

Clarion

取扱説明書

01 DRIVE ZF160

埋め込み型ワイヤレス
フルデジタルスピーカーシステム

このたびはクラリオン商品をお買い求めいただきましてありがとうございます。

- ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。
- 保証書はお買い上げの販売店で記入いたしますので、「お買い上げ日・販売店名」などの記入内容をご確認のうえ、大切に保管ください。

クラリオン株式会社

〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心7番地 2
Clarion ホームページ
<http://www.clarion.com>

お問い合わせは、クラリオン「お客様相談室」へ
フリーダイヤル ☎ 0120-112-140
受付時間： 9:30～12:00、13:00～17:00
(土・日・祝日・弊社指定休日を除く)
保証書で以下内容をご確認頂くと、スムーズな対応ができます。
お買い上げ日、販売店名、製品型名

製品の特長

- 本製品は、お手持ちのスマートフォンやBluetooth対応音楽プレーヤーと無線にて接続し音楽などを楽しむことができます。
- 「Bluetooth バージョン2.1+EDR対応」に対応しており、同規格に対応した機器と簡単にペアリング(登録)操作を行うことができます。
- ご使用になる前に、接続機器(スマートフォン、Bluetooth 対応音楽プレーヤー)とペアリング操作によって登録を行う必要があります。

以下の情報は、接続のときに必要な情報です。

- スマートフォン・携帯電話・オーディオプレーヤーから検索するときの本製品のデバイス名称

01DRIVE ZF160

- パスキー

0000(ゼロ4つ)

構成部品

本製品の構成部品は以下のとおりです。万一不備な点がございましたら、お買い上げの販売店、又は施工会社に申しつけください。

- ① 埋め込み型フルデジタルスピーカー(略称スピーカー) 1台
- ② スピーカーグリル 1枚
- ③ スピーカー駆動ユニット 1台
- ④ 赤外線リモコン送信機(略称 リモコン) 1個
- ⑤ 取扱説明書(本書) 1部
- ⑥ 工事手順説明書 1部

※①、②、③は既に設置されております。

保証書

販売店様、又は施工会社様へ

本書は、取扱説明書と保証書を兼用していますので、必ずお買上日、貴店名、住所、電話番号をご記入の上、お客様へお渡しください。

保証書		Clarion		281-0680-00	
品名		ZF160			
型名		MG-1200A			
製造番号					
※保証期間	お買い上げ日 年 月 日より 2年間				
※お客様	ご住所				
	お名前	見 本 様			
	電話	()			
※印欄に記入のない場合は無効となりますので必ずご確認ください。 クラリオン株式会社 〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心7-2					
本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。保証期間中に故障が発生した場合は、本書をご提示の上、お買上げの販売店、またはクラリオンお客様相談室にご依頼ください。					
※販売店	住所・店名	TEL	()		

無料修理規定(必ずお読みください)

- 取付・取扱説明書・本体貼付ラベルなどの注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には保証期間内に於いて、お買い上げの販売店またはクラリオンにて無料修理対応いたします。
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、本書をご提示の上、お買い上げの販売店またはクラリオンお客様相談室にご依頼ください。
なお、離島及び離島に準する遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。また、保証修理した際に取外した部品は弊社の所有となりますのであらかじめご了承ください。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理、または修理不能となりますのであらかじめご了承ください。
イ. ご使用の誤り及び不当な修理や改造による故障または損傷。
ロ. お買い上げ後の取付場所の移動、落下などによる故障または損傷。
ハ. 地震、風水害、落雪などの天災並びに火災、公害、塩害、ガス害、水漏れ、異常電圧などによる故障または損傷。
ニ. 業務用として長時間使用された場合の故障または損傷。
ホ. 本保証書のご提示がない場合。
ヘ. 本保証書にお買い上げ年月日・お客様名・販売店名など、所定事項の記入がない場合、または記載字句を書き換えられた場合。
ト. 正常なご使用方法でも消耗部品が自然消耗、磨耗、劣化した場合。
チ. 海岸付近や温泉地区での塩害や硫化による腐食。
リ. ねずみなどの小動物による行為による不具合。
ヌ. 樹脂・金属へ洗剤、薬剤を塗布したことによる不具合。
- 本保証書は日本国内に於いてのみ有効です。(This warranty is valid in Japan)

修理メモ	
------	--

- ※ 保証書は本書に明示した期間条件のもとに於いて無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。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クラリオンお客様相談室にお問い合わせください。
- ※ 部品の保有期間について
補修性能部品の保有期間は、この商品の製造打切後6年です。
補修性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- ※ 保証期間経過後の修理
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望によって修理いたします。
料金の内訳は、技術料＋出張料＋部品代です。

お客様相談室：フリーダイヤル ☎ 0120-112-140

安全上のご注意 必ずお守りください

お客様や周囲の人々への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただくことを、以下のように区分けして説明しています。これらは安全にお使いいただく上で重要です。以下の内容(表示・図号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項を必ずお守りください。

- 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分けし、説明しています。
- お守りいただく内容の種類を次の「図記号」で区分けし、説明しています。

⚠警告	「死亡または重傷を負うおそれがある内容」です。	⊘(禁止)	してはいけない内容です。
⚠注意	「傷害を負うおそれや、物的損害の発生のおそれがある内容」です。	❗(必ず行う)	必ず行なっていたく内容です。
		⚠(注意)	注意しなければならない内容です。

■ ご使用になるときの注意事項

⚠警告	
⊘(禁止)	● リモコンを加熱・分解したり、火・水の中に入れない 電池の破裂や液もれにより、火災や感電、周囲を汚損させる原因となることがあります。 ● 故障や異常のまま使用しない 音が出ない、異物が入った、電池液もれ、変色、煙が出る、異常な音がする、変なにおいがするなどの場合は、ただちに使用を中止してください。火災、感電の原因となります。 ● 機器内部に水、洗剤等を噴射しない 万一、煙が出る、変なにおいがするなど異常が起こったら、ただちに使用を中止、電源を切ってください。そのまま使用すると事故や火災、感電の原因となります。 ● リモコンの電池は、金属製のボールペン・ネックレス・コインなどと一緒に携帯しない保管しない 電池の破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚損させる原因となります。
❗(必ず行う)	● リモコン内に電池を入れるときは、極性(⊕極と⊖極)に注意し、指示どおりに入れる 指示どおりに入れないと電池の破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚損させる原因となることがあります。 ● 電池の交換は、指定された電池、もしくは同等品の電池と交換する 正しく交換しないと電池の破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚損させる原因となることがあります。 ● 電池の液が目に入った場合は、すぐにきれいな水で充分洗う 失明のおそれがありますので、直ちに医師の診断を受けてください。

⚠注意	
⊘(禁止)	● 本製品を日本国以外では使用しない 本製品は、日本国内専用です。他国には独自の安全規格が定められており、本製品が規格に適合することは保証しかねます。
❗(必ず行う)	● 本製品の取扱説明書及び接続する機器の取扱説明書にしたがって操作する 本製品は、パソコンや携帯電話やオーディオプレイヤーなどと無線通信による使用が可能です。接続先の機器により設定方法や注意事項が異なります。ご使用の際は、本製品および、接続機器の取扱説明書の注意事項をお守りください。 ● 電源を切るときは、音量を最小にする 電源ON時に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。 ● 本製品を、たたくなど強い衝撃を与えない スピーカーグリル、内部が、破損・変形し故障の原因となります。 ● 電池は、乳幼児の手の届くところに置かない 誤って飲み込むおそれがあります。万一、飲み込んだ場合は、ただちに医師の診断を受けてください。 ● 電池は、充電しない 電池の破裂により、けがの原因になることがあります。
⚠(注意)	● 医用電気機器などへの影響を確認してください 本機は、無線機能を搭載しています。心臓ペースメーカー、その他医用電子機器をご使用になる場合は、当該の各医用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響について必ずご確認ください。 ● 使用済みの電池は定められた方法および場所に廃棄する リチウム電池には過塩素酸塩が含まれています。使用済みの電池を廃棄する際は、お住まいの国や地域で定められた、政府規制および環境関連の公的機関のルールに従ってください。 ● リモコンは、直射日光のあたる場所、高温・高湿の場所では保管しない 電池の発熱や破裂により、火災やけがの原因となります。

Bluetooth 機器 使用上のご注意

- 本機を分解・改造することは、法律により罰せられることがあります
- Bluetooth機器を使用される前お読みください。

この機器の使用の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用されています。

- この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
- 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、または電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーテーションの設置など)についてご相談してください。
- その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、お買い上げの販売店、または弊社相談窓口までお問い合わせください。

2.4GHz帯を使用する無線機器です。

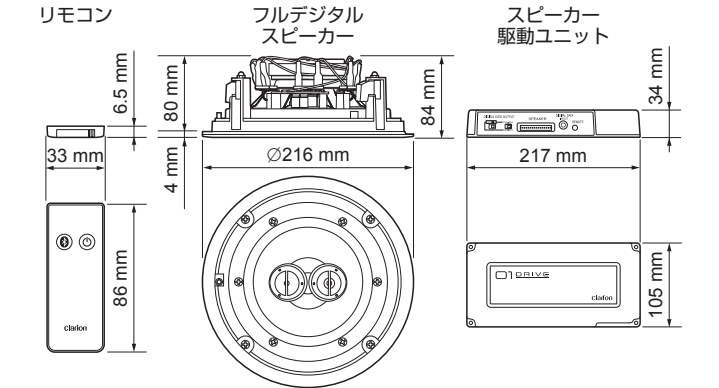
FH-SS変調方式を表します。
想定される干渉距離は約10mです。



全帯域を使用し、移動体識別装置の帯域は回避不可です。

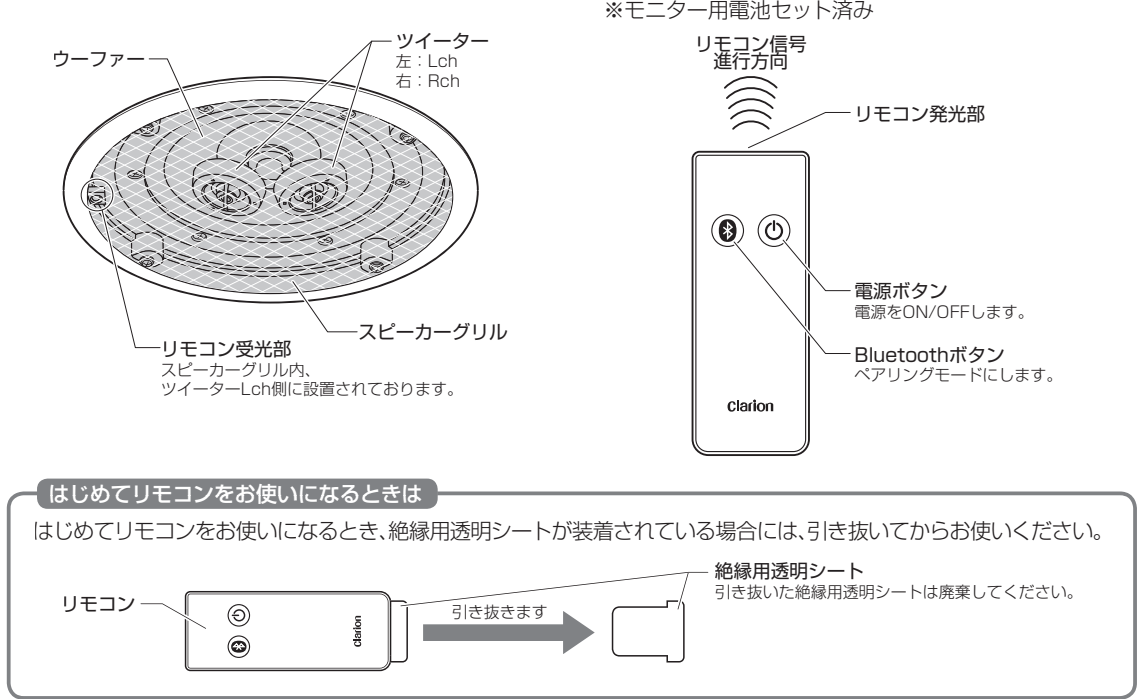
仕様

入力	BluetoothVer2.1+EDR
対応プロファイル	A2DP
登録デバイス数	最大 7 台
BT の使用出来る範囲	約 10m CLASS2
スピーカー	口径 16cm ウーハー x 1 25mm バランスドームツィーター x 2
実用最大出力	総合 4. 5W
電源電圧	100V 入力
スピーカー 2 台接続時(ステレオ)	100V 出力 (リモコン連動動作対応)、 同軸デジタル出力 (RCA)
消費電力	8W (最大定格 16W 、スタンバイ時 2W)
環境性能	気密性 A3 等級適合、浴室設置対応。
リモコン	電源及びペアリング操作時に使用。 未防滴仕様 (浴室への設置はできません。)
外形寸法	スピーカー駆動ユニット：217(W) x 105(D) x 34(H) mm (RCA 端子部を除く) スピーカー：Φ 216mm x 84mm リモコン：33(W) X86(D) x 6.5(H) mm
取付寸法	天井加工穴寸法：Φ 200mm 天井板厚：最大 30mm
質量	スピーカー駆動ユニット：310g スピーカー：1200g (グリル含む) リモコン：15g



各部の名称及と働き

■ 埋め込み型フルデジタルスピーカー(略称:スピーカー)



ペアリングのしかた

はじめてお使いになるときは、「埋め込み型ワイヤレスフルデジタルスピーカー」に接続するBluetooth機器をペアリング(登録)する必要があります。すでにペアリング済みの場合が、電源がオンになった後、自動的に接続されます。

■ Bluetooth 機器のペアリング方法

接続するBluetooth 機器の操作方法は、接続する機器の取扱説明書をお読みください。パスキーを促すメッセージが表示された場合は、「0000」(ゼロ4つ)と入力します。

- 1 リモコン発光部をスピーカーに向けBluetooth ボタンを押します
→ ピピピピピピッとブザー音が4回鳴りスピーカーとBluetooth機器がペアリングモードになります。

アドバイス

- ペアリングモードは一定時間(約1〜2分間)接続動作が行われなかった場合は解除されます。
- ペアリングボタンは押すたびに、「ペリングモード ⇄ ペアリング解除」となります。

- 2 Bluetooth 機器を検索モードにします
- 3 Bluetooth 機器の選択画面に「01DRIVE ZF160」が表示されたら、登録します
→ これで登録は完了です。

アドバイス

- ペアリング(登録)できるデバイス数は、最大7台まで登録することができます。7台以上登録した場合は、古い登録機器から順番に解除されます。解除された機器と再接続する場合は、再度ペアリングが必要です。
- ペアリングが完了されない場合は、いったん電源を切ってやり直してください。
- 本製品は[Bluetooth 2.1+EDR]に準拠しています。対応機器と接続する場合は、パスキーの入力を省略できます。

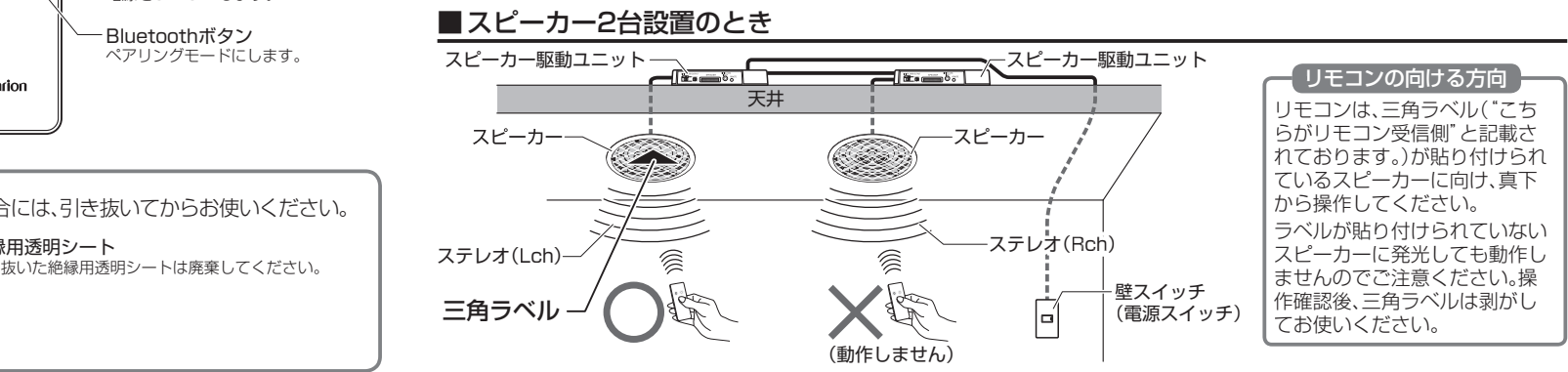
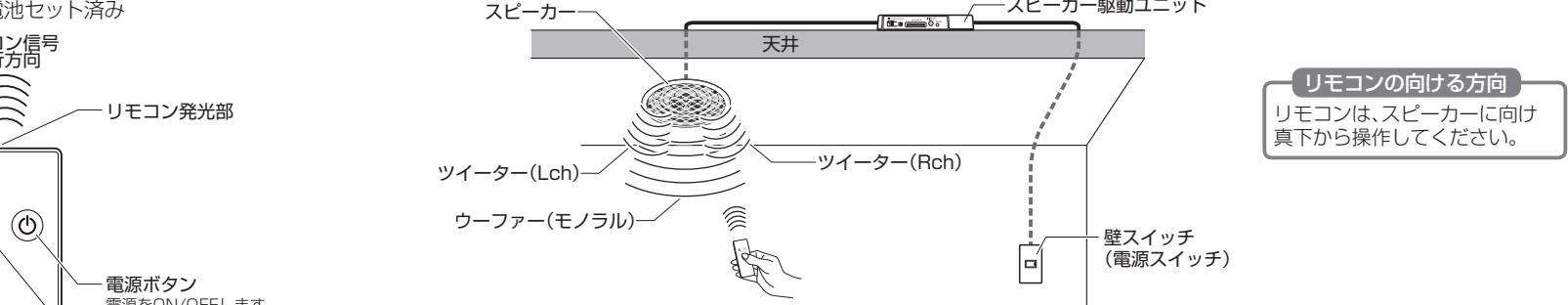
本機と接続できる Bluetooth 機器

全てのBluetooth搭載オーディオ機器の再生を保証するものではありません。本機と接続できる携帯端末機器(スマートフォン等)につきましては、弊社ホームページをご覧ください。右のQRコードからもアクセスできます。

Clarion ホームページ <http://www.clarion.com>

スピーカー設置例 (リモコンの向ける方向)

■ スピーカー1台設置のとき



操作方法

電源を入れる/切る

■ 壁スイッチ(電源スイッチ)で操作する

※壁スイッチ(電源スイッチ)が設置されている場合

- 1 壁スイッチを入れます
→ ピピピッとブザー音が2回鳴り、電源が入ります。
- 2 電源を切る時は、壁スイッチを切ります
→ 電源が切れます。(ブザー音はなりません)

リモコンで操作する

- 1 リモコン発光部をスピーカーに向け、電源ボタンを押します
→ ピピピッとブザー音が2回鳴り、電源が入ります。
- 2 電源を切る時は、もう一度、リモコンボタンを押します
→ ピーとブザー音が鳴り、電源が切れます。

Bluetooth 無接続時の自動電源 OFF 機能

- 電源が入った状態でBluetooth機器との接続が一定時間(約5分間)行われない場合は、自動的に電源が切れます。(リモコンで電源を切った状態と同じです)
- 再度使用する場合は、リモコンで電源を入れ直すか、壁スイッチを一度切ってから再度入れ直してください。

ZF160ホームページは、こちら

接続方法等が記載されています。

接続できる携帯端末機器に関しては、こちら

故障かなと思ったら

症状	原因	対処方法
本製品の電源が入らない	リモコン	使用開始前に電池の絶縁用透明シートを取り外してからご使用ください。 長期間使用している場合は、電池が少なくなっている可能性もありますので電池の交換をお願いします。 スピーカーを2台使用しステレオ接続している場合は、受光部が装着されているスピーカーユニット(Lch側)にリモコンを向けて操作を行ってください。 リモコンは未防滴仕様となっておりますので、水をかけてしまった場合は故障している可能性があります。その場合は、電池を外してからお買い上げの販売店、又は施工会社にご相談ください。
	電源スイッチ	スピーカー用の主電源用スイッチが壁に設置されている場合は、そちらの電源を入れないと電源が入りません。電源スイッチがONになっていることをご確認ください。
	自動電源OFF	一定時間Bluetooth機器との接続が行われなかった場合は、自動的に電源が切れている可能性がありますので、リモコン又は壁スイッチで再度電源を入れ直してください。
Bluetooth機器とペアリングできない	操作方法	機器側のBluetooth機能が使用可能な状態であることを確認してください。ペアリングモードが時間切れのため未接続となっている場合は、再度設定する必要があります。また、ご使用の機器が本製品のプロファイルに対応しているかを確認してください。
音が聞こえない	オーディオのファイル形式をサポートしていない	ファイルやWebサイトによってはBluetoothでのオーディオ再生をサポートしていない場合があります。オーディオファイルをダウンロードしたサイトにお問い合わせください。
利用中接続できなくなった	Bluetoothペアリング	使用の方法によっては、ペアリング済みのスピーカーで利用後に再度ペアリングからやり直す必要がある場合があります。
自動で再接続されない	Bluetoothペアリング	接続する機器によって電源をオンにした後、接続操作が必要になることがあります。接続する機器の説明書を参照頂き、接続操作を試みてください。
ノイズや音が途切れる	Bluetooth電波干渉	本製品は2.4GHz帯の電波を利用したBluetooth規格を採用しています。見通しで10mの距離の到達距離でお使い頂けますが、スピーカーと接続機器の間の遮蔽物によって離れた場所では、ノイズや音のとぎれが生じることがあります。その場合は、スピーカーと接続する機器の見通しを確保することで改善する場合があります。また、電子レンジやWiFiなどと干渉し、ノイズや音が途切れることがあります。
他の機器からノイズが出る	電波干渉	TVやラジオに雑音が入ることがありますので、その場合は同時使用を控えてください。

お手入について

- リモコン・スピーカーグリルのお手入れは、乾いた柔かい布(メガネ拭き等)で拭いてください。
- 本製品が汚れたときは、水または中性洗剤を少量含ませた柔かい布で拭いてください。ベンジンやシンナーを使用すると変形、変色の原因となります。
- 本製品にカビ取り剤等を付着させないでください。カビ取り剤等が付着すると変色の原因となりますのでご注意ください。

アフターサービスについて

この商品には、保証書が添付されています。お買い求めの際、販売店もしくは施工会社で記入いたしますので、記入および記載事項をご確認のうえ、大切に保管してください。なお、保証書は再発行いたしませんので、ご注意ください。

■保証期間

お買い求めの日、又はご入居日より2年間です。

■万一故障が発生した場合

保証期間中に、正常な使用状態で故障した場合には、保証書の記載内容に基づいて、無料で修理いたします。

■保証期間経過後の修理

修理することにより性能が維持できる場合には、お客様のご要望により、有料で修理いたします。お買い求めの販売店、または施工会社にご相談ください。

■補修用性能部品の最低保有期間について

この商品の補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の最低保有期間は製造打ち切り後6年間です。

■その他

サービスの詳細、その他のご不明な点は、お買い求めの販売店、または施工会社にご相談ください。

警告

- リモコン内に電池を入れるときは、極性(⊕極と⊖極)に注意し、指示どおりに入れる
指示どおりに入れないと電池の破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚損させる原因となることがあります。
- 電池の交換は、指定された電池、もしくは同等品の電池と交換する
正しく交換しないと電池の破裂や液もれにより、火災やけが、周囲を汚損させる原因となることがあります。