

Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パナソニック株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。

## 1 スピーカーについて

**Q01** スピーカーの保証期間はどのくらいですか？

**A01** 保証期間は1年です。

**Q02** 照明を消しているときも、スピーカーは動作可能ですか？

**A02** 動作可能です。ただし、壁スイッチを照明側とスピーカー側で分けておく必要があります。

**Q03** スピーカーの動作中に壁スイッチをOFFにして、その後ONにするとどうなりますか？

**A03** Bluetooth® が切断されますので、再度接続操作が必要となります。

**Q04** 接続するBluetooth® 機器によって、スピーカーの最大音量は変わりますか？

**A04** 変わりません。音量調整のステップ数は、Bluetooth® 機器によって異なります。

**Q05** スピーカー付ダウンライト親器1台にペアリングできるBluetooth® 機器は何台ですか？

**A05** 最大8台です。8台を越えると、Bluetooth® 接続した順番の古いものからペアリングが解除されますので、再度ペアリングをやり直してください。

**Q06** どの程度の天井高さまで、音質や音量に問題なく使用できますか？

**A06** 通常の2階建て住宅の吹き抜けまでご使用いただけます。

**Q07** スピーカー本体に音声入力端子はありますか？

**A07** スピーカー本体にはオーディオ機器と直接接続する音声入力端子はありません。Bluetooth® での接続をお願いします。

**Q08** 他の電化製品と一緒に使って問題ありませんか？

**A08** 電子レンジ・2.4GHz帯の電波を使用するコードレス電話・無線LAN・PC・OA機器・マイクロ治療器などを同時に使用した場合、通信が途切れることがあります。

**Q09** 他機器への影響はありますか？

**A09**

- ・心臓ペースメーカーを装着している方は装着部から22cm以内で本器を使用しないでください。本器からの電波がペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。
- ・自動ドア、火災報知機などの自動制御機器の近くで使用しないでください。電波が影響を及ぼし、誤動作による事故のおそれがあります。
- ・病院内や医療用電気機器のある場所で使用しないでください。電波が影響を及ぼし、誤動作による事故のおそれがあります。

Q10 **スピーカー本体自体に音量調節機能はありますか？**

A10 スピーカー本体自体には音量調節機能はありませんので、接続する Bluetooth<sup>®</sup> 機器によって音量調節ができない場合があります。

## 2 親器と子器について

Q01 **ステレオにするための操作を教えてください。**

A01 設置前に親器側にある切替スイッチを、ステレオに切り替えてください。親器が L(左)、子器が R(右)となります。設置位置にご注意ください。

Q02 **親器 1 台のみ設置する場合は、モノラル限定ですか？**

A02 モノラル限定です。切替スイッチでステレオに切り替えの場合、片側のチャンネルの音 (L) しか出ません。

Q03 **子器だけでスピーカーとして使用できますか？**

A03 子器には Bluetooth<sup>®</sup> の受信部がない為、スピーカーとして使用できません。

Q04 **スピーカー付ダウンライトの親器に接続できるスピーカー付ダウンライトの子器は何台までですか？**

A04 接続できるスピーカー付ダウンライトの子器は 1 台のみです。

Q05 **スピーカー付ダウンライトの親器に、子器ではない一般のダウンライトを接続できますか？**

A05 接続できます。ただし、スピーカー付ダウンライトの照明用電源と調光機能付ダウンライトの電源を配線してください。

Q06 **親器と子器の照明の配線を分けることは可能ですか？**

A06 照明の配線を分けることは可能です。

Q07 **親器と子器で音量を変えることはできますか？**

A07 できません。

## 3 スマートフォンとの接続について

Q01 **スマートフォンは必要ですか？**

A01 音楽を再生できる Bluetooth<sup>®</sup> 機器 (スマートフォン、タブレットなど) が必要です。但し、ワイヤレス送信機セットでテレビ音声のみを楽しむ場合は必要ありません。

Q02 **1 台のスマートフォンを使って、2 箇所以上のスピーカー付ダウンライト (親器) から同時に音楽を鳴らすことは可能ですか？**

A02 できません。

1 台のスマートフォンに対して音楽を鳴らせるスピーカー付ダウンライト (親器) は 1 台のみです。スマートフォンを複数台で操作した場合でも、複数の親器での同じ曲の同時再生は難しいです。(再生が微妙にずれる可能性が高いです)

Q03 **屋外から操作可能ですか？**

A03 基本的には屋内から操作する仕様です。建築物の構造や場所によっては、屋外から操作可能な場合もあります。

## 4 テレビとの接続について

**Q01** ワイヤレス送信機を後から買って、テレビと接続できますか？

**A01** 接続できます。

---

**Q02** どんなテレビに接続できますか？

**A02** ヘッドホン端子があるテレビであれば、ワイヤレス送信機をヘッドホン端子に接続して使用することができます。

---

**Q03** ブルーレイ・DVD デッキなどの音をスピーカー付ダウンライトから鳴らせますか？

**A03** ブルーレイ・DVD デッキなどが接続されたテレビのヘッドホン端子にワイヤレス送信機を接続すれば可能です。

---

**Q04** 光デジタルでワイヤレス送信機に接続できますか？

**A04** 光デジタルでは接続できません。  
テレビのヘッドホン端子と接続してください。

---

**Q05** ワイヤレス送信機の電源を AC アダプターではなくテレビの USB 端子から取って問題ありませんか？

**A05** 動作保証はできませんので、同梱の AC アダプター、DC ケーブルをご使用ください。

---

## 5 施工について

**Q01** スピーカー付ダウンライトの取り付けに方向性はありますか？

**A01** モノラル / ステレオの利用状況に応じて、取付方向を考慮ください。

- ・モノラル：方向性はありません
- ・ステレオ：テレビの位置に対して親器が L(左)、子器が R(右) となるように取り付けてください。

ステレオ利用の場合、左右が異なると映像を見るときに違和感を感じるシーンがあります。  
テレビの位置にあわせて左右を間違えないように設置してください。

---

**Q02** 同軸ケーブルは別途準備が必要ですか？

**A02** スピーカー付ダウンライトの子器に、長さ 2.5m の同軸ケーブルが同梱されています。

## 6 お手入れについて

**Q01** お掃除方法を教えてください。

**A01** 明るく安全に使用していただくため、定期的（6カ月に1回程度）に清掃してください。

- ・汚れは、やわらかい布を石けん水に浸してよく絞ってからふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤やスプレーをかけたりしないでください。変色、破損、音質低下の原因となります。

## 7 トラブルについて

**Q01** スマートフォンの Bluetooth® 接続ができません。

**A01** 接続できない場合は、下記の手順をお試しく下さい。

- 1) 壁スイッチを OFF にし、5 秒待って、ON にする。
- 2) スマートフォンの設定から、Bluetooth® 接続を OFF、ON する。
- 3) スマートフォンの Bluetooth® 機器一覧に、スピーカー「DL-Sp\_PA00」が表示される。
- 4) スピーカー「DL-Sp\_PA00」を選択して接続する。
- 5) スマートフォンに「接続」のようなメッセージが表示されます。

上記で解決しない場合は、以下の条件でお試しく下さい。

- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の周りを金属製のもので囲わない。
- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の間に障害物を置かない。
- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の距離を近づける。
- ・他の Bluetooth® 機器と先に接続している可能性があるため、本機以外の機器の Bluetooth® 機能を OFF する。
- ・自動接続機能を持ったスピーカーの電源を OFF にしてください。
- ・ルーターやコードレス電話機から離す。ルーター側の周波数帯域変更があれば変更する。
- ・電子レンジ・2.4GHZ 対の電波を使用するコードレス電話・無線 LAN・PC・OA 機器・マイクロ治療器などを同時に使用しない。

**Q02** 音楽を聴いているときに音が途切れたり、音が出たり出なくなったりします。

**A02** 以下の条件でご利用ください。

- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の周りを金属製のもので囲わない。
- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の間に障害物を置かない。
- ・スピーカーと Bluetooth® 機器の距離を近づける。
- ・本機以外の機器の Bluetooth® 機能を OFF する。
- ・自動接続機能を持ったスピーカーの電源を OFF にしてください。
- ・ルーターやコードレス電話機から離す。ルーター側の周波数帯域変更があれば変更する。
- ・電子レンジ・2.4GHZ 対の電波を使用するコードレス電話・無線 LAN・PC・OA 機器・マイクロ治療器などを同時に使用しない。

**Q03** 音割れや雑音が発生する場合の対処法を教えてください。

**A03** Bluetooth® 機器や音楽、動画によっては音割れや雑音が発生します。故障ではありません。Bluetooth® 機器からスピーカーの音量を下げてください。

**Q04 音が歪む場合の対処法を教えてください。**

**A04** Bluetooth® 機器側の音質調整で低域や高域を下げ過ぎたり、上げ過ぎると音が歪むことがあります。Bluetooth® 機器側の設定を調整してください。

**Q05 テレビの音がスピーカーから鳴りません。**

**A05** ワイヤレス送信機とスピーカー付ダウンライトを接続し直し、音が出るかご確認ください。解決しない場合は、以下の条件下でお試しく下さい。

- ・スピーカーとワイヤレス送信機の周りを金属製のもので囲わない。
- ・スピーカーとワイヤレス送信機の間には障害物を置かない。
- ・スピーカーとワイヤレス送信機の距離を近づける。
- ・他のワイヤレス送信機と先に接続している可能性があるため、本機以外の機器の Bluetooth® 機能を OFF する。
- ・自動接続機能を持ったスピーカーの電源を OFF にしてください。
- ・ルーターやコードレス電話機から離す。ルーター側の周波数帯域変更があれば変更する。
- ・電子レンジ・2.4GHZ 対の電波を使用するコードレス電話・無線 LAN・PC・OA 機器・マイクロ治療器などを同時に使用しない。

それでも音が出ない場合、ワイヤレス送信機から他の Bluetooth® 機器に接続を変更して音が出れば、テレビの不具合の可能性あります。

**Q06 ワイヤレス送信機がスピーカー付ダウンライトではなく、別のワイヤレススピーカーに繋がります。対処方法を教えてください。**

**A06** ペアリングが別のワイヤレススピーカーと行われています。下記操作を実施し、スピーカー付ダウンライトとペアリングを行ってください。

- 1) 別スピーカーの電源を切る。
  - 2) 壁スイッチを OFF にし、5 秒待って、ON にする。
  - 3) ワイヤレス送信機のペアリングボタンを 5 秒以上押す。
- ※ 2) ~ 3) を 2 分以内に行う

以前に別のワイヤレススピーカーと接続していた場合、ワイヤレス送信機をペアリング操作すると、そちらと自動で接続される場合があります。

本機と接続されるまで数回お試しください、どうしても接続できない場合は、別のワイヤレススピーカーの電源コードを抜いてください。

● Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、パナソニック株式会社は、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。

● Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies International, Ltd. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries, used with permission.

aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries, used with permission.

注) LED にはバラツキがあるため、同一品番商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

● 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。