

Kashimura

BL-28

Bluetooth4.0 イヤホンマイク
カナル式

保管用
保証書付

取扱説明書

※お買い上げありがとうございます。
※ご使用前にこの取り扱い説明書を必ずお読みください。
※お読みになった後は、大切に保管してください。



ペアリング表示名 BL-28
パスキー 0000

安全上のご注意	1	使用方法(初めて使用する場合)	6
警告	2	主なBluetooth搭載のペアリング方法	7~10
注意	3	使用方法	11~13
各部の名称と働き	4	故障かな?と思ったら	14
使用上のご注意	5	保証書	15

使用上のご注意

- 良好な通信のために**
- 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。
 - 接続機器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にすることを勧めます。
- 内蔵電池について**
- 3時間以上の長時間の充電はしないでください。
 - 電池は寿命があり消耗品です。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、高温での保管はお勧めできません。

使用する電圧について

※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。

2.4 GHz
使用周波数: 2.4GHz
変調方式: FF-SS
半導体幅: 10m

- ※病院内・車庫内・航空機内・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・ペースメーカー等の産業・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)
- ※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発生するおそれがあります。この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器等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)が運営されています。

安全上のご注意

必ずお守りください。

- ※ご使用前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、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。
- ※また注意事項は次のように区分しています。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。

表示の説明

- 危険** この表示は「人が死亡または重傷を負う差し迫った危険が想定される内容」を示しています。
- 警告** この表示は「人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示しています。
- 注意** この表示は「人が障害を負う可能性が想定される内容や物質的損害の発生が想定される内容」を示しています。

記号の説明

- この記号は必ず実行していただく内容を示しています。
- この記号はおこなってはいけな内容を示しています。

危険

- 耳を刺さるような大きな音を長時間続けて聞くことと聴力に影響を与えることがあります。耳を守るため音量を上げすぎないようにご注意ください。
- 走行中での携帯・自動車電話の使用は法律で禁止されているので万が一電話をかける場合は安全な場所に停車してから携帯電話の操作をおこなってください。
- 走行中はハンズフリー通話以外には使用しないでください。
- 航空機の運行に支障をきたすおそれがありますので、本製品は機内では使用しないでください。

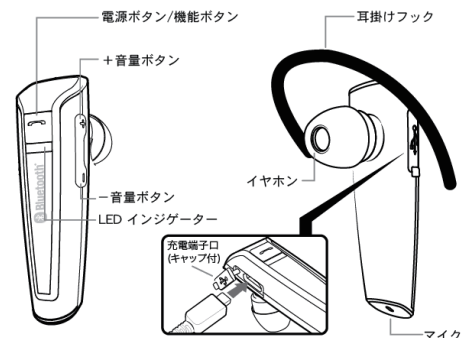
警告

- ※本製品を正常にご使用中、異常・発熱・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。(感電・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されているDC充電器および、USBケーブルをご使用ください。(火災・事故の原因となります。)
- ※付属品のDC充電器とUSBケーブルは本製品専用となります。本製品以外の充電には使用しないでください。DC充電器は12V/24V、USBケーブルはUSB端子5V以上では使用しないでください。(事故・故障の原因となります。)
- ※本製品を充電しながら耳に付けて使用しないでください。使用する際は必ずUSBケーブルから本製品を外してください。(事故やけがの原因となります。)
- ※充電終了後は必ずUSBケーブルから本製品を外し、USBケーブルをUSB端子から抜いてください。(火災・事故の原因となります。)
- ※USBケーブルのコードや端子が濡れたり、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。(感電・ショート・発火の原因となります。)
- ※USBケーブルのコードを傷つけたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、重いものをせたり、はさまんだり、加工したり、本体に巻きつい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。)
- ※子供だけで使わせたり、幼児の手の届く所では使用しないでください。(事故やけがをするおそれがあります。)
- ※水につけたり、ぬらしたりしないでください。また湿気の多い所やぬれた手で使用しないでください。(感電・ショート・発火の原因となります。)
- ※絶対に分解・修理・改造をしないでください。(発火や異常動作によるけがの原因となります。)

注意

- ※殻を開けつけた自動車の中やダッシュボードの上などの直射日光が当たる場所やエアコンの吹出口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。(事故・故障の原因となります。)
- ※USB端子からUSBケーブルを抜く時は、必ずUSB端子を持って抜いてください。(感電・ショートして発火することがあります。)
- ※落としたり、ぶつかりして破損した場合は使用しないでください。(感電・発火の原因となります。)
- ※充電完了後に長時間USBケーブルをUSB端子に接続したままにしないでください。また充電終了後は必ずUSB端子からUSBケーブルを抜いてください。(事故・故障の原因となります。)
- ※自動車で使用した場合、車庫より車載電子機器に影響を与える場合があります。安全運転を損なうおそれがありますので、そのような場合は使用しないでください。(事故・故障の原因となります。)
- ※調理台や加温器具のそばなど油煙や蒸気がある場所には置かないでください。(事故・故障の原因となります。)
- ※イヤホンパッドをしっかり取り付けてください。イヤホンパッドなしで装着したり、イヤホンパッドがはずれて耳に刺さると病気の原因となる場合があります。
- ※装着中に気分が悪くなるなど異常を感じたときは直ちに使用を中止し医師または弊社に相談ください。お買い上げ店にご相談ください。
- ※イヤホンマイクは音量を上げすぎると音が外に漏れます。音量を上げすぎると、まわりの人の迷惑にならないように気を付けましょう。雑音の多い所では音量を上げてしまいがちですが、イヤホンマイク使用中はいつも呼びかけられて騒音ができるくらいに音量を自覚にしてください。
- ※子供手の届く所には保管しないでください。(事故・ケガの原因となります。)
- ※湿気の多い所には保管しないでください。(絶縁劣化により感電するおそれがあります。)

各部の名称と働き



- 【製品仕様】**※動作時間は携帯電話や使用環境によって異なります。
- | | |
|----------|---|
| 接続方式 | Bluetooth Ver.4.0 (Class2準拠) |
| 送信周波数範囲 | 2.4GHz~2.4835GHz |
| 対応プロファイル | HSP / HFP / A2DP / AVRCP |
| マルチポイント | 2台 |
| SCMS2 | 対応 |
| 無線距離 | 約10m |
| 電源供給 | リチウムポリマー電池 |
| 充電時間 | 約2時間 |
| 連続使用時間 | 約2時間 |
| 連続待機時間 | 約170時間 |
| 外形寸法 | W18×H58×D29mm |
| 動作・保証環境 | 温度 0~45℃(結露しないこと) |
| 付属品 | DC充電器 / USBケーブル / 耳掛けフック
イヤホンパッド(シリコン)
XS.SML サイズ 各1個 |
- 右耳で使用する場合**
- ※右耳用になっている耳掛けフックを取り外し、右耳に付け替えてください。取り替える際は耳掛けフックが壊れないように丁寧に扱ってください。

使用上のご注意

下記に載っていない携帯電話の場合は携帯電話の取扱説明書又は弊社ホームページ (http://www.kashimura.com/) をご覧ください。

※ペアリングする時は、本製品のランプを赤・青交互の点滅にした状態でおこなってください。
※OSのバージョンによっては、ペアリング手順が異なる場合があります。

SoftBank

アップル iPhone 5/4S	シャープ 203SH	シャープ 200SH
アプリケーション画面 ↓ 設定 ↓ 一般 ↓ Bluetooth ↓ オンにする ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了	アプリ ↓ 設定 ↓ Bluetooth ↓ デバイスの検索 ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了	メニュー ↓ その他の設定 ↓ Bluetooth ↓ デバイスの検索 ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了

パナソニック 101P	NEC 101N	富士通 201F
メニュー ↓ 設定 ↓ 無線とネットワーク ↓ Bluetooth設定 ↓ デバイスのスキャン ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了	メニュー ↓ 設定 ↓ 無線とネットワーク ↓ Bluetooth設定 ↓ デバイスのスキャン ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了	メニュー ↓ 設定 ↓ 無線とネットワーク ↓ Bluetooth ↓ Bluetooth設定 ↓ Bluetooth機器の検索 ↓ 「BL-28」を選択 ↓ 接続完了

使用方法

※携帯電話の操作方法などは各キャリア様にお尋ねください。

【電源をONにする】
電源ボタンを青色ランプがつくまで約3~4秒押し続け、ランプがいたら離してください。(イヤホンからは電子音が鳴ります。)

ペアリングされた情報は各機種とも残りますので、本製品をONにすれば数秒後に携帯電話が認識しそのまま使える状態になります。

- ※携帯電話が認識しない場合は携帯電話で接続操作をしてください。
- ※本製品と携帯電話の機種により携帯電話から発信後に自動的にイヤホンに切り替わる機種があります。
- ※電源ボタンを長押ししても切替わらない機種の場合は携帯電話で切替えてください。

【電源をOFFにする】
電源ボタンを青色ランプがつくまで約3~4秒押し続け、ランプがいたら離してください。(イヤホンからは電子音が鳴ります。)

- ※電源がOFFの状態の時は電源ランプは消えます。

【電話をかける】
本製品からの発信はできませんので、携帯電話から発信してください。相手の電話にしたら電源ボタンを電子音が鳴るまで長押ししてください。

- ※携帯電話の機種により携帯電話から発信後に自動的にイヤホンに切り替わる機種があります。
- ※電源ボタンを長押ししても切替わらない機種の場合は携帯電話で切替えてください。

【電話を上げる】
イヤホンから着信音がしたら電源ボタンを1回押します。(イヤホンからは電子音が鳴ります。)

【電話をきる】
電源ボタンを1回押すと通話が終了します。(イヤホンからは電子音が鳴ります。)

【発信を拒否する】
イヤホンから着信音がしたら電源ボタンを電子音が鳴るまで長押ししてください。

- ※電源ボタンを長く押しすぎた場合、Siriが起動することがあります。その場合は、再度、電子音が鳴るまで長押ししてSiriを終了してください。

【音量を調節する】
音量を大きくする場合は+音量ボタンを、音量を小さくする場合は-音量ボタンをそれぞれ1回ずつ押し続けてください。

- ※音量がそれぞれ最大・最小になった時にはイヤホンから電子音が鳴ります。

使用方法

※携帯電話の操作方法などは各キャリア様にお尋ねください。

【リダイヤルする】
リダイヤルする場合は電源ボタンを2回連続で押してください。

- ※2台の携帯電話を使用している場合は、接続時に本製品を先に認識した携帯電話の1台の対応となります。
- ※携帯電話の機種によりリダイヤル機能が使えない場合があります。リダイヤル機能が働かなくなった場合は時間を置いてから再度リダイヤルをしてください。

【ミュート機能】
通話中に音量大ボタンと音量小ボタンを同時に1回押すとミュート機能がONになり通話相手に自分の声が伝わりなくなります。ミュート機能をOFFにする場合は、音量大ボタンと音量小ボタンを同時に1回押してください。

- ※ミュート機能が動作中はイヤホンより電子音が8秒間隔で鳴ります。
- ※携帯電話の機種によりミュート機能が使えない場合があります。

【マルチポイント※携帯電話の2台使用】
通話中にもう一台の携帯電話に電話がかかってきた場合にはイヤホンマイクから電子音が鳴り電話がかかってきたことがわかります。下記のように電源ボタンを操作することにより、1台目の電話の通話を切る、通話を保留にすることができます。

1台目: 通話切る / 2台目: 通話	1台目: 通話保留 / 2台目: 通話
通話切る 電源ボタンを1回押し 1台目 (イヤホンマイク) 携帯電話 2台目 (イヤホンマイク) 携帯電話	通話保留 電源ボタンを2回押し 1台目 (イヤホンマイク) 携帯電話 2台目 (イヤホンマイク) 携帯電話

※電源ボタンを電子音が鳴るまで長押しすると2台目からの電話が通話相手となります。
※通話保留中は通話相手は通話相手となります。

【充電しながら待ち受けをする場合について】
本製品の電源がONの状態に充電をした場合、本製品の電源は自動的にOFFになります。充電しながら待ち受けをする場合は、充電中に電源ボタンを青色ランプがつくまで約2~3秒押し続け電源をONの状態にしてください。LEDランプは赤色に点滅し黄色に点滅して充電完了となります。

【iPhoneで本製品のバッテリー残量を表示する】
本製品とiPhoneをペアリングするとiPhoneの液晶画面に本製品のバッテリー残量が表示されます。あくまでも目安ですので、電池残量が少なくなってきたら早めに充電してください。

- ※各モデルやOSバージョンによって、表示されない場合もあります。ご了承ください。

使用方法

※携帯電話の操作方法などは各キャリア様にお尋ねください。

【ワンセグ/音楽を聴く】
A2DPプロファイル対応の携帯電話であれば、本製品で音楽/ワンセグ音声を聴くことができます。携帯電話のBluetooth設定をオーディオに設定して下さい。

【音楽リモコン】
本製品で音楽の再生・一時停止・前戻し・次曲送りの操作ができます。※一部の音楽アプリ、携帯電話では操作できない場合がございます。

【自動電源OFF機能/節電モード】
以下の条件を満たすと本製品の自動電源OFF機能が働き、本製品の電源がOFFになります。

本製品と携帯電話の通信距離が約10m以上離れた。又は、通信が途切れた場合

Bluetoothの電源をOFFした場合

携帯電話のBluetooth電源をOFFにした場合

約20分後に本製品の電源がOFFになります。

約10分後に本製品の電源がOFFになります。

約10分後に本製品の電源がOFFになります。

携帯電話と本製品をペアリング設定(接続)していない場合

約10分後に本製品の電源がOFFになります。

※使用環境、携帯電話の機種によっては、自動電源OFFになる時間が異なる場合がございます。

- ※一部の携帯電話では、待ち受け中に自動電源OFF機能が働かなくなることがあります。

【Siri™を使用する】 ※iPhone/iPhone4S対応
iPhone5, iPhone4SのSiriを使用することができます。本製品の電源ボタンを電子音が鳴るまで約2秒押し続けるとSiriのメッセージがiPhoneの液晶画面に表示されます。Siriを終了する場合も電源ボタンを電子音が鳴るまで約2秒押し続けてください。

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の動作をおこなってもLEDが点灯しない場合は、バッテリーの残量が不足している。	付属のDC充電器とUSBケーブルを使用し充電してください。
ペアリングができない	長い時間、赤と青のLEDが交互に点滅している。	正しくペアリングをおこなう状態になっていない可能性がありますので、一度電源を停止し電源をOFFにしてから改めてペアリングをしてください。
通話音量が小さい	音量レベルが小さくなっている。	ボリュームを上げてください。
通話ができない	ペアリングが完了されていない。	ペアリングをしてください。
携帯電話から着信音が鳴らない	接続時に着信音が出ない設定になっている。	携帯電話の取扱説明書を参照し設定を変更してください。
途中で通話が切れる	接続の入り、電子レンジなどの電気製品、放送局や無線局などが近くにあり、電波の干渉が発生している。	携帯電話から10m以上離れた場所へ移動して使用してください。
携帯電話との接続が不安定になっている	携帯電話のWi-Fiの設定をONにしている時に発生する場合があります。	携帯電話のWi-Fiの設定をOFFにしてください。
待ち受け中に電子音が鳴る	付属のDC充電器とUSBケーブルを使用し充電してください。	