

取扱説明書

音声マルチリモコン 「しゃべリモ」HX-RIMO

このたびは「しゃべリモ」HX-RIMO（以下、「本製品」と表記します）をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本製品はお手持ちの赤外線リモコンに対応した家電機器を音声で操作することができます。

設置前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しくご使用ください。設置した後は、いつでも見られるようお手元に大切に保管してください。

安全上のご注意

お使いになるとき、人への危険や財産への損害を未然に防止するため、安全に関する内容を記載しています。この「安全上のご注意」をよくお読みの上、必ずお守りください。

	禁止マーク		指示マーク
してはけない内容です		必ず守る内容です	

警告 誤った取り扱いをしたときに、死亡や重症に結びつく可能性がある内容です。

① **異常を感じたら速やかにUSB電源アダプターへの電源供給を遮断する**
 ・ 直接触れることは避け異常事態が収まったことを確認して販売店または弊社お客様相談室にご相談ください。

① **お手入れの際は電源から外して行う**
 ・ 感電の原因となることがあります。

① **5V1A以上のUSB電源アダプターを使用する**
 ・ 指定以外の電圧・電流で使用する、故障の原因となることがあります。
 ・ 出力1A未満の物を使用すると正常に動作しないおそれがあります。

① **本製品を分解・修理・改造しない**
 ・ 火災・感電の原因となることがあります。

① **本製品に布などをかけたり覆ったりしない**
 ・ 発熱・火災の原因となります。

① **ぬれた手でUSB電源アダプターから抜き差ししない**
 ・ 感電・けがの原因となります。

① **幼児やペットなどに触らせない**
 ・ 火災やけがの原因となることがあります。

① **USBコネクタは根元まで確実に差し込む**
 ・ 差し込みが不完全な場合、感電や発熱による火災の原因となります。

① **落下・衝撃などにより破損した場合は使用しない**
 ・ 火災や感電の原因となることがあります。

注意 誤った取り扱いをしたときに、傷やまたは家具、家財などの損害に結びつく可能性がある内容です。

① **洗面所など湿気が多い場所や屋外で使用しない**
 ・ 本製品は非防水のため、火災や感電の原因となることがあります。

① **お手入れの際、水洗いしない**
 ・ 本製品は非防水のため、火災や感電の原因となることがあります。

① コントラ・ストーブなど火気・熱源の近く、あるいは直射日光の当たる場所で使用しない
 ・ 故障の原因となります。本製品は室内温度5℃～35℃の環境下で使用してください。

搭載機能

機能名	備考
音声操作	・登録時 ・家電機器操作時
音声回答（アンサーバック）	・登録時 ・家電機器操作時
音声モード（2モード）	デフォルト：癒やしモード 切り替え：癒えモード

対応家電機器

照明器具(ライト) 1灯のみ

HotaluX(及びNECライティング) アリスオーヤマ、オーデリック、コイズミ照明、大光電機、瀧住電機、東芝、パナソニック、山善、など

テレビ 1台のみ

シャープ、ソニー、東芝、パナソニック、日立、船井電機、三菱電機、Hisence、LG、TCL、など

エアコン 1台のみ

コロナ、シャープ、ダイキン、東芝、パナソニック、日立、富士通、三菱電機、三菱重工、など

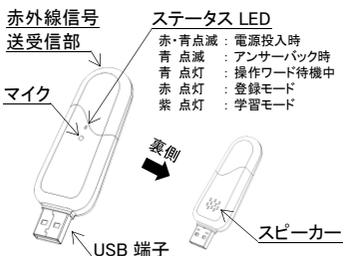
扇風機 1台のみ

アリスオーヤマ、シャープ、東芝、パナソニック、山善、など

注意

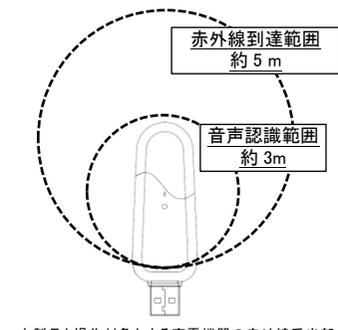
- ・ 全ての機種・機能に対応しているわけではありません。
- ・ 各家電機器につき1機種のみリモコン登録できます。

各部の名称と機能



操作範囲

本製品は内部に赤外線LEDを配置しており、本製品の周囲に対して赤外線信号を送信します。操作は音声で行ないますが、音声認識できる範囲および赤外線信号の到達範囲のイメージは次のようになります。



- ・ 本製品と操作対象とする家電機器の赤外線受光部の間にガラスや壁などの遮蔽物あるいは他の赤外線発生製品がある場合、対象家電機器の操作ができないことがあります。
- ・ 赤外線は部屋の壁などでの反射により、上記イメージの範囲外の家電機器まで到達することがあります。
- ・ 到達範囲は受信側の機器の受信性能にもよります。
- ・ 音声認識範囲は声の大きさによります。
- ・ 15才未満のお子様の場合、音声認識しにくいことがあります。
- ・ 操作対象の家電機器によっては、赤外線信号の受光角度が狭いためリモコン操作が効きにくいことがあります。

設置・設定

電源接続

コンセントなどの電源に接続されたUSB電源アダプターに本製品を差し込むことで電源が入ります。（USB電源アダプターは別途ご用意下さい）
 本製品は、ご使用になりたい家電機器に赤外線が届く範囲に設置してください。

ウェイクアップワード / 操作ワード

各家電機器はウェイクアップワードによって操作可能となり、あらかじめ登録されている操作ワードを発話することによりリモコン操作が実行されます。操作ワードを発話しても、家電本体にその機能が無い場合は正しく動作しません。ウェイクアップワードの後、本製品のステータスLEDが青色に点灯し、操作ワードの受付状態となります。

操作ワードによる指示がない状態で約10秒間経過すると、ステータスLEDが消灯して待機状態に戻ります。

本製品の音声操作で全てのリモコン機能が利用できるわけではありません。詳しくは各家電機器の操作ワード一覧をご確認ください。

保証について（持込修理）

- 保証期間は、商品お買い上げ日から1年間です。
- 保証の例外について
 - 機能に影響を与えない変色などの劣化は対象外とさせていただきます。
 - 適合USB電源以外と組み合わせで使用した場合の故障および損傷は対象外とさせていただきます。
- 取扱説明書の注意書きによる正常なご使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。
 - 無料修理をご依頼になる場合には、商品に本書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
 - ご購入またはご購入品等、お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、修理受付センターにご相談ください。
- 保証期間内で次の場合には、有料とさせていただきます。
 - 使用上の誤り、あるいは改造や分解、不当な修理による故障および損傷。
 - お買い上げ後の取り付け場所の移動、輸送、落下等による故障および損傷。

■ウェイクアップワード

照明器具（ライト）	「ねえライト」
テレビ	「ねえテレビ」
エアコン	「ねえエアコン」
扇風機	「ねえ扇風機」

ウェイクアップワードで起動後、操作ワードの認識がないと10秒後に「失礼しました」と応答して音声受付を終了します。

■操作ワード一覧

照明器具（ライト）	
設定モード	
電気をつけて	電気をかけて
暗くして	明るくして
白色	暖かい色
全灯(ぜんとう)モード	常夜灯オン

テレビ	
設定モード	
電源を入れて	電源を消して
音(おと)大きく	音(おと)小さく
音量アップ	音量ダウン
音(おと)消して	地デジ
BS放送	CS放送
チャンネルアップ	チャンネルダウン
いっちゃん	にちゃん
さんちゃん	よんちゃん
ごちゃん	ろくちゃん
ななちゃん	はっちゃん
きゅうちゃん	じゅっちゃん
じゅういっちゃん	じゅうにちゃん

エアコン	
設定モード	
電源を入れて	電源を消して
温度をあげて	温度をさげて
風量アップ	風量ダウン
風を強くして	風を弱くして
冷房にして	暖房にして
除湿にして	送風にして
自動にして	20℃にして
24℃にして	26℃にして
28℃にして	

扇風機	
設定モード	
電源を入れて	電源を消して
風量アップ	風量ダウン
風を強くして	風を弱くして
上下首振り	左右首振り
首振りとめて	

しゃべリモ 操作ワード一覧表

しゃべリモの操作ワード一覧表(PDFはこちらからダウンロードできます)

▼URL
<https://www.hotalux.com/se/fourthpage/HL/H142/OperationWordList.pdf>

リモコン登録① 自動登録

音声ガイドランスに従って各家電機器に付属のリモコンを本製品に向けて発信し、登録を行います。

Info リモコンボタンの発信は基本的に「短押し」で行ってください。長押しのボタンの場合は、長押ししてください。

音声ガイドランスは次の要領で行われます

発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「設定モード」
しゃべリモ応答 「ブッ!（電子音）」

この約2秒後に、音声ガイドランスが始まります。音声中に従いお手持ちのリモコンを操作してください。「リモコン登録が完了いたしました。音声操作が可能になりました」とガイドランスが流れましたら、登録完了です。

Info マッチするリモコンが見つからない場合、「ブブッ」という電子音もしくは「登録が無い」のガイドランスが流れます。ガイドランスが流れない場合、再度お試しください。

登録完了後、登録した家電機器用の操作ワードを発話して実際に家電機器が操作できることをご確認ください。操作できない操作ワードがあった場合は、「リモコン登録③ ボタン学習」で追加登録することができます。

Info エアコンおよびテレビのチャンネルはボタン学習ができません。

自動登録で登録できなかった場合は、次の「リモコン登録② 呼出しコード登録」に進んでください。

Info 誤って設定モードに入った場合は、約60秒でキャンセルとなります。

自動登録でリモコン信号の受信待機中は、音声認識機能が停止しています。自動登録を中止するには、ガイドランスと異なるリモコン信号を発信してください。自動登録の処理を終了します。

照明器具(ライト)の登録

発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「はい、なんでしょうか」
発話 「設定モード」
しゃべリモ応答 「ブッ!（電子音）」
 ※2秒後
しゃべリモ応答 「シーリングライトの登録モードに入ります。はじめに『電源を入れる』の操作ボタンを1回押してください」

【ポイント】
 「電源 ON」のボタンが無い場合、電源ボタン・全灯・OFFでも可能です。HotaluX/NEC製の場合は次に記載の電源ボタン対応を参照してください
 （リモコンの該当ボタンを押す）
しゃべリモ応答 「次に、明るくするの操作ボタンを1回押してください」
 （リモコンの該当ボタンを押す）

以上で登録完了です。登録完了のガイドランスが流れます。

Info 照明器具のリモコンで自動登録できるチャンネルはCH1のみです。操作したい照明器具と照明器具用リモコンのチャンネルをCH1に合わせてください。

【HotaluX/NEC製照明リモコン電源ボタン対応表】

リモコン	対応電源ボタン
RE-0201/0202/0204	「メモリ」
RE-0206/0207	「お好み」
RE-0208/0211	「ON/OFF」
RE-0209/0210/0212	「点灯/常夜灯/OFF」
RE-0302/0303/0304	「お好み」
N-4087	「ON」

(注意)
 ・次のリモコンは自動登録できません。
 RE-0101、0301、0402、0403、0404
 「リモコン登録② 呼出しコード登録」で登録してください。
 ・RE-0210は電源OFFが使えません。

テレビの登録

音声ガイドランス要求ボタン「電源を入れる」⇒「音量アップ」⇒「チャンネルアップ」の順

エアコンの登録

音声ガイドランス要求ボタン「電源を入れる」のみ
【ポイント】
 ONボタンが無い場合はOFFボタン、冷房ボタンでも可能です

扇風機の登録

音声ガイドランス要求ボタン「電源を入れる」⇒「風量を強くする」の順

- 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧・周波数等)による故障および損傷。
- 一般住宅用以外(例えば業務用)に使用された場合の故障および損傷。
- 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷。
- 保証書のご提示がない場合。
- 施工上の不備に起因する故障および損傷。
- 取扱説明書で要求される保守点検をおこなわないことによる故障および損傷。
- 日本国内以外での使用による故障および損傷。
 This warranty is valid only in Japan.
- 商品の引き取りで修理を行った場合の引き取り料については、お客様の負担となります。
- 保証期間を過ぎているときは、お買い上げの販売店または修理受付センターにご相談ください。修理により機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
- 同等機能を有する代替部品、または同等機能を有する製品交換対応となる場合があります。
- 修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合は当社で引き取らせて頂きます。
- 修理の際、当社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
- 電子機器には寿命があります。一般的な使用状態で、寿命は8年から10年です。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によってお客様の権利上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについて、ご不明の場合は、お買い上げの販売店または修理受付センターにご相談ください。その際は、製品の型名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

《個人情報取り扱いについて》

- 保証書にご記入いただいた住所などの情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させて頂く場合があります。ご了承ください。
- 上記利用目的のために、当社が業務を委託する事業者に対し、必要なお客様の個人情報を開示する場合がございますが、この場合当該事業者に対して当該個人情報の厳格な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないようにいたしますので、ご了承ください。

リモコン登録② 呼出しコード登録

本製品に登録されているリモコン信号を、各メーカー・家電機器ごとに設定されている呼出しコードを指定することで登録できます。

例えば47の場合は「よんちゃん」、「ななちゃん」と発話します。

例) 照明器具(ライト)
HotaluX/NEC 呼出しコード「47」の場合

発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「設定モード」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
発話 「設定モード」(※2回目)
しゃべリモ応答 「リモコン学習モードに入ります」
※呼び出しコードを発話(コード47の場合)
発話 「よんちゃん」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
発話 「ななちゃん」
しゃべリモ応答 「リモコン登録が完了いたしました。音声操作が可能になりました」

呼出しコードは、どの番号でも必ず登録完了となりますが、お選びいただいたコードが操作対象の家電機器のリモコンとして正しいかどうかを確認する必要があります。

登録後、登録した家電機器用の操作ワードを発話して実際に操作できることをご確認ください。

Info
誤って登録モードに入った場合、もう一度「設定モード」と発話した後に任意のリモコン信号を発信することで、登録モードを終了します。

●操作できない場合
他の呼出しコード番号をお試ください。

●他の呼出しコードで操作できた場合
操作できるボタンが多い呼出しコードでご使用ください。

操作できない操作ワードがあった場合は「リモコン登録③ ボタン学習」の項に記載の手順で個別にリモコン信号を登録することができます。

Info エアコンおよびテレビのチャンネルはボタン学習ができません。

■呼び出しコード一覧	
照明器具(ライト)【HotaluX/NEC 製】	
リモコン型番	呼出しコード
RE-0101/0208/0211/0301	45
RE-0201/0202	43
RE-0204	48
RE-0206/0207/0302/0303/0304/0402/0403/0404	44
RE-0209/0210/0212	46
※RE-0210は電圧OFFが使いません	
N-4087	47

照明器具(ライト)	
メーカー名	呼出しコード
アイリスオーヤマ	56.57.58.59.61.62.63.64.65.66.67
オーデリック	49.51.52.53.54.55
コイズミ照明	31.32.33.34.35.36
大光電機	68.69.71.72.73.74
瀬住電機	27.28.29
東芝	19.21.22.23
パナソニック	11.12.13.14.15.16.17.18
山善	75.76

テレビ	
メーカー名	呼出しコード
シャープ	11.12.13.14
ソニー	32.33
東芝	15.16.17.18
パナソニック	24.25.26
日立	19.21.22.23
船井電機	34
三菱電機	27.28.29.31
Hisense	37
LG	35.36
TCL	38

エアコン	
メーカー名	呼出しコード
コロナ	67.68.69.71.72
シャープ	18.19.21.22.23.24.25
ダイキン	11.12.13.14.15.16.17
東芝	58.59.61.62.63.64.65.66
パナソニック	32.33.34.35.36.37.38.39 (SANYO 42.43.44.45.46.47.48.49)
日立	51.52.53.54.55.56.57
富士通	73.74.75.76.77.78.79.81.82
三菱電機	88.89.91.92
三菱重工	93.94.95.96

扇風機	
メーカー名	呼出しコード
アイリスオーヤマ	11.12.13.14.15.16
シャープ	17
ダイソン	28.29.31.32.33.34
東芝	18
パナソニック	25
山善	19.21.22.23.24

※扇風機の「左右首振り・上下首振り・3D」のようなトリプルボタン(順送りボタン)は正しく登録できません。

リモコン登録③ ボタン学習登録

各家電機器に付属のリモコンの信号を、本製品の音声ガイドシステムにあわせて操作して学習させる方法です。

自動登録、呼出しコード登録で登録できなかった家電機器のリモコン、登録できても操作ワードで家電機器が反応しない場合など、家電機器に付属しているリモコンのリモコン信号を本製品に向けて発信して学習登録を行います。

Info エアコンおよびテレビのチャンネルはボタン学習ができません。

照明器具(ライト)発話・応答の例
発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「設定モード」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
※1秒以内に続けて
発話 「設定モード」(※2回目)
しゃべリモ応答 「リモコン学習モードに入ります」

※登録したい操作ワードを発話(操作ワード一覧をご参照ください)

発話 「電気をつけて」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」(リモコンで 電源 ON ボタンを送信)
発話 「明るくして」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」(リモコンで 明るくボタンを送信)
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
※5秒間 無操作が続くと終了します
しゃべリモ応答 「リモコン学習が終了しました」

※上記は一例です。各家電機器で必要とされるボタンをすべて登録してください。

登録後、登録した家電用の操作ワードを発話して実際に家電機器が操作できることをご確認ください。

Info
誤って登録モードに入った場合、もう一度「設定モード」と発話した後に任意のリモコン信号を発信することで、登録モードを終了します。

音声モードの変更

本製品には音声モードとして「癒しモード」と「萌えモード」の2種類の音声が発話されています。

癒しモード 応答例 (デフォルト)
「お呼びでしょうか」「了解しました」

萌えモード 応答例
「呼びました〜?」「わかりました〜」

■変更方法
ウェイクアップワードを3回続けて発話すると切り替わります。

照明器具(ライト) 音声モード変更発話例
発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「ねえライト」
しゃべリモ応答 「呼びました〜?」

以上の発話指示で音声モードが切り替わります。同じ発話操作を行うともとに戻ります。

その他の設定・使用方法

その他の設定や詳しい使用方法、故障かな?と思ったときの内容など、最新情報をWEB上で公開しています。

下記アドレスまたは二次元バーコードからアクセスし、ご確認ください。

しゃべリモ 機能説明ページ

こちらのサイトにもしゃべリモの機能説明を掲載しています



▼URL
https://www.hotalux.com/products/_1834.html?cat=H142&pageType=1

初期化方法

「ねえエアコン」でウェイクアップ後、「設定モード」を4回連続で発話認識させることで本製品は出荷時の状態に初期化されます。

初期化用 発話内容
発話 「ねえエアコン」
しゃべリモ応答 「お呼びでしょうか」
発話 「設定モード」
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
発話 「設定モード」(※2回目)
しゃべリモ応答 「リモコン学習モードに入ります」
発話 「設定モード」(※3回目)
しゃべリモ応答 「ブッ! (電子音)」
発話 「設定モード」(※4回目)
しゃべリモの初期化が開始します

初期化を実行すると、リモコン登録など設定した内容が全て消去されます。

初期化が完了すると初回の利用ガイドランスが流れ、再度リモコン登録できるようになります。

使用上のご注意

- 本製品はすべてのリモコン及び機能に対応しているものではありません。
- 本製品が対応しているのは、赤外線リモコンで操作可能な家電機器です。電波式など、赤外線以外の方式によるものは操作できません。
- 本製品は赤外線リモコン信号をコピーする機能がありますが、双方向式の赤外線リモコンなど、正しくコピー操作できないものもあります。
- エアコンの音声操作について本製品の操作と実際のリモコンの操作を交互に行くと電源が切れるなど、予期せぬ動作をする場合があります。
- 本製品はエアコンの電源を消した時点の運転モード、温度などを記憶しております。お手持ちのリモコンで操作中のエアコンに前回電源を消した状態で終了している本製品で操作するとOFF状態で信号を発信するため、電源が切れてしまいます。その際は、一度しゃべリモで電源を入れる操作し、現在使用している運転モード、温度に音声で設定してください。
- 本製品は、音声を認識して動作する製品です。会話の音、テレビの音などを拾って誤認識することがあります。誤認識が気になる場合、誤認識の原因となる音源から離れた箇所に設置してみてください。
- 音声認識は周辺音の影響を大きく受けやす。設置の際は下記のような場所はなるべく避けるようにしてください。
 - (1) 音響機器(テレビやオーディオスピーカー等)の前
 - (2) 送風機器(PCの排気ファン、空気清浄機、エアコンの送風口等)の近く
- 発話の際は、マイクから少し離れてゆっくりはっきりと発話すると音声認識しやすくなります。
- 直射日光の当たる場所ではリモコンコードの読み取りがうまくいかないことがあります。

お手入れのしかた

- 安全のため、必ず電源から外して、しばらくしてから行ってください。
- ベンジン、シンナーなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。外殻強度の低下、変質、変色、故障の原因になります。
 - 本製品に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にしないでください。
 - 本製品のリモコン送信部は定期的にお手入れをしてください。汚れが付着すると、リモコン機能が効きにくくなります。
 - 汚れを拭き取るときは、石けん水(中性洗剤)を含ませた柔らかい布をよく絞ってから拭き取り後、洗剤が残らないように乾いた柔らかい布で二度拭きしてください。

製品仕様

名称	しゃべリモ
品名	HX-R1M0
電源	DC 5V(USB Type-A)/1A
待機電流	200mA
寸法/質量	H80×W27×D10mm / 15g
音声システム	Powered by RYOYO

商標

- 本文中に記載されている社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。
- 記載されているシステム名、製品などには、必ずしもTM、(R)マークを付記していません。

しゃべリモ 新着情報

しゃべリモの新着情報の他、ホタルクスの製品情報を弊社公式Twitter「ホタルクス【公式】」にて発信しています。フォローをお願いします!



▼URL
<https://twitter.com/HotaluX-info>

製品・お取り扱いなどのご相談

お客様相談室
フリーダイヤル：0120-52-3205
FAX：0748-61-2330
受付時間 平日 9:00~12:00 13:00~17:30
(祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

メール：hotalux_j@dm.hotalux.com

修理・アフターサービスのお問い合わせ

修理受付センター
フリーダイヤル：0120-334-031
受付時間 平日 9:00~17:30
(祝日、年末年始および当社指定の定休日を除く)

フリーダイヤルサービスをご利用できない場合は下記の電話番号へおかけください
TEL：0748-61-2361

株式会社ホタルクス

〒105-0014 東京都港区芝1-7-17
www.hotalux.com

HotaluX LED照明器具用オプション製品保証書 持込修理

本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう領収書や販売証明書などと一緒に大切に保管してください。
☆印欄に記載のない場合は無効となりますので、必ず記入の有無をご確認ください。

品名	HX-R1M0	〒	ご住所
保証期間	1年 (お買上げ日より)		
☆お買上げ日	年 月 日	ふりがな	お名前
		電話番号	()
安全に関するご注意 安全に使用していただくため、以下の項目にご注意願います。		☆販売店	
●本製品には寿命があります。設置してから10年経つと、外観は異常なくても内部の劣化は進行します。点検・交換をおすすめします。			
●1年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください(右表)			

安全チェックシート

●下欄の安全点検項目について点検し、該当する場合は点検結果欄○印を記入し、処置手順に従ってください。下欄点検項目以外でも不具合が見つければ、ご購入した販売店・工事店・メーカー等の専門窓口にご相談ください。

安全点検項目	点検年月					点検結果	処置手順
	1	2	3	4	5		
1. 電源を入れてもステータスLEDが点灯しないときがある。							No.1~6 ○印がある場合は、危険な状態になっています。事故防止のため、すぐに使用を中止し、新しい器具にお取替ください。
2. 本体を動かすときステータスLEDが点滅するときがある。							
3. 本体が異常に熱い。こげくさい臭いがある。							
4. 電源を入れてもステータスLEDが点灯するまで時間がかかる。							
5. アンサーバック音声が音割れするときがある。							No.7~9 ○印がある場合は、危険な状態になっていることがあります。事故防止のため、すぐに使用を中止し、新しい器具にお取替え、または継続的に点検してください。
6. 本体に傷みやひび割れ、変形がある。							
7. USBコネクタに錆が出ている。							
8. USBコネクタに変形・ガタつき・ゆるみ等がある。							
9. 購入後、10年以上経過している。							