度本機を設置してお試し下さい。(日頃ご利用にならない際は、本機アダプターはコンセントから外すようお願い致します。)

製品仕様

液晶パネル	24インチ(16:9)TFT液晶
解像度(画素数)	1920×(水平)×1080(垂直)
電源	AC100V-240V 50/60HZ
消費電力	37W
地上デジタル放送受信	受信周波数 UHF放送(13~62ch),CATV(C13~C63)
入出力端子	イヤホン、USB端子、miniB-CASカードスロット、アンテナ端子、HDMI端子、PC入力端子（ミニD-sub15ピンVGA）、PC音声入力端子、AV入力端子
信号形式	NTSC
対応デバイス	USBメモリ
再生可能フォーマット	MPEG1、MPEG2、MPEG4、MP3、JPEG
本体サイズ/重量	約575(W)×396(H)×150(D)mm〔台座含む〕/約4135g

液晶パネルは非常に高精度な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。

※ 本製品は改良のため、予告なくデザイン仕様などが変更になる場合があります。

アフターサービス

■保証書

この製品は保証書付きです。保証書はお買上げの販売店で「販売店名・お買上げ日」等の記入をご確認の上、内容をよくお読みいただいた後、大切に保管してください。
保証期間は、お買上げ日より 1 年間です。

■修理をご依頼いただく際は

【保証期間中の場合】

商品に保証書を添えてお買上げの販売店又は弊社サポートセンターへご相談ください。

【保証期間が過ぎている場合】

お買上げの販売店又は弊社サポートセンターへご相談ください。

※保証期間内外に関わらず、いかなる理由におきましても、お客様が業者に依頼して発生した本製品の取り付け・取り外しの費用等は弊社では一切責任を負いかねます。

※本製品の故障による代替品の貸出は一切行っておりません。

※弊社は出張修理サービス等を行っていません。

※修理をご依頼いただく際の輸送箱は、お客様自身でご用意をお願いします。

「修理規定」に基づき修理を承っております。

「修理規定」の最新版は弊社ホームページでご確認いただけます。

アグレクション ホームページ <https://www.agrexione.co.jp>

保証条件内容

- ・保証期間内の製品については、保証規定とあわせて「修理規定」も必ずお読みください。同意いただいたうえで、アフターサービスをご依頼ください。
- ・本規定は予告なく変更する場合がございます。本規定の最新版は、当社ホームページでご確認いただけます。なお、本規定は常に最新版を適用するものとします。
- ・延長保証など、当社保証とは別の保証を利用される場合は、修理品送付前に販売店にお問い合わせください。
- ・保証書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。
- ・保証期間は使用開始時期・使用期間にかかわらず、保証書に記載の期間です。修理後も保証期間に変更はありません。
- ・保証期間内であっても、保証内修理適用判断については、当社権限にて実施させて戴きます。全て無料保証修理をお約束するものではありません。

①ご購入日から保証期間内に正常なご使用で故障が発生した場合、製品と保証書をご持参のうえ、お買い上げ販売店又は当社カスタマーセンターにお申しつけください。当社無料修理保証規定に基づき無償で本体を修理いたします。

②本製品をネットオークション、ネットフリーマーケット、転売品、中古品またはそれに類する条件で入手した場合は製品保証の対象外となります。

③本製品を他者から譲り受けた場合、製品保証の対象者は購入者本人となります。当保証規定に基づく修理の依頼は購入者本人（購入したことを証明し得る者）が行う必要があります。

④保証期間でも次のような場合には有料修理となります。

※使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。

当社によらない分解、改造（ソフトウェアを含む）、修理等が行われた痕跡がある場合。

※お買い上げ後の取付場所の移動、落下、引越し、輸送、強い衝撃等による故障または損傷。

※火災、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、虫害、鼠害、地震、落雷、津波および風水害、その他天災地変、錆、カビ、たばこの煙等による汚れ、ゴミや埃などの異物混入、あるいは異常電圧などの外部要因による故障または損傷。

※一般家庭用以外（業務用、または異常な連続使用など）のご使用、船舶への搭載などに使用された場合の故障または損傷。

※保証書の提示がない場合。 購入日が確定できるレシート、納品書、販売店からの発送メール等が無い場合。

※保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

※付属品（リモコン、アダプター等）と消耗品（バッテリー等）の交換。

※液晶パネルのドット抜けは製品の性質上、初期不良・修理・返品制度の対象外となります。

⑤サポート及び保証書は日本国内にのみ有効です。Effective only in Japan.

製品保証書

製品保証書

品名	24型ハイビジョンテレビ	型名	SU-24TV
お買い上げ日	年 月 日	保証期間	1 年
お客様 お名前			
ご住所			
販売店（記入のない場合は保証対象となりません） ※ただし購入日を確定出来る書類（レシート、納品書、販売店からの発送のメール等）がある場合は保証対象となります。 印			

この度は弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。
この保証書はお客様の通常のご使用により万一故障した場合には、本書記載内容で無料修理をお約束するものです。

※本製品のサポートは日本国内限定となります。

※製品をお送り頂きます場合は必ずご連絡後にお願いします。

発売元：株式会社アグレクション

〒343-0003 埼玉県越谷市船渡124-1

お客様サポートセンター

一般電話

048-940-5889

受付時間：平日 9:00~17:00(土日祝祭日は除く)