USB キーボード TK-FCP082BK ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム USB キーボード "TK-FCP082BK" をお買い上げいただき誠にありがとうござい

このマニュアルでは"TK-FCP082BK"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。

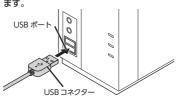
このマニュアルでは、一部の表記を除いて "TK-FCP082BK" を「本製品」と表記しています。

キーボードの使用方法

Windows® の場合

| パソコンを起動します。

- Windows® の起動時にログオンするアカウント(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 カウントでログオンしてください。
- Windows®が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。
- 2 本製品の USB コネクターをパソコンの USB ポートに挿入し ます。



- コネクター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、コネクターの形状 と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むと コネクターが破損したり、けがをする恐れがあります。
- 3 Windows®標準ドライバーが自動的にインストールされま

これでキーボードを利用できます。

Windows® で使用する際は、Fnキーを押しながら、(m)キーを 押して、Windows+Android モードに切り替えてください。 Mode ランプが赤色で 1 回点滅します。

Android 端末の場合

端末を起動します。

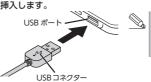
OS が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。

2 本製品の USB コネクターを Android 端末の USB ポートに 挿入します。

接続先の端末のUSB

ボートが micro B の場合は、変換アダプター

等を使用しください。



- • 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクターの形状 と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むと コネクターが破損したり、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、🐃 キー を押して、Windows+Android モードに切り替えてください。 Mode ランプが赤色で 1 回点滅します。

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

Macintosh の場合

Macintosh を起動します。

USB コネクタ・

これでキーボードを利用できます。

Mode ランプが赤色で 2 回点滅します。

Macintosh が起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。

• コネクター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、コネクターの形状

と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むと

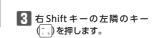
コネクターが破損したり、けがをする恐れがあります。

3 キーボードドライバーが自動的にインストールされます。

Macintosh で使用する際は、Fnキーを押しながら、デキーを押して、Macintosh モードに切り替えてください。



2 左Shiftキーの右隣のキー ([෭ඁඁ])を押します。



1 キーボード設定アシスタント

クリックします。

が起動したら、 続ける を

■ キーボード設定アシスタントが表示された場合

4 「JIS」を選択して 完了 を クリックします。

キーボードは正しく日本語キー ボードして認識されました。



会使いのキーボードが苦しく動きしていて、キーボード出済のLDBIス 高級数をコンピュータに開発している場合は、この手続を指すさま

80.0

O ISO ORNE . .

安全にお使いいただくために

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 D原因になります。 の表示の注意事項を守らないと、感電

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

○ 「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。

「お願いしたいこと」や「参考にしていただきたいこ | お願いした。こことと」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。

- 本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、オペルを思った。 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
- 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。

 加利によりにいいない。 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

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、直射日光のあたるところ
- 暖房器具の周辺など高温になるところ • 多湿なところ、結露をおこすところ
- 平坦でないところ、振動が発生するところ
- マグネットの近くなどの磁場が発生するところ • ほこりの多いところ

本製品は防水構造ではありません。水などの液 体がかからないところで使用または保存してく

> 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

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、変質や変色を起こす恐れがあり

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っ い。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足 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...
- ユーザーズマニュアル(このマニュアルです)1 部

各部の名称とはたらき

ファンクションキー

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、システム全体のボリューム を調整したり、メディアプレーヤーなどの操作や Web ブラウザーを起動することができます。

で使用の環境により動作しない場合や異なる動 作をする場合があります。

画面ロックします。ロック中に何かキーを押 すと、画面ロックを解除します。

圏 ソフトウェアキーボード

ソフトウェアキーボードの表示 / 非表示を切 り替えます。 〇. 検索

検索チャーム・検索ウインドウ・「検索」画面 を起動します。

◀ 前のトラックへ

音楽などを再生中、前の曲へ移動します。*2 ■ 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。**

▶ かのトラックへ

音楽などを再生中、次の曲へ移動します。*2 ■ 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。

● ブラウザー起動*1 Web ブラウザーを起動します。

☑ メーラー起動*1 メールソフトを起動します。

※ 画面を暗くする 画面の表示を暗くします。

☆ 画面を明るくする 画面の表示を明るくします。

※ 2 メディアプレーヤーなどがアクティブな時

Fn Lock +-

Esc 🏚

Fnキーを押しながら [minimal キーを押すと Fn Lock モードになり、 ____で囲まれたキ・

が常に有効になります。

F1 🖃 F2 0 F3 |44 F4 ▶II F5 ₩ F6 **4** F7 **●**

Q W Tab I←

S Caps Lock 英数 [Fn Lock]

Ζ

X

※ 1 Windows® 8.1 では、モダン版アプリが起動

USB [A]コネクター 端末の USB ポートに接続します。

->

F8 **≰**® F9 📾 F10 ⊠

В

Fn キーを押しながら 該当するキーを押すと、本製品の動作モードを

|Fn| + 🔐 : Windows®+Android モード Mode ランプ 1回点滅

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。

モードを切り替えると、Mode ランプが赤色に点滅します。

半角/ 全角 漢字 8 s ø

動作モード切替

Fn + ₩ : Macintosh モード

D G ΙН

C ♦ Shift

4 無変換 Ctrl 英数

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 能がが動作します。

Fnキーを押しながら押すとホームボタンと同 __ 様の働きをします。

- 1 -

Num Lk ランプ Num Lock をオンにすると ランプが緑色に点灯します。

F11 *

0 * わ

ء و 9

5 (C

2 D

ひらがな

4な

変換

かな

N

0

65

3 1)

F12 ⊰

– せ

: + n

(2)

Caps Lk ランプ Caps Lock をオンにすると、

Sys Rq

1 \$

← Shift

Insert

Windows+Android モード 1回点滅 Macintosh モード 2 回点滅 ● Fn Lock をオンにすると、ランプが赤色に ランプが緑色に点灯します。 1回点滅します。Fn Lock をオフにすると

Mode ランプ

NumLock +-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。

●動作モードを切り替えると、モードに応じ

てランプが赤色に点滅します。

ランプが赤色に5回点滅します。

テンキー

NumLock がオンのとき、テンキーとして使用

キーの上段に記載されている他と異なる文字色 の数字と記号が入力されます。

▲ Pg Up ▼ Pg Dn

戻る(Android のみ) Fnキーを押しながら押すと Android の

___ 戻るボタンと同様の働きをします。

スペースバー • 空白を入力します。 未確定文字を変換します。

Mode ランプ 2 回点減

ELECOM Keyboard layout をインストールする

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

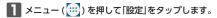
インストールします。



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.

■ Android 端末でキーボードを設定する

※以下は Nexus 9 (Android 5.0) の画面で説明しています。





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 3 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「HID」をタップします。

智器と入力	
Google F - R' - R' RIII (HIII)	•
Occape日本組入力 □FII	•
Google 製医除入力 物区的	(2
Google (1545-)A(3) 988 (1545-)	(3)
Occeptンディー組入力 インド共和とヒンティー教	(3
Google音序入力 (回	•
GoogleEBA75 GOOGLEE	(3)
#84-6-F HD 0625870 72.8-5	

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



[「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。



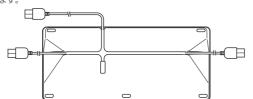
選択した「日本語エレコムキーボード」が表示されていることを確認します。

これで正しく日本語が入力できるようになりました。

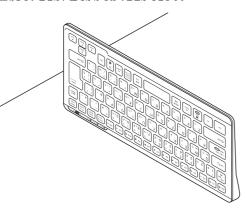
一度設定を行うと、次回からの設定は不要です。

日常の使用について

USB ケーブルは、底面の溝にセットして、3 方向(左右・上)に引き出して使用 できます。



使用しないときは、立てかけておくことができます。



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® 8.1 の場合



Windows® 7、Windows Vista® の場合	
▲ USB デバイスが認識されません このコンピュータに接続されている USB デバイスの 1 つが正しく機能していないため、Windows によって認 識されていません。 問題を解決するにはこのメッセージをクリックしてくだ さい。	
00	

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て認 識するために起こる問題です。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。

ダウンロード先

http://www.elecom.co.jp/support/download 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-
- FCP082Jをお選びください。
 で使用の OS に対応した[USB キーボード 101→106 変更ユーティリ
- ※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

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。

- 2 -

基本仕様 製品名 USB キーボード 製品型番 TK-FCP082RK USB ポートを装備した PC/AT 互換機 対応機種 Android OS 搭載機 Macintosh Windows® 8.1Windows® 7(SP1), Windows Vista® (SP2) 対応 OS Android 4 1 以降 Macintosh OSX 10.8 ~ 10.10 対応インターフェイス 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 19.0 mm キーストローク 1 5 mm ケーブル長 1.5 m 本体寸法 W 318 mm × D 142 mm × H 24 mm

5℃~40℃/~90%RH(ただし結露なきこと)

-10℃~60℃/~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 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

動作温度/湿度

保存温度 / 湿度

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

保証書について

本製品の保証書はパッケージの裏側にあります。

キリトリ線に沿って切り取り、本マニュアル下部の保証書貼り付け位置に貼っ て、マニュアルと一緒に保管してください。

> 切り取った保証書をこちらに糊やテー プ等で貼り付けて保管してください。

■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

保証規定·

■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。

- 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 却いたしかねます。
- 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。

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。

USB キーボード TK-FCP082RK ユーザーズマニュアル 2014年12月25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 ◆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
- 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。 ● 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。
- Macintosh、OS X は、合衆国およびその他の国々で登録されているアップ
- ル社の商標です。

 ◆ 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。

©2014 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved.