

KOIZUMI

家庭用

国内・海外両用

拡大鏡 KBE-3130

保証書付



取扱説明書

ご使用前に必ずお読みください。

このたびはコイズミ 拡大鏡をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。正しくご使用いただくために、ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。なお、この取扱説明書には保証書が付いています。お読みになられたあとも、大切に保管してください。

小泉成器株式会社

安全上のご注意

- *ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- *ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」「注意」の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

-  **警告** 誤った取扱いをしたときに、死亡または重傷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、物的損害の可能性のあるもの

絵表示の例

-  〇記号は、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（左図の場合は分解禁止）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（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください）が描かれています。

※お読みになられた後は、お使いになる方がいつも見られるところに必ず保管してください。

警告



- 改造はしない。また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない。

火災・感電・けがの原因となります。修理はお買い上げの販売店または小泉成器株式会社「修理センター」にご相談ください。



- 子供だけで使わせたり、幼児の手の届くところで使用しない。
感電・けがの原因となります。

- 風呂、シャワー室での使用や水洗い掃除を絶対しない。

感電・発火・ショートの原因となります。



- 次のような場所で使用したり保管しない。

- ・屋外や窓際など、直射日光の当たる場所
- ・強い光が当たる場所
- ・黒っぽいものや燃えやすいものの近く

拡大鏡の凹面が光を集めるため、やけどや失明などの身体のトラブルの原因となったり、火災の恐れがあります。

- ・異常に温度が高くなる場所
- ・油煙や湯気が当たる場所

火災・感電・変形・故障の原因となります。

- 医療用電気機器の近くで使用しない。
医療用電気機器の誤作動をまねく恐れがあります。



警告



- 水につけたり、水をかけたりしない。また、濡れた手で使用しない。
ショート・感電の原因となります。
- スピーカーやUSB接続端子・マイクロUSB接続端子にピンや針金などの金属物等、異物を入れたり差し込まない。
感電や、異常動作してけがをする恐れがあります。
- ACアダプターのコードやコネクタが傷んだり、コンセントの差し込みが緩いときは使用しない。
感電・発火・ショートの原因となります。
- ACアダプターのコードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねて使用したりしない。また、重い物を載せたり、挟み込んだり、高温部に近づけたりしない。
コードが破損し、火災・感電の原因となります。
- 専用のACアダプターで、他の商品を使用したり、充電したりしない。
また、専用のACアダプター以外は使用しない。
異常発熱による発火・ショートの原因となります。
- ACアダプターにコードを巻きつけない。
コードが断線し、火災・感電の原因となります。

警告



- ACアダプターのコードがよじれたままでは使用しない。
ショートして火花が出ることがあります。



- 浴室や湿気の多いところでは使用しない。保管しない。
感電・発火・ショートの原因となります。



- ACアダプターのコードは必ずゆとりを持たせて使用する。
コードが引っ張られたり、屈曲が繰り返されるとショートします。
- ACアダプターは清潔にする。刃および刃の取付面にほこりが付着している場合は拭き取る。
ショート・火災の原因となります。
- 必ずAC100-240Vで使用する。(国内・海外両用)
火災・感電の原因となります。



- 使用時以外は必ずACアダプターをコンセントから抜く。
火災・感電の原因となります。

⚠ 注意

- 落したり、ぶつけたりしない。
感電・発火の原因となります。



- お手入れをするときは、ベンジン、シンナー、アルコール、灯油などの溶剤や薬品類、磨粉などは使用しない。
ひび割れ、感電、引火の恐れがあります。

- 不安定な場所に置かない。
故障やけがの原因となります。

- 音楽を聴くときは、はじめから音量を上げ過ぎない。また、耳を刺激するような大きな音量で長時間聴かない。
聴力障害の原因となります。

- 長時間使用しない。
めまいや吐き気など体調不良の原因となります。

- モバイル機器を充電中に本機に振動や衝撃を与えない。
モバイル機器などに障害を与え、データ消失や故障の原因となります。



⚠ 注意



- ぬれた手でACアダプターを抜き差ししない。
感電・ショート・発火の原因となります。



- 化粧品や整髪料などがついた場合は、必ずお手入れをする。
劣化の原因となります。



- ACアダプターを抜くときは、コードを持たずに必ず先端のACアダプターを持って引き抜く。
感電・発火・ショートの原因となります。

- 地震・雷・風水害などの天災、および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関しては、当社は一切責任を負いません。
- 取扱説明書(本書)の記載内容を守らないことにより生じた損害に関しては、当社は一切責任を負いません。
- 本機を使用したことによるデータ損失または消失について、いかなる場合においても当社では責任を負いかねます。データの復元、再インストール、損失補償などはいたしません。
- 本機はすべてのBluetooth®機器・USB機器に記録されている音楽データの再生を保証するものではありません。

海外使用の手引き

- 当商品は「AC100-240V」の地域で使用できます。
- ご使用前に、使用する国の電源コンセントの形状を確認してください。
- ※世界の電圧とプラグの一覧は、8ページに掲載しています。
- 当商品をAタイプ適用外の国でご使用の際は、使用する国の電源コンセントにあった接続プラグをご用意ください。

Aタイプ	Bタイプ	B3タイプ
商品のプラグ形状 ※そのまま使用できます。 	 	 
BFタイプ	Cタイプ	Oタイプ
 	 	 
O2タイプ	SEタイプ	注) 国によっては同一国内でも地域によって電圧・プラグ形状が異なる場合がありますので、現地でご確認ください。 また、電圧・プラグの一覧に記載していない国は、プラグアダプターが異なりますので、現地のホテルなどに確かめください。
 	 	

BEFORE USE

- Before using, please check the voltage and type of plug at your location.
(ご使用前に、使用する国の電圧およびプラグの形状を確認してください。)
- Before using, please confirm the shape of the plug socket, and choose plug adaptor.
(ご使用前に、電源コンセントの形状を確認して、接続プラグを選んでください。)
- Before using, be sure to check the voltage and type of plug, because the voltage and the type of plug, may differ according to the area even in the same country.
(国によっては同一国内でも地域によって電圧・プラグ形状が異なる場合がありますので、ご使用前に、電圧・プラグ形状を充分確認してください。)

世界の電圧とプラグ

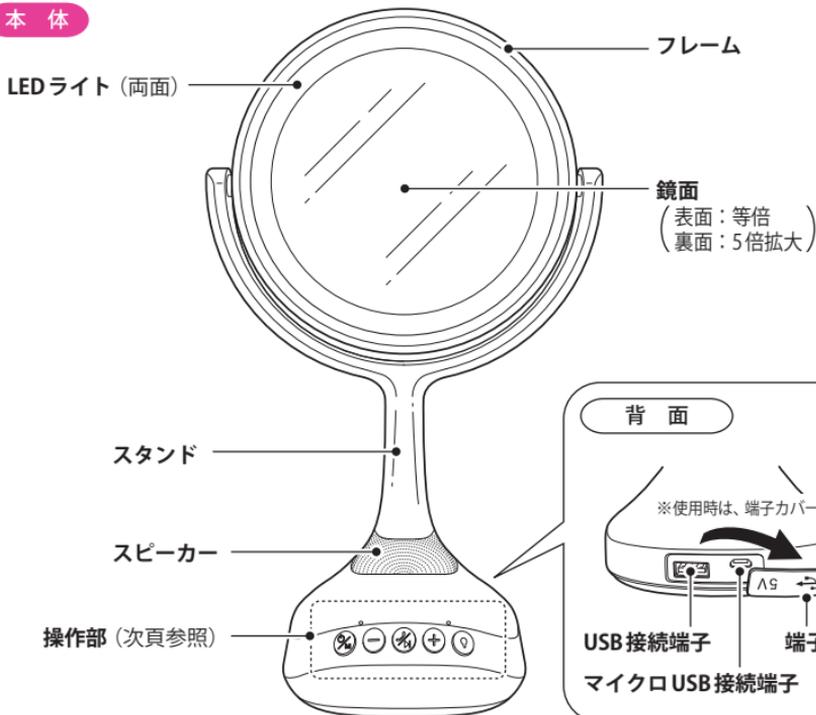
地域・国名	Area - Countries	電圧 Voltage	プラグ Plug	地域・国名	Area - Countries	電圧 Voltage	プラグ Plug
アフガニスタン	Afghanistan	230	B, B3, C, SE	フィンランド	Finland	120/230	A, B, C, SE
インド	India	115/230/240	B, B3, BF, C, SE	フランス	France	127/230	A, C, O, SE
インドネシア	Indonesia	127/220/230	A, B, B3, BF, C, SE	ブルガリア	Bulgaria	110/220	A, C, SE
カンボジア	Cambodia	120/220	A, C	ベルギー	Belgium	127/230	A, B, C, SE
シンガポール	Singapore	115/230	A, C, B, B3, BF, C	ポーランド	Poland	230	B, B3, BF, C
スリランカ	Sri Lanka	230	B, B3, BF, C	ポルトガル	Portugal	230	B, B3, BF, C, SE
タイ	Thailand	110/220	A, B, B3, BF, C	マルタ	Malta	230	B, B3, BF, C
台湾	Taiwan	110/220	A, C, O	マダガスカル	Madagascar	127/220	A, C
韓国	Korea	110/220	A, C, SE	モナコ	Monaco	127/220	A, B, C, SE
北朝鮮	PRK	110/220/220	A, B, B3, BF, C, O, SE	ユーゴスラビア	Yugoslavia	220	C, SE
中国	China Rep.	110/220	A, B, B3, BF, C, O, O2, SE	ルーマニア	Romania	220	C, SE
日本	Japan	100	A, B, B3, BF, C, SE	ルクセンブルグ	Luxembourg	127/220	A, C, SE
ネパール	Nepal	115/220	A, B, B3, BF, C, SE	ボスニア	Bosnia	220	C, SE
バングラディッシュ	Bangladesh	230	B, B3, C	クロアチア	Croatia	220	C, SE
バハマ	Bahamas	110/220	A, C, B, B3, BF, C	マケドニア	Macedonia	220	C, SE
パキスタン	Pakistan	110/230	A, B, B3, C	モルドバ	Moldova	127/220	A, C, SE
ミャンマー	Myanmar	230	B, B3, BF, C, SE	ラトビア	Latvia	127/220	A, C, SE
フィリピン	Philippines	120/230/240	A, B, B3, C, O	オーストラリア	Australia	240/250	A, BF, O
ブータン	Bhutan	230	Q	グアム	Guam	120/240	A, BF, O
ブルネ	Brunei	240	B3, BF	サイパン	Saipan	110	A, C
ベトナム	Vietnam	110/220	A, BF, C, SE	サイロン島	SriLanka Is.	240	B, B3, O
香港	Hong Kong	200/220	B, B3, BF, C	チベチン	Tibet Is.	110/220	A, C
マカオ	Macao	115/127/220	A, B, B3, BF, C, SE	トンガ王国	Tonga	240	O
マレーシア	Malaysia	240	B, B3, BF, C, SE	ニューカレドニア	New Caledonia	220	B, B3, C, O, SE
モンゴ	Mongol	230	B, B3, C	ニュージーランド	New Zealand	230/240	A, B, C, SE
ラオス	Laos	220	C, SE	パプアニューギニア	Papua New Guinea	240	O
アメリカ	U.S.A	120	A	フィジー	Fiji	120	A, B, C, O
ハワイ	Hawaii	120	A	イギリス英領領土	United of Arab Emirates	230/240	B, B3, BF, C
カナダ	Canada	120/240	A, BF	イエメン(民主人民共和国)	Yemen	230	B3, BF, C
テキサス	Texas	240	BF, C, O, SE	イスラエル	Israel	230	B, B3, BF, C
アルゼンチン	Argentina	230	BF, C, O, SE	イタ	Italy	230	B, B3, BF, C
ウルグワイ	Uruguay	220	B3, BF, C	イラン	Iran	230	BF, C, SE
エクアドル	Ecuador	115/120/220	A, B, B3, C, O	オマーン	Oman	230	B, B3, BF, C
エルサルバドル	El Salvador	110/220	A, B3, BF	カタール	Qatar	240	B, B3, C, SE
キューバ	Cuba	110/220	A, BF, C	キプロス	Cyprus	240	B3, BF, C
グアテマラ	Guatemala	120/240	A, BF, C	クウェート	Kuwait	240	B, B3, C, SE
コスタ・リカ	Costa Rica	120/240	A, BF, C, O, SE	サウジアラビア	Saudi Arabia	127/220	A, B, B3, BF, C, SE
コロンビア	Colombia	120/150	A, B, B3, C	シリア	Syria	230	B, B3, C, SE
ジャマイカ	Jamaica	110/220	A, B3, BF, C	トルコ	Turkey	220	B, B3, C, SE
スリナム	Surinam	127/220	A, C, SE	バーレーン	Bahrain	110/220/230	A, BF
チリ	Chile	220	B3, B3, BF, C, SE	ヨルダン	Jordan	230	B3, BF
ドミニカ共和国	Dominican Rep.	110/220	A, BF, C	レバノン	Lebanon	110/220	A, C
ニカラガ	Nicaragua	120/240	A, BF, C	エジプト、アラブ共和国	Arab Rep. of Egypt	230	B3, BF, C, SE
バミューダ	Bermuda	115/120/230	A, BF	アルジェリア	Algeria	127/220	A, BF, C
バハマ	Bahamas	120/240	A, BF, C, SE	アンゴラ	Angola	220	B, B3, C
パナマ	Panama	120/240	A, BF	ウガンダ	Uganda	240	BF, C
パラグワイ	Paraguay	220	A, C, SE	エチオピア	Ethiopia	220	BF, C
ブラジル	Brazil	127/220	A, C, SE	カナリア諸島	Canary Is.	120/220	A, B, C, SE
ベネズエラ	Venezuela	120	A, C, SE	カメルーン	Comeroon	127/220	A, BF, C
ペルー	Peru	120	A, C, SE	ガーナ	Ghana	230/250	B3, BF, C
ボネラス	Bonaras	110	B, B3, BF, C	ギニア	Guinea	220	B, B3, C
ボリビア	Bolivia	110/220	A, C, SE	ケニア	Kenya	240	B, B3, BF, C
メキシコ	Mexico	120/127/230	A, C, SE	コモロス諸島	Comoro Coast	220	B, B3, C
アイスランド	Iceland	230	B, B3, BF, C, SE	コンゴ	Congo	220	B, C
アイルランド	Ireland	230	A, B, B3, BF, C, SE	ザイール	Zaire	220	C
イギリス	England	230/240	B, B3, BF, C	ザンビア	Zambia	230	B, B3, BF, C
イタリア	Italy	125/220	A, C, SE	スーダン	Sudan	220/240	B, B3, C
オーストリア	Austria	230	B, C, SE	エガタリグニア	Egatarial Guinea	220	B, BF, C
オランダ	Netherlands	230	B, C, SE	セネガル	Senegal	127/220	A, B3, C, SE
ギリシャ	Greece	230	B, B3, C, SE	ソマリア	Somalia	110/220/230	A, B3, BF, C
グリーンランド	Greenland	230	B, B3, BF, C, O, SE	タンザニア	Tanzania	230	B, BF, C
ジブラルタル	Gibraltar	230/240	B, B3, BF, C	中央アフリカ共和国	Central Africa	220	B, B3, C, SE
スイス	Switzerland	230	A, B, C, SE	チュニジア	Tunisia	127/220	A, B, B3, BF, C, O, SE
スウェーデン	Sweden	230	A, B, C, SE	リビア	Libya	127/220	A, B3, BF, C
スペイン	Spain	127/220	A, C, SE	ボツワナ	Botswana	220	B, B3, BF, C
ロシア	Russia	127/220	A, B, C, SE	マダガスカル	Madagascar	100/220	A, B3, C
ロシア(共和国)独逸	Russia Rep./Swak Rep.	230	B, C, SE	南アフリカ	South Africa Rep.	220/230/250	B, B3, BF, C, SE
デンマーク	Denmark	230	C, SE	モーリタニア	Mouritius	230	B, B3, BF, C, SE
ドイツ	Germany	127/230	A, C, SE	モーリタニア	Mauritania	220	C, SE
リトアニア	Lithuania	230	C, SE	モザンビーク	Mozambique	220	B, B3, BF, C
ルワンダ	Rwanda	230	C, SE	モロッコ	Morocco	115/127/220	A, C, SE
				リビア	Libya	127/230	A, B3, C
				リビア(アラブ)	Liberia Arab	120/240	A, B3, C, SE
				スワズランド	Swaziland	110/220	A, B, C, SE

※同じ国でも地域によって電圧やプラグの形が定めてあり、また異なる場合もあります。事前に目的地のホテルや旅行代理店でご確認のうえ、ご使用ください。

各部のなまえ

KBE-3130

本体



操作部

「音量 (-) / スキップ」ボタン

モードランプ



「モード切換え」ボタン



「再生 / 一時停止 / 通話」ボタン



「音量 (+) / スキップ」ボタン

マイク



「LEDライト」ボタン

モードについて

「モード切換え」ボタンを押すごとに、モードが切り替わります。(長押しするとOFFモードになります。)

モード	機能
Bluetooth®モード	Bluetooth®機器の音楽を聴くことができます。(P.13～P.15参照)
USBモード	USB機器の音楽を聴くことができます。(P.16～P.17参照)
OFFモード	音楽を聴くことができません。

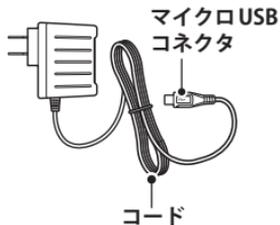
モード切換え

※OFFモードに切替えた後に音楽を聴く場合は、再度「モード切換え」ボタンを押してモードを選んでください。

※OFFモードに切替えてもLEDライトは消灯しません。「LEDライトボタン」を押して消灯してください。

付属品

- ACアダプター
(型番: KTH-9015)



電源に接続する



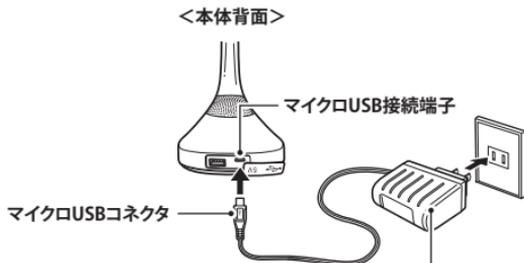
警告

専用のACアダプター以外は使用しない。
異常発熱による発火・ショートの原因となります。

1 ACアダプターのマイクロUSBコネクタを本体のマイクロUSB接続端子に差し込む。

2 ACアダプターをコンセントに差し込む。

※ご使用中は、本体・ACアダプターが多少熱くなりますが、異常ではありません。



ACアダプター (型番:KTH-9015)

※付属のACアダプターはKBE-3130専用です。
他の製品には使用しないでください。

使用後

コンセントからACアダプターを抜き、
本体のマイクロUSB接続端子からマイクロUSBコネクタを抜く。

鏡を使う

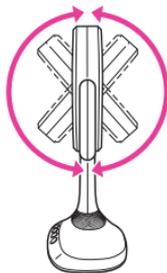
※LEDライトを使うときは、あらかじめ電源に接続してください。(P.11参照)

警告 直射日光や強い光が当たる場所、黒っぽいものや燃えやすいものの近くで使用しない。
やけどや失明などの身体のトラブルの原因となったり、火災の恐れがあります。

注意 不安定な場所に置かない。
故障やけがの原因となります。
長時間使用しない。
めまいや吐き気など体調不良の原因となります。

1 鏡面を回転させて鏡の倍率を選び、
見やすい角度に調節する。

5倍拡大面を使用するときは、始めに鏡に顔を近づけ、少しずつ離れるようにすると、ピントの合うところを見つけやすくなります。



・鏡面は360°回転させることができます。

表面：等倍／裏面：5倍拡大

2 「LEDライト」ボタンを押す。

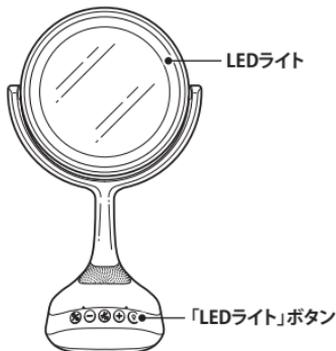
- ・LEDライトが点灯します。

お願い

- ・化粧品や整髪料などがついた場合は、必ずお手入れをしてください。
劣化の原因となります。

使用後

- ① 「LEDライト」ボタンを押す。
・LEDライトが消灯します。
- ② コンセントからACアダプターを抜き、本体のマイクロUSB接続端子からマイクロUSBコネクタを抜く。





Bluetooth® 機器の音声を聴く

Bluetooth® 機器を Bluetooth® 接続して、本機をスピーカーとして使用することができます。

本機の Bluetooth® のバージョン・プロファイル

Bluetooth® 機器の音声を聴くには、Bluetooth® 機器が以下に対応している必要があります。Bluetooth® 機器に付属の取扱説明書などで確認してください。

【Bluetooth®バージョン】Bluetooth®標準規格 ver1.1/1.2/2.0+EDR/2.1+EDR/3.0のいずれか
【Bluetooth®プロファイル】A2DP/AVRCP

※Bluetooth®機器の仕様や設定により、接続できない場合や、操作方法、表示、動作が異なる場合があります。

※あらかじめ電源に接続してください。(P.11 参照)

- 1** 「モード切換え」ボタンでBluetooth®モードを選ぶ。(P.10参照)
- ・「Bluetooth」と音声の流れ、モードランプが点滅して、接続可能な Bluetooth® 機器の検索を開始します。



- 2** お手持ちの Bluetooth® 機器側で Bluetooth® の設定画面などを開き、Bluetooth® 接続を「オン」に設定にする。

※Bluetooth® 機器の操作方法は、Bluetooth® 機器の取扱説明書などをご確認ください。

- 3** 接続可能な機種一覧で「KBE-3130」を選択する。

- ・本機と Bluetooth® 機器が接続された後、モードランプが点灯します。
- ・Bluetooth® モードにするたびに、毎回最後に接続した機器と自動的に接続します。接続されるまではモードランプが点滅します。
- ・接続できなかった場合、接続可能な Bluetooth® 機器の検索を続けるため、モードランプが点滅し続けます。

- 4** 接続した Bluetooth® 機器の演奏をはじめます。

- ・他の Bluetooth® 機器を接続する場合は、最後に接続した Bluetooth® 機器の Bluetooth® 接続を「オフ」に設定してください。
- ・Bluetooth® モード時に、音声ファイル (MP3 ファイル) が保存されている USB 機器を接続した場合、USB モードになります。

音量を調節する	音量を下げる 「音量(-)/スキップ」ボタンを押し続ける	音量を上げる 「音量(+)/スキップ」ボタンを押し続ける
---------	---------------------------------	---------------------------------

※本機とBluetooth®機器の両方の音量を調節してください。Bluetooth®機器の出力が小さいと、音がうまく聞こえない場合があります。

曲の頭を探す (スキップ)	前の曲の頭へ 演奏中に 「音量(-)/スキップ」ボタンを押す	次の曲の頭へ 演奏中 「音量(+)/スキップ」ボタンを押す
	一時停止中に 「音量(-)/スキップ」ボタンで聴きたい曲を選んだ後、「再生/一時停止/通話」ボタンを押す	一時停止中 「音量(+)/スキップ」ボタンで聴きたい曲を選んだ後、「再生/一時停止/通話」ボタンを押す

※早送り、早戻しの操作はできません。

一時停止する	「再生/一時停止/通話」ボタンを押す ・演奏を再開するにはもう一度押す	Bluetooth®機器の 接続を解除する	「モード切換え」ボタンを長押しして OFFモードにする
--------	--	--------------------------	--------------------------------

使用後

- Bluetooth®機器の接続を解除する。
- コンセントからACアダプターを抜き、本体のマイクロUSB接続端子からマイクロUSBコネクタを抜く。

着信を制御する

Bluetooth®接続したBluetooth®機器(携帯電話やスマートフォン)に着信があった場合、本機のマイクとスピーカーでハンズフリー通話ができます。

- Bluetooth®機器の音声を再生中に着信があった場合、応答すると自動的に演奏を一時停止し、通話を終了すると自動的に演奏を再開します。

着信に応答する	「再生/一時停止/通話」ボタンを押す	通話を終了する	「再生/一時停止/通話」ボタンを押す
---------	--------------------	---------	--------------------



Bluetooth® 機器の音声を聴く

Bluetooth® について

● 著作権

Bluetooth® ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所要する登録商標であり、小泉成器株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。他のトレードマーク及び商号は、各所有者が所有する財産です。

● 機器認定

本機は電波法に基づく技術基準適合証明を受けていますので、使用する時に無線局の免許は必要ありません。ただし、以下の行為を行うと法律に罰せられることがあります。

- ・ 本機を分解、改造すること。
- ・ 本機に貼ってある定格銘版を消す、はがすこと。

● 使用制限

- ・ 日本国内でのみ使用できます。
- ・ 本機が以下の環境にある場合や建物の構造によって、使用可能距離(約10m)が短くなったり正常に動作しなかったりする可能性があります。
 - 電子レンジを使用中の周辺
 - 電波が反射しやすい金属物などの近く
 - その他の2.4GHz帯の電波を使用する機器の近く(ゲーム機やルーターなど)
- ・ 誤った取扱いをすると、Bluetooth®機器の内部に保存されているデータが破損したり消失する可能性があります。必ず事前にバックアップをしてください。

※データの消失や故障など、本機を使用することによって生じた損害に関して、いかなる場合においても当社は一切責任を負いません。データの復元・損失補償などはいたしませんのでご了承ください。

⚠ 注意

本機の使用周波数帯域は2.4GHzです。

この周波数帯は電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、免許を要する無線局^{※1}および免許を要しない無線局^{※2}が運用されています。

1. 本機を使用する前に近くで無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機から上記の無線局に対して電波干渉が発生した場合は、速やかに本機の使用場所を変えるか、使用を停止し、電波干渉を避けてください。

※1 工場の製造ラインなどで使用される移動体識別用の構内無線局やアマチュア無線局など

※2 特定小電力無線局など



USB 機器の音声（MP3 ファイル）を聴く

USB 機器（市販）を接続して、USB 機器に保存された音声（MP3 ファイル）を再生することができます。

※接続する USB 機器の取扱説明書の記載内容に従って正しくご使用ください。

使用可能な USB 機器について

USB 機器の音声聴くには、USB 機器が以下に対応している必要があります。USB 機器に付属の取扱説明書などで確認してください。

【ファイルシステム】 FAT16/FAT32/exFAT のいずれか

【規格】 USB2.0

【クラス】 マスストレージクラス

※上記に準拠していても、USB 機器の種類や形状により、読み込みに時間がかかったり、接続や再生できない場合があります。

※データの消失や故障など、本機を使用することによって生じた損害に関して、いかなる場合においても当社は一切責任を負いません。データの復元・損失補償などはいたしませんのでご了承ください。

再生可能なファイル形式について

本機で再生可能なファイル形式は **MP3 形式のみ**です。

あらかじめパソコンで MP3 形式に変換してください。（お使いのパソコンの取扱説明書をご確認ください。）

※著作権保護付きの音楽ファイルは再生できません。また、ID3 タグには対応していません。

再生の順序について

右図のように、USB 機器に音声ファイルが書き込まれた順に再生します。

ファイルとフォルダが混在する場合、直接保存されたファイルを優先して再生します。

※フォルダが複数存在する場合、フォルダの作成日時順に再生します。

※曲の途中で再生を一時停止して USB 機器を抜き、再度接続して再生すると、一時停止した曲の途中から再開します。

(例)	音声ファイル	作成日時	再生順
	001.mp3	2016/04/01 12:30	②
	002.mp3	2016/04/01 12:00	①
	AAA	2015/01/01 12:00	
	a001.mp3	2016/03/01 00:00	⑦
	a002.mp3	2016/01/01 01:00	⑥
	a003.mp3	2016/01/01 00:30	⑤
	BBB	2014/01/01 12:00	
	b001.mp3	2017/04/01 12:00	③
	b002.mp3	2017/04/01 12:30	④



USB 機器の音声（MP3 ファイル）を聴く

⚠ 注意

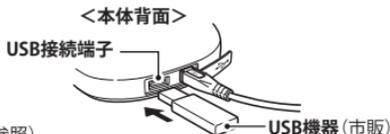
本機からUSB機器を取り外すときは、再生を停止し、数秒置いてから行ってください。また、USB機器再生中に振動や衝撃を与えたり、引き抜いたりしないでください。データ消失や故障の原因となります。

※あらかじめ電源に接続してください。(P.11 参照)

1 USB機器を本体のUSB接続端子に差し込む。

2 「モード切換え」ボタンでUSBモードを選ぶ。(P.10 参照)

- ・「USB」と音声の流れ、モードランプが点灯します。
- ・1曲目から自動的に演奏が始まります。
- ・全曲演奏が終わると、再び1曲目から演奏が始まります。(全曲繰り返し)
- ・USB機器に音声(MP3ファイル)がない場合、自動的にBluetooth®モードに切り替わります。



音量を調節する	音量を下げる 「音量(-)/スキップ」ボタンを押し続ける	音量を上げる 「音量(+)/スキップ」ボタンを押し続ける
曲の頭を探す (スキップ)	前の曲の頭へ 演奏中に 「音量(-)/スキップ」ボタンを押す 一時停止中に 「音量(-)/スキップ」ボタンで聴きたい曲を選んだ後、「再生/一時停止/通話」ボタンを押す	次の曲の頭へ 演奏中 「音量(+)/スキップ」ボタンを押す 一時停止中 「音量(+)/スキップ」ボタンで聴きたい曲を選んだ後、「再生/一時停止/通話」ボタンを押す

※早送り、早戻しの操作はできません。

一時停止する	「再生/一時停止/通話」ボタンを押す ・演奏を再開するにはもう一度押す	演奏を止める	「モード切換え」ボタンを長押ししてOFFモードにする
--------	--	--------	----------------------------

使用後

- ① 再生を停止し、本機からUSB機器を取り外す。
- ② コンセントからACアダプターを抜き、本体のマイクロUSB接続端子からマイクロUSBコネクタを抜く。

モバイル機器を充電する ※モバイル機器によっては、充電できない場合があります。

モバイル機器（スマートフォン・タブレットなど）を接続して、充電することができます。

※接続するモバイル機器の取扱説明書の記載内容に従って正しくご使用ください。

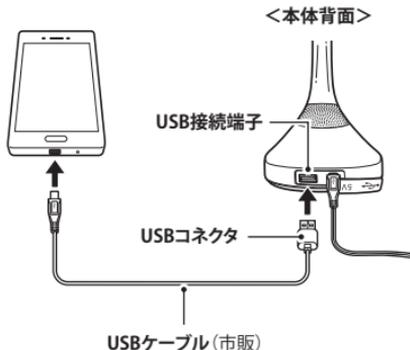
※あらかじめ電源に接続してください。（P.11参照）

1 USBケーブル（市販）のUSBコネクタを本体のUSB接続端子へ差し込む。

※モバイル機器メーカー推奨のUSBケーブルをご使用ください。

2 モバイル機器用のコネクタをモバイル機器へ差し込む。

・自動的に充電を開始します。



⚠ 注意

充電中に本機に振動や衝撃を与えない。

モバイル機器などに障害を与え、データ消失や故障の原因となります。

※データの消失や故障など、本機を使用することによって生じた損害に関して、いかなる場合においても当社は一切責任を負いません。データの復元・損失補償などはいたしませんのでご了承ください。

充電完了後

本体のUSB接続端子からUSBコネクタ抜き、モバイル機器からコネクタを抜く。

お手入れと保管のしかた

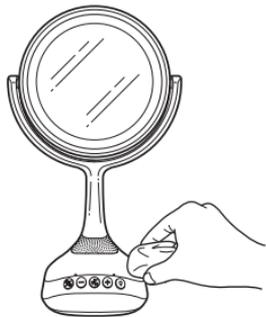
- LEDライト・モードランプが消灯していることを確認し、ACアダプターやUSBケーブル・USB機器を取り外してから行ってください。

＊ 本体

本体の汚れは、乾いたやわらかい布で拭き取ります。汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布で拭き取り、乾いたやわらかい布で拭き取ります。

＊ 鏡面

くもり汚れを感じたときは、その都度乾いたやわらかい布で拭き取ります。こびりついた化粧品や指紋などの汚れは、薄めた中性洗剤を含ませた布で拭き取った後、水分や洗剤が残らないように乾いたやわらかい布で拭き取ります。



⚠ 注意

本体の水洗いはしない。
感電・故障の原因となりますので、絶対におやめください。
シンナー・ベンジン・アルコールなどは絶対に使用しない。
変質・変色の恐れがあります。

保管のしかた

端子カバーをはめて、お子様の手の届かない所、湿気やほこりの少ない所に保管します。

⚠ 警告

直射日光や強い光が当たる場所、黒っぽいものや燃えやすいものの近くに放置しない。
火災の恐れがあります。

⚠ 注意

浴室などの水のかかる所や、湿気の多い所に放置しない。
故障の原因となります。
化粧品や整髪料がついたまま放置しない。
劣化の原因となります。



Q&A よくある質問

お客様からよく寄せられるご質問を掲載しております。

Q 洗面所やお風呂場で使用しても良いですか？

A 防水仕様ではありませんので、水のかかる所や湿気の多い所では使用しないでください。

Q めまいを感じるのですが…

A 拡大鏡を見続けていると、めまいや吐き気など体調不良の原因となることがあります。長時間の使用は避けてください。

故障かなと思ったら

以下の点をお調べください。

症 状	チェックポイント	処置のしかた
LEDライトが点灯しない。 モバイル機器の充電が できない。	<ul style="list-style-type: none">・ ACアダプターがコンセントから抜けていませんか？・ マイクロUSBコネクタが本体のマイクロUSB接続端子から抜けていませんか？	正しく接続してください。 (P. 11 参照)
Bluetooth® 機器と接続 されない。	Bluetooth® モードになっていま すか？	Bluetooth® モードを選択して ください。(P. 10、P. 13 参照)
	本機が他の Bluetooth® 機器と接 続されていませんか？	他の Bluetooth® 機器の Bluetooth® 接続を「オフ」に設定してください。
	本機の Bluetooth® バージョンとブ ロファイルに対応していますか？ (P. 13 参照)	Bluetooth® 機器の取扱説明書な どで確認してください。
Bluetooth® 機器と接続 されているのに、 Bluetooth® 機器内の音声 が再生されない。	Bluetooth® 機器側で再生の操作 をしましたか？	Bluetooth® 機器側で再生の操作 をしてください。
	音量が小さすぎませんか？	本機と Bluetooth® 機器の両方の 音量を調節してください。 ※Bluetooth® 機器の出力が小さいと、音 がうまく聴こえない場合があります。

症 状	チェックポイント	処置のしかた
Bluetooth®機器内の音声を再生時、音が途切れたり雑音がある。	→ 本機とBluetooth®機器の距離が離れ過ぎていませんか？	→ 本機とBluetooth®機器を10m以内に近づけてください。
	→ 2.4GHz帯の電磁波を使用する機器（電子レンジやゲーム機など）の近くで使用していませんか？	→ 本機を2.4GHz帯の電磁波を使用する機器から離して設置してください。（P. 15参照）
USB機器内の音声が再生されない。	→ USB機器が本体のUSB端子にしっかりと差し込まれていますか？	→ 確実に差し込んでください。
	→ USBモードになっていますか？	→ USBモードを選択してください。（P. 10、P. 17参照）
	→ 本機で使用可能なUSB機器を接続していますか？（P. 16参照）	→ USB機器の取扱説明書などで確認してください。
	→ USB機器にMP3形式以外の音声ファイルを取り込んでいませんか？	→ あらかじめパソコンでMP3形式に変換してからUSB機器に保存してください。

★長年ご使用の拡大鏡の点検を！		
 愛情点検	ご使用の際このようなことはありませんか？ <ul style="list-style-type: none"> ●ACアダプターのコードやACアダプターが異常に熱い。 ●ACアダプターのコードに深いキズや変形がある。 ●コゲくさい臭いがする。 ●その他の異常、故障がある。 	 ご使用中 止 このような症状の時は、故障や事故防止のため、コンセントからACアダプターを抜いて必ず販売店にご相談ください。



仕様

■本体

電 源	AC100-240V 50/60Hz (専用ACアダプター使用)
消費電力	4.8W
スピーカー	3W 4.5cm (4Ω) × 1
USB定格出力	5V 500mA
USB対応規格	Ver. 2.0
再生可能ファイル形式	MP3
寸 法	約192 (W) × 115 (D) × 320 (H) mm
質 量	約535g
付 属 品	ACアダプター (型番: KTH-9015)、取扱説明書 (本書: 保証書付)

■ACアダプター (型番: KTH-9015)

入 力	AC100-240V 50/60Hz 250mA
出 力	DC5V 1.2A
コードの長さ	約1.8m
USBタイプ	USB micro B

■Bluetooth®

バージョン	Ver.3.0
対応プロファイル	A2DP, AVRCP
使用周波数帯域	2.4GHz帯 (2.402GHz ~ 2.480GHz)
最大通信距離	見通し距離約 10m*

*通信距離は目安です。周囲環境により通信距離が変わる場合があります。

アフターサービスについて

1. 保証書

- この取扱説明書には保証書が付いています。
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、内容をよくお読みの後、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。

2. 修理を依頼されるとき

- 保証期間中は
商品に保証書を添えてお買い上げの販売店にご持参ください。保証の記載内容により無料修理いたします。
- 保証期間が過ぎているときは
お買い上げの販売店にご相談ください。修理により使用できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

3. 補修用性能部品の保有期間

- 拡大鏡の補修用性能部品の保有期間は製造打切後5年です。
補修用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。

4. 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には、お買い上げの販売店か、小泉成器株式会社「修理センター」にお問い合わせください。

お客様の個人情報のお取り扱いについて

お受けしましたお客様の個人情報は当社個人情報保護方針に基づき適切に管理いたします。また、お客様の同意がない限り、業務委託をする場合及び法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行ないません。

〈利用目的〉

お受けしました個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせ及び修理対応のみを目的として使用させていただきます。

尚、この目的のために小泉成器株式会社及び関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

〈業務委託の場合〉

上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を実施させるとともに適切な管理・監督をいたします。

お客様相談窓口

この商品に関するご意見・ご質問については下記へお寄せください。

ご意見・ご質問について

お客様相談窓口



ナビダイヤル
(全国共通番号)

0570 (07) 5555

■IP電話などからご利用いただけない場合

〒541-0051 大阪市中央区備後町3丁目3番7号 TEL.06 (6262) 3561 FAX.06 (6268) 1432

修理に関するお問い合わせ

東日本修理センター



ナビダイヤル
(全国共通番号)

0570 (05) 8888

■IP電話などからご利用いただけない場合

〒344-0127 埼玉県春日部市水角1190 TEL.048 (718) 3340 FAX.048 (718) 3350

西日本修理センター



ナビダイヤル
(全国共通番号)

0570 (05) 8888

■IP電話などからご利用いただけない場合

〒559-0033 大阪市住之江区南港中1丁目3番98号 TEL.06 (6613) 3145 FAX.06 (6613) 3196

部品に関するお問い合わせ

部品センター



ナビダイヤル
(全国共通番号)

0570 (00) 3211

■IP電話などからご利用いただけない場合

〒559-0033 大阪市住之江区南港中1丁目3番98号 TEL.06 (6613) 3211 FAX.06 (6613) 3299

小泉成器株式会社

〒541-0051 大阪市中央区備後町3丁目3番7号
TEL.06 (6262) 3561 FAX.06 (6268) 1432

受付時間：平日9：00～17：30
(土・日・祝日・夏期休暇・年末年始を除く)

2018年3月現在(所在地、電話番号などについては変更がある場合がありますので、その節はご容赦願います。)

【保証・無料修理規定】

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った**正常な使用状態で保証期間内に故障**した場合、「**無料修理**」致します。
2. 保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合には、**商品と本書をご持参ご提示の上、お買い上げの販売店にご依頼ください。**
3. **ご購入、ご購入品等**で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合には、取扱説明書の小泉成器株式会社「修理センター」へご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の落下等による故障及び損傷。
 - (ハ) 火災、地震、落雷、水害、その他の天災地変、異常電圧による故障及び損傷。
 - (ニ) 一般家庭用以外（例えば業務用の長時間使用、車輦、船舶への搭載）に使用された場合の故障及び損傷。
 - (ホ) 本書のご提示がない場合。
 - (ヘ) 本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た場合。
5. 保証期間内でも商品を修理窓口へ送付された場合の送料はお客様の負担となります。
6. 本書は日本国内においてのみ有効です。Effective only in Japan.
7. 本書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

修理メモ

- ※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保証書を発行している者（保証責任者）、及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等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店、または取扱説明書の小泉成器株式会社「修理センター」にお問い合わせください。
- ※保証期間経過後の修理について詳しくは取扱説明書の「アフターサービスについて」をご覧ください。