

# Wired Dock Keyboard TK-FCP066 シリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム Wired Dock Keyboard "TK-FCP066" シリーズをお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
 "TK-FCP066" シリーズは、Dock にタブレット端末をセットして使用できる日本語有線キーボードです。  
 このマニュアルでは "TK-FCP066" シリーズの操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、必ずお読みください。また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。  
 ※このマニュアルでは一部の表記を除いて "TK-FCP066" シリーズを「本製品」と表記しています。

## 各部の名称とはたらき

**LED ランプ**

- 動作モードを切り替えるときにランプが青色に点滅します。
- Numlock が有効なときに、青色に点灯します。

**USB [microB] ⇄ USB [A] 変換コネクタ**

端末の USB ポートが USB [A] ポートの時に要使用します。

**USB micro [B] コネクタ**

端末の USB micro [B] ポートに接続します。

**モード切替キー**

**Fn** キーを押しながら [Tab] キーを押すたびに、本製品の動作モードを切り替えます。  
 接続機器の種類により、動作モードを切り替えてご使用ください。  
 Windows® モード Windows®  
 Android モード Android 端末

モードを切り替えるときに、LED ランプが青色に点滅します。  
 ※ Android モード → Windows® モード 切り替え時 1 回点滅  
 ※ Windows® モード → Android モード 切り替え時 2 回点滅。

**Fn キー (ファンクションキー)**

**Fn** キーを押している間は、□で囲まれた機能やグレーで印字されている機能が動作します。  
**Fn** キーを押しながら [Tab] キーを押すと、動作モードを切り替えることができます。

**ファンクションキー**

Windows® モードでは **Fn** キーを押しながらアイコンが記載されているキーを押すことで、Android モードではアイコンが記載されているキーを押すことで、システム全体のボリュームを調整したり、音楽再生などの操作ができます。

- 前のトラックへ** 音楽などを再生中、前の曲へ移動します。\*
- 再生 / 一時停止** 音楽などのメディアを再生します。再生中に押すと一時停止します。\*
- 次のトラックへ** 音楽などを再生中、次の曲へ移動します。\*

- ミュート** システム全体の音声出力を止めます。もう一度押すと、ミュートを解除します。
- ボリューム ↓** システム全体のボリュームを下げます。
- ボリューム ↑** システム全体のボリュームを上げます。\*メディアプレーヤーがアクティブなとき
- ホーム (Android モードの場合)** Android のホームボタンと同様の働きをします。
- Q 検索 (Android モードの場合)** [検索] 画面を表示し、画像やファイルを検索できます。
- 戻る (Android モードの場合)** Android の戻るボタンと同様の働きをします。\*端末により、動作しないファンクションがあります。

**NumLock キー**

キーを押すごとに、NumLock のオン / オフが交互に切り替わります。

## 安全にお使いいただくために

- 絵表示の意味**
- 警告** この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
  - 注意** この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。
  - 「してはいけない」ことを示します。
  - 「しなければならないこと」を示します。
  - 「注意していただきたいこと」を記載しています。
  - 「お願いたいこと」や「参考にしていただきたいこと」を記載しています。
  - 「知っていると便利なこと」を記載しています。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

**警告**

- 本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、本製品を接続機器から取り外してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
- 本製品が発熱している、煙がでている、異臭がしているなどの異常があるときは、すぐに使用を中止し、本製品を接続機器から取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。
- 本製品を落としたり、ぶつけたりしないでください。万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、本製品を接続機器から取り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。
- 本製品の分解や改造、修理などをしないでください。火災や感電、故障の原因になります。故障時の保証の対象外となります。
- 本製品を火中に投入しないでください。破裂により火災やけがの原因になります。
- コネクタはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたりしないでください。火災や感電の原因になります。

**注意**

- 本製品を次のようなところには置かないでください。
  - 日のあたる自動車内、直射日光のあたる場所
  - 暖房器具の周辺など高温になる場所
  - 多湿な場所、結露をおこす場所
  - 平坦でない場所、振動が発生する場所
  - マグネットの近くなどの磁場が発生する場所
  - ほこりの多い場所
- 本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからない場所で使用または保存してください。雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。

- 本製品の誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
- 本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

**■お手入れのしかた**

本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布でふいてください。

シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると、変質や変色を起す恐れがあります。

## パッケージ内容の確認

- 本製品のパッケージには次のものが入っています。作業を始める前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。
- キーボード本体 ..... 1 個
  - タブレットアジャスター ..... 2 個
  - USB [microB] ⇄ USB [A] 変換コネクタ ..... 1 個
  - ユーザーズマニュアル(このマニュアルです) ..... 1 部

## Android 端末で使用する

**Step1 USB ポートを確認する**

お使いのパソコンの USB ポートを確認してください。

microUSB ポートの場合は、そのままお使いください。

microUSB ポートには 2 種類の形状があります。本製品はどちらの形状にも挿入可能です。

**Step2 本製品を取り付ける**

- 端末を起動します。
  - OS が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。
- 本製品の USB コネクタを Android 端末の USB ポートに挿入します。
  - microUSB ポートには 2 種類の形状があります。本製品はどちらの形状にも挿入可能です。
  - コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。
  - 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクタの形状と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むとコネクタが破損したり、けがをする恐れがあります。
- ドライバーが自動的にインストールされます。
 

画面上部のステータスバーに **A** アイコンが表示されます。

これでキーボードを利用できます。

Android 端末で使用する際は、**Fn** キーを押しながら、**Esc** キーを押して、モードを切り替えてください。LED ランプが青色に 2 回点滅すると、Android モードです。

Android 端末で使用する場合は、「ELECOM Keyboard layout」のインストールが必要です。  
**「ELECOM Keyboard layout をインストールする」(裏面)に進んでください。**

## Windows® で使用する

**Step1 USB ポートを確認する**

お使いのパソコンの USB ポートを確認してください。

microUSB ポートの場合は、そのままお使いください。

microUSB ポートには 2 種類の形状があります。本製品はどちらの形状にも挿入可能です。

USB [A] ポートの場合は、付属の USB [microB] ⇄ USB [A] 変換コネクタを使用してください。

USB ポートはどのポートでも使用できます。ただし、USB ハブの電源供給能力によっては本製品が動作しない場合があります。

**Step2 本製品を取り付ける**

- パソコンを起動します。
  - Windows® の起動時にログインするアカウント(ユーザー名)を尋ねられた場合は、必ず「コンピュータの管理者」権限があるアカウントでログインしてください。
  - Windows® が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。
- 本製品の USB コネクタをパソコンの USB ポートに挿入します。
  - microUSB ポートには 2 種類の形状があります。本製品はどちらの形状にも挿入可能です。
  - コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。
  - 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクタの形状と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むとコネクタが破損したり、けがをする恐れがあります。
- Windows® 標準ドライバーが自動的にインストールされます。
 

これでキーボードを利用できます。

Windows® パソコンで使用する際は、**Fn** キーを押しながら、**Esc** キーを押して、モードを切り替えてください。LED ランプが青色に 1 回点滅すると、Windows® モードです。

## ELECOM Keyboard layout をインストールする

[ELECOM Keyboard layout]は、キーボードレイアウトに「日本語レイアウト」を追加するアプリケーションです。  
[ELECOM Keyboard layout]をインストールすることにより、ご使用のAndroid 端末でキーボードの印字通りに入力することができるようになります。

 ELECOM Keyboard layout は、Android 4.1 以降専用です。端末によっては設定できない場合があります。

## ELECOM Keyboard layout のダウンロードとインストール

**1** 左のQRコードを読み込んで、Playストアから、ELECOM Keyboard layout をダウンロードして、インストールします。



 ダウンロードとインストールについて詳しくは、弊社 Web サイトをご覧ください。  
<http://app.elecom.co.jp/keyboardlayout/android/index.html>

## Android 端末でキーボードを設定する

※下記操作例は、Nexus 7 での例です。

**1** メニュー (☰) を押して「設定」をタップします。

 画面上部のステータスバーの **A** アイコンを下にフリックして、「キーボードレイアウトの選択」をタップすると手順 **2** の画面に進みます。

**2** 「ユーザー設定」の「言語と入力」をタップします。



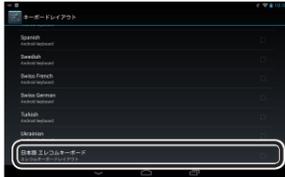
**3** 「物理キーボード」で[ELECOM ELECOM TK-FCP066]をタップします。



**4** 「キーボードレイアウトの設定」をタップします。



**5** キーボードレイアウトのリストから「日本語エレコムキーボード」をタップして、選択します。



**6** 「戻る」キーを押して、「キーボードレイアウトの選択」画面に戻ります。



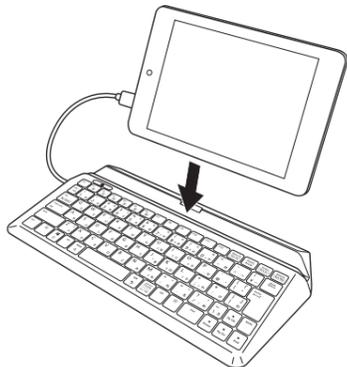
選択した「日本語エレコムキーボード」が表示されていることを確認します。

これで正しく日本語が入力できるようになりました。

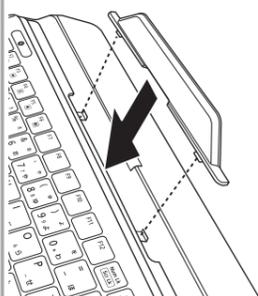
 一度設定を行うと、次回からの設定は不要です。

## 文字を入力する

**1** 端末をスタンドにセットします。



 付属のタブレットアジャスターを使用して、スタンド部分を3段階の厚みに調整できます。



1 段階：アジャスターなし。  
2 段階：アジャスター [薄い] を1枚取り付ける。  
3 段階：アジャスター [厚い] を1枚取り付ける。

**2** 文字を入力します。



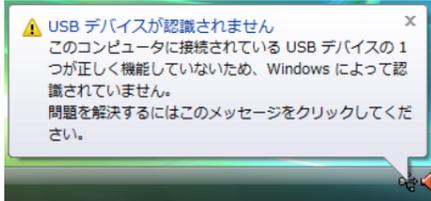
## トラブルシューティング

### 正常に動作しないとき

■本製品が正常に認識されない、動作しない

- ▶本製品をUSB ハブに接続している場合、USB ハブを使用せずに電力供給が安定している端末のUSB ポートに接続してください。
- ▶本製品を一度USB ポートから抜き、接続しなおしてください。それでも正しく認識されず、以下のようなメッセージが表示された場合は、一度端末をシャットダウンし、本製品を別のUSB ポートに挿し変えてから端末を起動してください。

Windows® 7 の場合



改善しない場合は、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターへご連絡ください。

### キートップと違う文字が入力される

Windows® でご使用の場合に、キーボードが101 英語キーボードとして誤認識されている可能性があります。これはお使いのキーボードをWindows® 自体が英語キーボードと間違っ認識するため起こる問題です。そのため、キートップに印字されている文字を入力しても実際の画面には異なる文字が表示されます。

●誤認識された場合の入力例



101 英語キーボードへの誤認識の問題を解決する方法として対策ユーティリティである「USB キーボード 101 ⇒ 106 変更ユーティリティ」を弊社のホームページに用意しておりますので次の手順でご利用ください。

**1** 弊社ホームページよりユーティリティをダウンロードします。

ダウンロード先

<http://www.elecom.co.jp/support/download>

トップページの [ サポート情報 ] から入ることができます。

- [ダウンロード] ページにある一覧から [フルキーボード] を選択し、TK-FCP066 をお選びください。
  - ご使用の OS に対応した「USB キーボード 101⇒106 変更ユーティリティ」をダウンロードしてください。
- ※ホームページの内容変更によりユーティリティの場所が変更される場合があります。

**2** ダウンロードしたファイルをダブルクリックして任意の場所に解凍します。

**3** インストール・使用方法については、ユーティリティに添付されている「readme.txt」の内容をご覧ください。

## 基本仕様

製品名	Wired Dock Keyboard
製品型番	TK-FCP066 シリーズ
対応機種	USB ポートを装備した PC/AT 互換機 Android OS 搭載機
対応 OS	Windows® 8 ~ 8.1、Windows® 7 (SP1) Android 4.1 以降
対応インターフェイス	USB [microB] ※変換コネクタ使用時 USB [A]
キー配列	87 キー (日本語配列)
キータイプ	パンタグラフ
キーピッチ	17.5 mm
キーストローク	1.7 mm
ケーブル長	0.8 m
本体寸法	W 295.0 × D 166.0 × H 23.5 mm
動作温度 / 湿度	5°C ~ 40°C / ~ 90%RH (ただし結露なきこと)
保存温度 / 湿度	-10°C ~ 60°C / ~ 90%RH (ただし結露なきこと)

## ユーザーサポートについて

【よくあるご質問とその回答】

[www.elecom.co.jp/support](http://www.elecom.co.jp/support)

こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。

【お電話・FAX によるお問い合わせ(ナビダイヤル)】

エレコム総合インフォメーションセンター

TEL : 0570-084-465

FAX : 0570-050-012

[受付時間]

9:00 ~ 19:00

年中無休

## 各種機器との設定方法は えれさぽで検索！

Q えれさぽ

検索



## 保証規定

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間 (本製品ご購入日から起算されます。) 内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲

2. 以下の場合には、保証対象外となります。

- (1) 保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
- (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書 (レシート・納品書など) をご提示いただけない場合。
- (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
- (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
- (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
- (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
- (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
- (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
- (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理

3. 修理のご依頼は、本保証書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。
4. 弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段 (宅配や簡易書留など) をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
5. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
6. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしません。
7. 記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願い致します。

■免責事項

8. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
9. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

10. この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
11. 本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

Wired Dock Keyboard  
TK-FCP066 シリーズ  
ユーザーズマニュアル  
2013年12月15日 第1版  
エレコム株式会社

- 本書の著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製 / 転載することを禁止させていただきます。
- 本書の内容に関するご意見、ご質問がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- 本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要ですよ。
- Microsoft、Windows および Windows ロゴは、Microsoft の企業グループの商標です。
- Android、Android ロゴは Google Inc. の商標または登録商標です。
- その他本マニュアルに記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標または登録商標です。