



BL-130 デュアルジャック対応 Bluetooth 送信機

## 取扱説明書



ご使用前に取扱説明書を必ずお読みの上、正しくご使用ください。

---

## 安全上のご注意

※ご使用前にこの「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、使用者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。

### ⚠ 警告

●本製品を正常にご使用中、異臭・発煙・変形などの異常が起きた場合には、ただちに本製品の使用を中止してください。火災・事故の原因となります。●熱器具の近くや直射日光の当たる所で本製品を充電したり、放置しないでください。火災・事故の原因となります。●本製品を充電する際は必ず付属品のUSBケーブルをご使用ください。付属ケーブル以外を使うと、火災・故障の原因となります。●付属品のUSBケーブルは本製品専用となります。●付属品のUSBケーブルはUSB端子5V出力以外では使用しないでください。5V出力以外で使うと、事故・故障の原因となります。●本製品の充電ポートに金属やホコリなど異物が入らないようご注意ください。端子をショートさせないでください。●充電完了後は本製品からUSBケーブルを外してください。●USBケーブルのコードや端子が傷んだり、USB端子の差し込みがゆるいときは使用しないでください。●USBケーブルを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、重いものをのせたり、挟み込んだり、加工したり、本体に巻きつけたりしないでください。感電・ショート・発火の原因となります。

### ⚠ 注意

●窓を閉めきった自動車の中やダッシュボードの上、直射日光が当たる場所などの異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。●端子を斜めに挿し込んだり、接続状態で上下左右に無理な力を加える等、端子への負荷はかけないでください。各接続端子内部への導通性異物や液体の混入・付着がないか必ず確認してください。●ケーブルやスマートフォン、USB出力機器の接続端子部の変形や導通性の異物(金属片・鉛筆の芯・ピン・砂など)または液体(汗・化粧水・飲料水等)が付着した状態でのご使用は端子間が短絡(ショート)し発熱や焦げの原因となり大変危険です。取り扱いには十分ご注意ください。また異変があった場合はご使用をおやめください。●コードは結束バンドを外して伸ばした状態で使用してください。●落としたり、ぶつけたりして破損した場合は使用しないでください。●子供の手の届く所や高温/多湿になる場所(火や温風ヒーターのそば、コタツや布団の中、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)で使用・保管しないでください。●音量・音質・充電時間・無線距離は使用状況や環境、端末により異なります。予めご了承ください。●調理台や加湿器のそばなど油煙や湿気があたる場所には置かないでください。●本製品の誤った取り付け、改造(配線の切断を含む)して使用した際の事故、故障、破損などにつきましては当社では一切その責任、保証は負いかねます。●本製品を使用中に万一端末本体の故障やメモリの消去、またはバッテリーパックの破損などが発生した場合、当社では一切その責任、保証は負いかねます。予めご了承ください。

# Bluetooth使用上のご注意

## 良好な通信の為に

- 接続機器とは見通し距離で約10m以内で通信してください。建物の構造や障害物によっては通信距離が短くなる場合があります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと通信できないことがあります。
- 電気製品(AV機器・OA機器・電子レンジなど)から3m以上離して通信してください。テレビやラジオなどの場合は、受信障害になる場合があります。
- 無線機や放送局の近くなどで正常に通信ができない場合は通信場所を変更してください。
- 電波環境によってはノイズや音途切れが多い場合があります。端末からの接続要求に応答するために、低電力ではありますが常に電力を消費しますので使用しないときは電源をOFFにすることを推奨します。

## 内部電池について

- 電池は寿命があり消耗品ですので、保証対象外となります。
- 十分に充電した電池で使用時間が著しく短くなってきたり、ご利用いただけない場合は電池の寿命となります。(電池の交換はできません。)
- リチウムポリマー電池の特性上、35℃以上での長期保管は推奨していません。

## 使用する電波について

本製品は2.4GHz帯域の電波を使用しています。本製品を使用する上で無線局の免許は必要ありませんが以下の場合や製品の近くでは使用しないでください。

- ・ 病院内・ガソリンスタンドなど引火性ガスの発生する場所
- ・ 電子レンジ・ペースメーカーなどの産業・科学・医療用機器など
- ・ 自動ドア・火災報知器など
- ・ 工場の製造ラインなど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)
- ・ 特定小電力無線局(免許を要しない無線局)
- ・ IEEE802.11b/g無線LAN機器

上記の機器などはBluetoothと同じ電波の周波数帯を使用しています。上記の近くで本製品を使用すると電波の干渉が生じるおそれがあります。本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器などのほか工場の製造ラインなど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)が運用されています。

## 各部の名称

### 本製品

電源ボタン



充電ポート



Φ3.5mm  
ステレオプラグ

Φ3.5mm  
モノラルプラグ



### AUXケーブル



### USBケーブル



USB-Aコネクタ

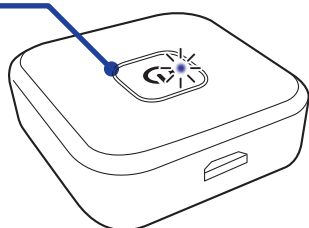
microUSB  
コネクタ

### 主な仕様

- Bluetooth ver : ver5.1+EDR+BR
  - 送信周波数 : 2.402GHz-2.480GHz
  - 無線距離 : 約10m 以内
  - 再生周波数域 : 20Hz~10kHz
  - 対応プロファイル : A2DP/AVRCP
  - 対応コーデック : SBC
  - 本体材質 : PC
  - 本体寸法 : W45×H51×D14mm
  - 本体重量 : 26g
  - 電源 : USB:5V1A 以上
  - 入力電圧 : 5V0.7A
  - AUX ケーブル : コード長 0.25m
  - USB ケーブル : コード長 0.5m
- ※通話に必要なプロファイルには対応していません。
- 使用温度範囲 : -10~60℃(結露しないこと)

# ペアリング方法

## 電源ボタン



1. 本製品の電源がOFFになっていることを確認してください。
2. 本製品の電源ボタンを約1秒長押しすると電源ボタンの青色LEDが高速で点滅します。  
※ペアリングを受付はLEDが高速点滅している間のみです。(約60秒)  
※60秒経過後は電源ボタンをダブルクリックすると再度ペアリング受付状態になります。
3. ペアリングするBluetooth機器(イヤホン、スピーカーなど)をペアリングモードにします。
4. 本製品とペアリングする機器を近づけてください。
5. しばらく待つと青色LEDが点灯しペアリング完了です。

## 使用方法

### ●オーディオ機器(テレビ、アンプ、ゲーム機など)に接続する場合

Bluetooth機器と接続した状態でΦ3.5mmステレオプラグを立ち上げてオーディオ機器のシングルジャックに接続してください。必要に応じてAUXケーブルを使用して本製品を接続してください。



## AUXケーブル

必要に応じて使用してください

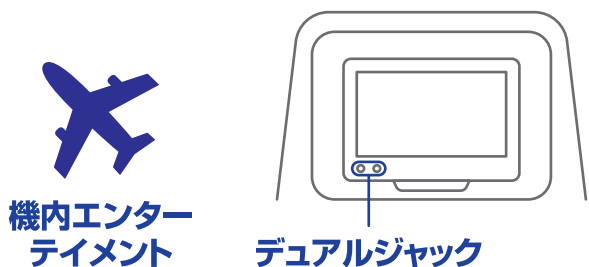


Φ3.5mm  
ステレオプラグ



### ●機内エンターテイメントに接続する場合

Bluetooth機器と接続した状態でΦ3.5mmステレオプラグ、Φ3.5mmモノラルプラグの両方を立ち上げて機内エンターテイメントのデュアルジャックに接続する。



Φ3.5mm  
モノラルプラグ



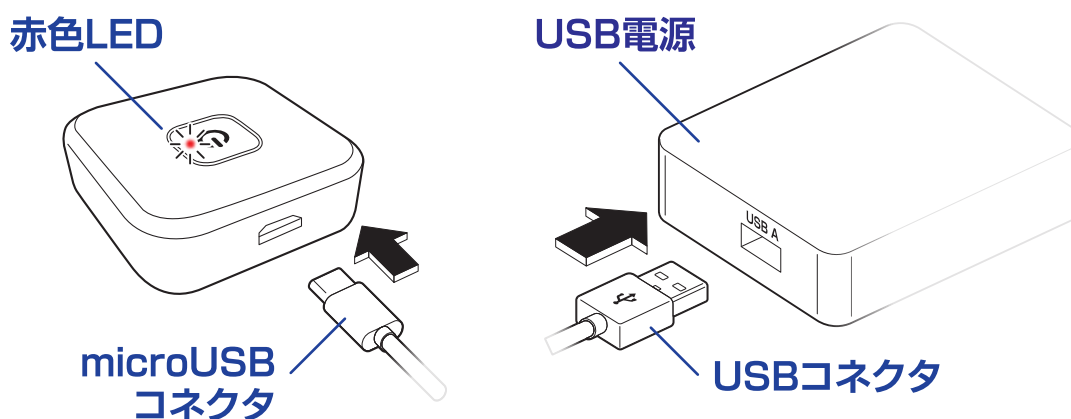
※接続先の音量が小さいとミュートになる場合がありますので接続先の音量を調節してください。

### ●電源のOFF

LEDがついている状態で電源ボタンを約3秒押しと電源が切れます。

また、約5分間端末と接続されない場合でも自動的にLEDが消え電源が切れます。

## 充電方法



### ●付属のUSBケーブルで本製品を充電する

本製品とUSB電源を付属のUSBケーブルで接続します。

充電中は本製品の赤色LEDが点灯し、充電完了するとLEDが消灯します。

※本製品にUSB充電器は付属していません。

※定格出力5V0.5A以上のUSB電源をご使用ください。

※本製品は充電しながら使用できます。

※満充電までの時間は約2時間です。接続するUSB電源の定格出力と仕様により時間は変動します。

## 動作仕様一覧

本製品の状態	本製品の操作	本製品の反応
電源オン	電源オフ時に電源ボタンを約1秒以上長押し	青色LEDが高速点滅
電源オフ	電源オン時に電源ボタンを約3秒以上長押し	LED消灯
	約5分間機器との接続が切れる	LED消灯
ペアリングモード	電源オフ時に電源ボタンを約3秒以上長押し	青色LEDが高速点滅
ペアリング完了	—	青色LEDが点灯
ペアリング解除	素早く電源ボタンを2回押す	青色LEDが高速点滅
	電源オン時に電源ボタンを約3秒以上長押し	LED消灯
ペアリングができない	—	青色LEDがゆっくり点滅
充電中	—	赤色LEDが点灯
充電完了	—	LED消灯

# 故障かな?と思ったら

症状	考えられる原因	処置
電源がONにならない	電源ONの動作を行なってLEDが点灯しない場合、バッテリーの残量が不足している	本製品を充電してください
ペアリングができない	ペアリングモードになっていない	本製品の電源を一度切って再度電源を入れてください
	ペアリング時に本製品とBluetooth機器が離れている	本製品とBluetooth機器を近づけてペアリングしてください
	すでに接続された端末が近くにある	ペアリングを解除してください
	無線LAN、電波干渉をうけている	電波の少ない場所でペアリングしてください
音量が小さい	接続機器の音量が小さい	接続機器の音量を上げてください
ノイズ音や音切れ 接続切れする	無線LAN、電波干渉をうけている	無線LANやWi-Fi接続しているパソコンなどの機器から離れてください
	端末から10m以上離れ、ペアリングが解除になっている	端末から10m以内の範囲に入り本製品との接続操作をしてください

以上の処置をしても具合が悪い場合は事故防止のため、使用を中止してください。