

## Kashimura

## KD-165

Bluetooth3.0 FMトランスミッター AUXケーブル付

# 取扱説明書

※ご購入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のうえ、正しくご使用ください。
※お読みになった後は、大切に保管してください。



安全上のご注意 — 1 使用方法(初めて使用する場合) — 4  
注意 — 2 主なBluetooth搭載のペアリング方法 — 5～8  
警告 — 3 使用方法 — 9～13  
使用上のご注意 — 3 故障かな?と思ったら — 14  
各部の名称と働き — 3 保証書 — 15

### 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、使用者や他人へ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      |                                                    |
|------------|----------------------------------------------------|
| <b>△危険</b> | 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。         |
| <b>△警告</b> | 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。             |
| <b>△注意</b> | 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    |                           |
|----------|---------------------------|
| <b>!</b> | この記号は必ず実行していただく内容を示しています。 |
| <b>⊘</b> | この記号はおこなってはいけない内容を示しています。 |

| △危険      |                                                                                                                                                                                                              |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*耳を刺激するような大きな音で長時間続けて聞くこと聴力に悪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。</li> <li>*走行中での携帯・自動車電話機の使用は法律で禁止されています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機の操作をおこなってください。</li> </ul> |

1

下記に載っていない携帯電話機の場合は携帯電話機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、本製品のファンクションボタンが赤/青交互点滅の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。

| 機種                 | ソニー<br>Xperia A2(SO-04F)                                                                             | ソニー<br>Xperia Z2(SO-03F)                                                                               | サムスン<br>GALAXY J(SC-02F)                                                                            |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スマートフォン<br>Android | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>機器の検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>スキャン<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 |
| 機能                 | LG<br>L-01F                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                                     |
| スマートフォン<br>Android | アプリ<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了      |                                                                                                        |                                                                                                     |

6

### 使用方法

※携帯電話機の操作方法などは各携帯電話会社にお尋ねください。

※**通話による音声は音楽を聴く場合の音量より小さくなります。ご了承ください。**

【電話をかける】

本製品からの発信はリダイヤルのみです。  
※「リダイヤルする」をご参考ください。

【電話をうける】

車のスピーカーから着信音または電子音がしたらファンクションボタンを1回押します。  
※着信時、携帯電話に設定している着信音が鳴る機器と、本製品の電子音が鳴る機器があります。  
※着信時、車のスピーカーから着信または電子音が鳴り、携帯電話からも着信音が鳴る場合があります。  
※音楽/ワンセグ再生中に着信があった場合は、音楽が停止した後、着信音または電子音が鳴ります。

【電話をきる】

ファンクションボタンを1回押すと通話が終了します。

【着信を拒否する】

車のスピーカーから着信音または電子音がしたらファンクションボタンを長押し(約1秒)してください。

【リダイヤルする】

リダイヤルする場合はファンクションボタンを2回連続で押してください。  
※携帯電話機により連続してリダイヤルができ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。

### 使用方法

※携帯電話機の操作方法などは各携帯電話会社にお尋ねください。

【通話中にBluetoothと携帯電話機を切替える】

通話中、本製品のマイクと車のスピーカーを使用した通話から、2回押す携帯電話での通話に切替える場合は、ファンクションボタンを2回連続で押してください。

【Siri(シリ)を使用する】 ※iPhone5以降対応

Phone5以降のSiriを使用することがあります。  
本製品のファンクションボタンを長押し(約1秒)するとSiriのメッセージがiPhoneの液晶画面に表示され、車のスピーカーからSiriのナレーションが聞こえます。  
Siriを終了する場合は、本製品のファンクションボタンを再度押してください。

| △注意      |                                                                                                                                                      |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*窓を閉めきった自動車の中やガラスボードの上などの直射日光がある場所やエアコンの吹き出し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。<br/>(事故・故障の原因となります。)</li> </ul>       |
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*USB端子からUSBケーブルを抜く時は、必ずUSB端子部を持って抜いてください。<br/>(感電やショートして発火することがあります。)</li> </ul>                              |
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*落としたり、ぶついたりして破損した場合は使用しないでください。<br/>(感電・発火の原因となります。)</li> </ul>                                              |
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*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。<br/>(事故・故障の原因となります。)</li> </ul>     |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*自動車内で使用した場合、車庫にり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。<br/>(事故・故障の原因となります。)</li> </ul> |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*調理台や加温器のそばなど油煙や蒸気があた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。)</li> </ul>                                               |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*子供の手の届く所には保管しないでください。<br/>(事故・ケガの原因となります。)</li> </ul>                                                        |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*湿気の多い所には保管しないでください。<br/>(絶縁劣化により感電することがあります。)</li> </ul>                                                     |

| △警告      |                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>!</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*本製品を正常にご使用中、異臭・発煙・変形などの異常が記きた場合には、ただちに本製品の使用を中止してください。<br/>(感電・火災・事故の原因となります。)</li> </ul> |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*熱源機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。<br/>(火災・事故の原因となります。)</li> </ul>                    |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*子供供のために使わたり、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。)</li> </ul>                           |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*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。<br/>(感電・ショート・発火の原因となります。)</li> </ul>       |
| <b>⊘</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>*絶対に分解・修理・改造をしないでください。<br/>(発火や異常動作によるけがの原因となります。)</li> </ul>                              |

2

下記に載っていない携帯電話機の場合は携帯電話機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、本製品のファンクションボタンが赤/青交互点滅の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。

| 機種                 | アップル<br>iPhone 5s/5c/5                                                                              | サムスン<br>GALAXY S5 SCL23                                                                         | ソニー<br>SOL25                                                                                      |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スマートフォン<br>Android | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>一般<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>オンにする<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了   | アプリ<br>↓<br>設定<br>↓<br>ネットワーク接続<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>スキャン<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 | アプリ<br>↓<br>設定<br>↓<br>無線とネットワーク<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>機器の検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 |
| 機能                 | シャープ<br>SH-L25                                                                                      |                                                                                                 |                                                                                                   |
| スマートフォン<br>Android | アプリ<br>↓<br>設定<br>↓<br>無線とネットワーク<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 |                                                                                                 |                                                                                                   |

8

### 故障かな?と思ったら

| 症 状               | 考えられる原因                                                                                                                          | 処 置                                                                                                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ペアリングできない。        | ペアリングモードになっていない。<br><br>車のエンジンがOFFになっている。                                                                                        | 本製品を車のDCソケットから一度外し、改めてペアリングをおこなってください。<br><br>車のエンジンをONにしてください。                                                                              |
| 音楽がカーステレオから聞こえない。 | ペアリングがされていない。<br><br>ペアリングの種類が間違っている。<br><br>車のエンジンがOFFになっている。<br><br>音楽アプリが対応していない。                                             | ペアリングをしてください。<br><br>ペアリングの種類を「オーディオ」にしてください。<br><br>車のエンジンをONにしてください。<br><br>携帯電話機の購入時にインストールされている音楽アプリをご使用ください。                            |
| ノイズ音や音切れがする。      | 無線LAN、街中の電波干渉、携帯電話機をカバンに入れてある時に発生する場合があります。<br><br>車のFMラジオと本製品の周波数が合っていない。<br><br>本製品のAUX(φ3.5ステレオ)端子が、カーステレオのAUX端子にしっかり挿さっていない。 | 無線LANやWi-Fi接続のパソコンから離れていたどうか、カバンから携帯電話を取り出してください。<br><br>車のFMラジオと本製品の周波数を合わせてください。<br><br>本製品のAUX(φ3.5ステレオ)端子を、カーステレオのAUX端子に、奥までしっかり挿してください。 |
| 携帯電話との接続が不安定になる時。 | 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。                                                                                              | 携帯電話機のWi-Fiの設定をOFFにしてください。                                                                                                                   |

以上の処置をしても長さが悪い場合は事故防止の為、使用を中止しお買い上げの販売店、または当社までご相談ください。

### Bluetooth使用上のご注意

良好な通信のために

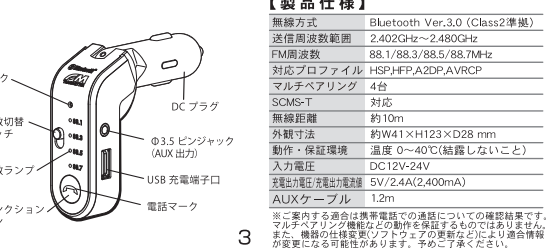
※接続機器とは見通し距離で約10m以内で通信してください。建物の構造や障害物によっては通信距離が短くなる場合があります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと通信できないことがあります。  
※電気製品（AV機器、OA機器、電子レンジなど）から3m以上離して通信してください。テレビやラジオなどの場合は、受信障害になる場合があります。  
※無線機や放送局の近くなどで正常に通信ができない場合は、通信場所を変更してください。  
※電波環境によってはノイズが多い場合があります。  
その際は周波数を変更し、再生してください。

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・ペースメーカー等の産業・科学・医療用機器など  
※自動ドア・火災検知器など  
※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。

### 各部の名称と働き



【製品仕様】  
無線方式 Bluetooth Ver.3.0 (Class2準拠)  
送信周波数範囲 2.402GHz～2.480GHz  
FM周波数 88.1MHz/88.5MHz/89MHz  
対応プロファイル HSP/HFP/A2DP/AVRCP  
マルチペアリング 4台  
SCMS-T 対応  
無線距離 約10m  
外形寸法 約W41×H123×D28 mm  
重量 約20g(充電端子を除く)  
動作・保管環境 温度 0～40℃(結露しないこと)  
入力電圧 DC12V-24V  
消耗電圧 充電時 5V/24A(2.400mA)  
AUXケーブル 1.2m  
※ご室内する場合は携帯電話での通話についての機器特長です。マルチペアリング機能などの動作を保証するものではありません。マルチペアリング機能は複数台のAUXケーブルの接続により最大4台までの接続が可能となります。そのためご注意ください。

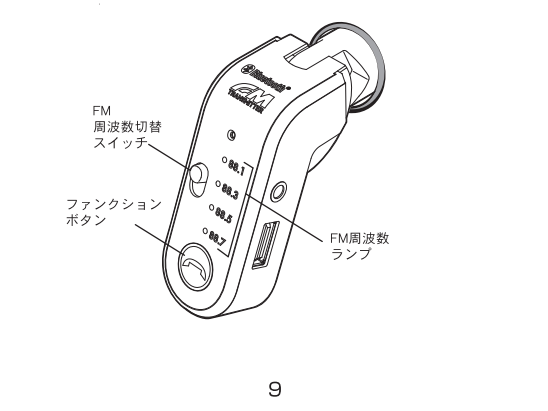
3

### 使用方法

※携帯電話機の操作方法などは各携帯電話会社にお尋ねください。

【機器の音声をFMラジオで再生する】

①カーステレオの電源を入れてFMラジオを選択します。  
②FMラジオの周波数を本製品のFM周波数切替スイッチ(88.1MHz/88.3MHz/88.5MHz/88.7MHz)のいずれかに合わせてください。  
③機器の音楽/ワンセグTVを再生します。  
再生している音声がカーステレオから聞こえます。  
※一部の音楽アプリ等では再生できない場合があります。  
※電波環境によってはノイズが多い場合があります。  
その際は、ラジオのアンテナの向きなどを調整したり、周波数を変更し、再生してください。  
④本製品のファンクションボタンで下記の操作が行えます。  
音楽の停止中： ファンクションボタンを1回押す → 音楽の再生を開始  
音楽の再生中： ファンクションボタンを1回押す → 音楽の再生を停止  
※一部の機器/音楽アプリ等では操作できない場合があります。  
⑤車のエンジンを切ると、音楽が自動的に一時停止します。  
※一部の機器では自動停止しない場合があります



9

### 保証書

|                                                                   |       |  |
|-------------------------------------------------------------------|-------|--|
| 保証期間 お買い上げ日より6カ月                                                  |       |  |
| KD-165 Bluetooth3.0 FMトランスミッター AUXケーブル付                           |       |  |
| お買い上げ日                                                            | 年 月 日 |  |
| ご住所 〒                                                             | -     |  |
| お客様 名前                                                            | お電話番号 |  |
| レシート貼付け欄<br>※、お買い上げ店舗のシートをご交付願います。<br>レシートの貼付けがない場合は無償修理対象外となります。 |       |  |
| 20.11.10                                                          |       |  |

【保証規定】必ずお読みください。

●保証期間内に正常な使用状態（取扱説明書、本体附付けラベル等の注意書きに従った使用状況）で万一故障した場合には弊社適合表に記載のある機能に限り、当社指定の方法で無償修理までとります。当社の判断により製品交換をさせて頂くことがありますので予めご了承ください。  
●保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、保証書とレシートを商品に添えてお買い上げ頂いた販売店までお持ちください。  
●保証期間外であっても、次のような場合は無償修理となります。  
1、保証書とレシート（必ず購入日が確認できるもの）をご提示頂けない場合  
2、所定の項目をご記入頂けない場合、あるいは字句を書き換えられた場合  
3、使用上の誤り、他の機器から受けた障害または不当な修理や改造による故障および損傷  
4、お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下による故障および損傷  
5、火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、公害、増害、異常電圧などによる故障および損傷  
6、一般家庭用以外（例えば業務用）での使用による故障および損傷  
7、消耗または摩耗した部品の交換  
●お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。  
●本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の障害については当社はその責任を負わないものとします。  
●この保証書は日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan）  
●この保証書は再発行致しませんので大切に保管してください。

●ネットショップカシムラ（楽天市場内）  
http://www.rakuten.ne.jp/god/netkashi/

株式会社  
**カシムラ**  
JAN44 全国自動車用品工業会会員  
1950-2000年指定取組店センター会  
http://www.kashimura.com

15

### 使用方法（初めて使用する場合）

【ペアリング(初期設定)をする】  
次ページより主なBluetooth搭載機器のペアリング方法が書いてありますので下記の内容と合わせてご確認ください。

①車のDCソケットと本製品のDC充電器のプラグ部のホコリ、灰などをきれいに取り除きます。  
DCプラグを車のDCソケットに差し込んでください。  
※DCソケットの形状が特殊な車(外車及び一部国産車)では使用できない場合があります。

②本製品ファンクションボタンの電話マークが赤/青交互点滅の状態になります。  
※DCプラグの角度によってLEDが見づらいことがあります。

③使用する機器のBluetooth機能設定にて、ペアリング可能な機器を検索してください。  
※検索方法は機器により異なりますので、詳しくは機器の取扱説明書をご参照ください。

④検索画面に「KD-165」と表示されますので選択してください。

⑤選択後は機器の指示に従い操作をしてください。  
※機器によっては認証のためにパスワードの入力が必要な場合があります。その場合はゼロ四つ「0000」を入力してください。  
※接続する種類を要求された場合は「オーディオ」「ハンズフリー」を選択してください。  
※「パスワード」という表記名は機器によって異なりますので詳しくは機器の取扱説明書を参照してください。

⑥本製品ファンクションボタンの電話マークが青色点灯になったらペアリング設定は終了します。  
※ペアリング設定中に間違えてしまったり、ペアリングを失敗してしまった場合はもう一度始めからやり直してください。  
※本製品のマルチペアリング(ペアリング設定履歴保持)は4台までです。5台目以降をペアリングすると、最も古いペアリング設定履歴が削除されます。(使用する機器によってはこの限りではありません)  
※エンジンをかけ直すと自動で再接続しますが、接続しなかった場合は、機器側で接続操作をしてください。

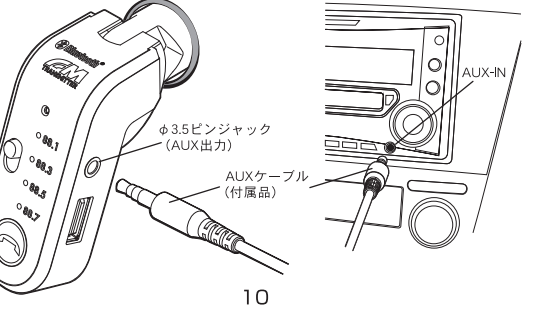
4

### 使用方法

※携帯電話機の操作方法などは各携帯電話会社にお尋ねください。

【機器の音声をAUXケーブル接続で再生する】

①本製品付属のAUXケーブル使用し、本製品のφ3.5ピンジャックと、カーステレオのAUX-IN(φ3.5ステレオ)端子に、奥までしっかり差し込んで接続します。  
※本製品のφ3.5ピンジャックへAUXケーブルを差した際は、FM電波は出ません。またAUXケーブルを差している間は、チューニングランプ（周波数の文字部）が発光しなくなります。  
②カーステレオの電源を入れて、AUXを選択します。  
※AUXの選択方法はカーステレオにより異なりますので、詳しくはカーステレオの取扱説明書をご参照ください。  
※「AUX」という表記名はカーステレオによって異なりますので、詳しくはカーステレオの取扱説明書を参照してください。  
③機器の音楽/ワンセグTVを再生します。  
再生している音声がカーステレオから聞こえます。  
※一部の音楽アプリ等では再生できない場合があります。  
④本製品のペアリングスイッチで下記の操作が行えます。  
音楽の停止中： スイッチを1回押す → 音楽の再生を開始  
音楽の再生中： スイッチを1回押す → 音楽の再生を停止  
※一部の機器/音楽アプリ等では操作できない場合があります。  
⑤車のエンジンを切ると、音楽が自動的に一時停止します。  
※一部の機器では自動停止しない場合があります



10

### 主なBluetooth搭載機種種のペアリング方法

※ペアリングする時は、本製品のファンクションボタンが赤/青交互点滅の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。

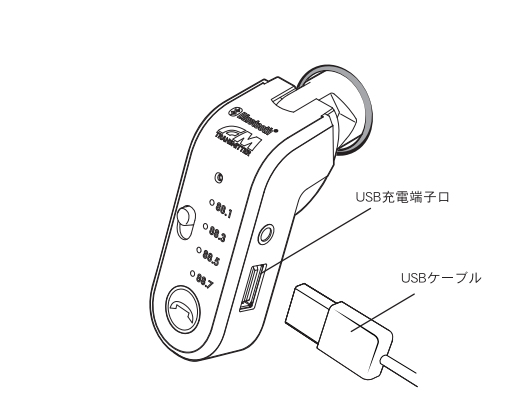
| 機種                 | NEC<br>N-06E                                                                                                | NEC<br>N-05E                                                                                           | パナソニック<br>P-03E                                                                                        |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| スマートフォン<br>Android | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了      | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 |
| 機能                 | 富士通<br>F-06F                                                                                                | 富士通<br>F-05F                                                                                           | 富士通<br>F-03F                                                                                           |
| スマートフォン<br>Android | アプリケーション画面<br>↓<br>通信の設定<br>↓<br>Bluetooth設定<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了                   | アプリケーション画面<br>↓<br>設定<br>↓<br>Bluetooth<br>↓<br>ONにする<br>↓<br>デバイスの検索<br>↓<br>「KD-165」を選択<br>↓<br>接続完了 |

携帯電話機の機種別ペアリング方法  
バーコードを携帯電話機のバーコードリーダーで読み取り、各機種別のペアリング方法をご確認いただけます。バーコードリーダー機能がない古い携帯電話機の接続方法については、携帯電話機の説明書をご確認ください。パソコンからご確認頂く場合は下のURLからご確認頂けます。  
http://www.kashimura.com/ipoods/keitai/bluetooth/01.html

5

### 使用方法

USBケーブルを本製品のUSB充電端子口に接続して、機器を充電できます。充電しながら音声再生を行うこともできます。  
※音声再生を行いながら充電すると、充電時間は長くなります。  
※使用状況や走行場所により雑音等が発生する場合があります。  
※一部の機器は充電できない場合があります。  
※USBケーブルは本製品には付属しておりません。純正ケーブルをご使用ください。



11