

Bluetooth®4.0 IR マウス M-K7BR シリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム Bluetooth®4.0 IR マウス "M-K7BR" 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。 "M-K7BR" シリーズは、Bluetooth®4.0 無線技術に対応したワィ ヤレス光学式マウスです。

このマニュアルでは "M-K7BR" 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 "M-K7BR" シリーズを 「本製品」と表記しています。

You can download the English version of the Manual from the Elecom webs
Sie können die deutsche Version des Handbuchs von der Elecom-Webseite herunterladen
Vous pouvez télécharger la version du manuel en Français à partir du site web de Elecom.
Puede descargar la versión en español del Manual desde la página web de Elecom.
È possibile scaricare la versione italiana del manuale dal sito web di Elecom.
www.elecom.co.jp/global/download-list/manual/
* Please note that for the products without a manual in the download page, the manual w desired language will not be provided.
Compliance status / Konformitätsstatus / Statut de conformité / Estado de cumplimien Stato di conformità
www.elecom.co.ip/global/certification/

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。

「お願いしたいこと」や「参考にしていただきたいこと」を記載して います。

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、すぐに使用をロルト・★創口から高いたちときは、すぐに使用をロルト・★創口から高いたちいいい。 用を中止し、本製品から電池を取り出してください。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 Q どの異常があるときは、すぐに使用を中止し、接続機器を 終了させ、火傷しないように発熱していないことを十分確 認したあとで、本製品から電池を取り出してください。 のあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合イ 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。 \bigcirc 万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、オ 製品の電源を OFF にして、マウスから電池を取り出して。 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ヤ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、修理などをご自分でしないでくださ (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。 \bigcirc
- 破裂により火災やけがの原因になります。

マウスの使用方法



① 左ボタン 木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 パソコンの操作の左クリックに使います。 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

② 右ボタン

③ ホイール

パソコンの操作の右クリックに使います。

• マウス本体 動作確認用単3形アルカリ乾電池... ユーザーズマニュアル(このマニュアルです).....1部

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

▲ 警告

▲ 注意

▲ 注意

ほこりの多いところ

の原因となります。

いでください。

■ 電池について

■お手入れのしかた

与干渉距離は 10m です。

いか確認してください。

恐れがあります。

します

了承ください。

パッケージ内容の確認

ションセンターまでご連絡ください。

 \bigcirc

 \bigcirc

0

指で前後に回転させたりボタンのように押すことで、パ ソコンの操作ができます。

④ LED ランプ

- ペアリング待機状態の時、赤色で点滅します。
- 電源を入(ON)にしたときにランプの点滅回数で電池残
- 量の目安をお知らせします。
- 赤色1回点滅電池交換の時期が迫っています。
- 赤色5回点滅電池残量が新品に近い状態です。 • 使用中に電池残量が少なくなると、ランプが赤色に点滅
- します。

⑤ 雷源スイッチ

マウス本体の電源を入(ON) / 切(OFF)します。

⑥ ペアリングボタン

パソコンの Bluetooth® モジュールまたは Bluetooth® ア ダプターとのペアリングに使用します。

⑦ 光学式センサー

- マウス本体を動かしたときに、このセンサーによってマ ウスの動きが検知されます。
- ※不可視光線ですが、直接見ると目を痛めることがあり
- ますので注意してください。

⑧電池カバー

- このカバーを取り外して、電池を入れます。
- ⑨ 雷池収納部
- 電池を収納します。

マウスオプション]をクリックします。 択し、[デバイスとプリンター]内の 画面左下のスタートボタンを右ク [マウス]をクリックします。 リックし、[コントロールパネル]→ ш 🚯 🔕 😪 🚇 🧕 ・ Windows[®] 7 の場合 [ハードウェアとサウンド]の順に選 [スタート]ボタンをクリックし、[コ 択し、[デバイスとプリンター]内の 2 「軌跡の速さ」のスライダーを使ってポ ントロールパネル]→[ハードウェア [マウス]をクリックします。 インターの速度を調整します。 とサウンド1の順に選択し、「デバイ Windows[®]7の場合 スとプリンター] 内の[マウス] をク [スタート]ボタンをクリックし、[コ ントロールパネル]→[ハードウェアと リックします。 ##C81 _________ 2 [ホイール]タブを選択します。 サウンド]の順に選択し、[デバイスと プリンター]内の[マウス]をクリック 875mc #K-8 します。 2 [ポインターオプション]タブを選択します。 |「スクロールの方向: ナチュラル」の 81 guzonez/1 チェックをはずすと、従来通りの上下 0.9- \$0.9-1700 pr-スクロール方向になります。 3 □ポインターを自動的に反応のパタン上に対象する Caros-onistanted OK 利122 主王(三) 3 「ホイールの1目盛りでスクロールする BON+-ERT2#(>7-DIXEERRT20 量」の「1度に次の行数スクロールする」 の AAAAA 20 の数値を変更します。 「ポインターの速度を選択する」のスラ

イドバーでポインターの移動速度を調 整します。

▶その他のOSは裏面へ

マウスの使用方法(続き)



トラブルシューティング

困ったときは…

設定や操作などで困ったときは、下記 URLまたは 右の QR コードの URL ヘアクセスしてください。 <u>7</u>20 弊社サポートポータルから、お役に立つ情報をご 前線 覧いただけます。

http://www.elecom.co.jp/rd/elesup/015.html

「故障かな?」と思ったら

マウスが正常に動作しない時は、まずはこちらをお試しくださ

①マウスの電源が ON になっているか確認してください。 パソコンを再起動してください。

パソコンの状況によってマウスが不安定になる場合がありま

す。パソコンを一度再起動してください。 ③電池が正しくセットされているか、電池が消耗していない

か確認してください。 • 電池の保護フィルムが残っている場合があります。保護フィ

ルムを外してから、電池をマウスにセットし直してください。 ・電池のプラスとマイナスが正しいか確認してください。 ・電池の残量が少なくなると動作が不安定になります。「Step1

電池を入れる」(表面)を参照し、早めに新しい電池に交換し てください。本製品に付属のアルカリ乾電池は動作確認用で す。製品の流通過程で乾電池が自然放電し消耗していること

があります。 ※マウスを長期間使用しないときは電源を切っておくと、電

池を節約できます。

④Bluetooth®の接続を確認してください。

・本製品の電源、接続機器の Bluetooth® 機能または Bluetooth® アダプターが ON になっていることを確認してください。 ・本製品と接続機器が正しくペアリングされているか、ペアリ ングが切れていないかなど、ペアリングの状況を確認してく

■電波が届いていない、他の機器と電波干渉している

➡スチール製の机などの金属面では電波の到達距離が短くな る場合があります。この場合、マウスの動作が安定すると ころまでマウスをパソコンに近づけてください。 ➡パソコンとマウスの距離が離れすぎているか、パソコンが

電波を受信できない方向を向いている可能性があります。 パソコンの位置を調整するなどしてください。

本製品の動作範囲は、パ ソコンとマウスが半径 10 m 以内です。使用環境 によっては、約10mの範 囲内でもマウスが正常に 動作しない場合がありま す。その場合は、動作が 安定するところまで、マ ウスをパソコンに近づけ

, 半径約10m パソコン本体

→本製品を複数で使用したり、他のワイヤレス機器と同時に 使用すると、電波が干渉する可能性があります。他のワイ ヤレス機器のチャンネルを変更してください。

■マウスを動かしても画面上のポインターが動かな い、動作が不安定

- ◆使用している場所の光の反射率が光学式マウスに適してい ない可能性があります。光学式マウスに対応したマウス パッドの上で本製品を使用してください。
- ➡本製品の前にお使いになっていたマウスがメーカーオリジ ナルのドライバーや設定ユーティリティなどを利用してい た場合は、あらかじめアンインストールしておいてくださ い。他社製ドライバーなどがインストールされていると本 製品が正常に動作しないことがあります。アンインストー ル方法については、今までお使いのマウスの説明書をお読 みください。
- ➡ノートパソコンのタッチパッドなど、他のドライバーと競 合している可能性があります。本製品を正常に使用するに は、タッチパッドのドライバーを削除する必要があります。 ただし、ドライバーを削除するとタッチパッドが使用でき なくなったり、タッチパッド専用の機能が使用できなくな る可能性があります。詳しくはパソコンのメーカーにお問 い合わせください。
- ポインターは動くが、ホイールが動かない
- ➡スクロール機能に対応していない一部のアプリケーション では、ホイールを操作しても動作しない場合があります。

基本仕様

品名	Bluetooth®4.0 IR マウス
品型番	M-K7BR シリーズ
むOS	Windows® 10、Windows® 8.1、 Windows® RT 8.1、Windows® 7、 macOS Mojave (10.14) (各 OS の最新パージョンへのアップデートや、サービ スパックのインストールが必要になる場合があります。)
ウント数	2000 カウント
芯Bluetooth® −ジョン	Bluetooth®4.0 (Bluetooth® low energy)
合規格	Bluetooth [®] 4.0 Class2
コファイル	HOGP (HID Over GATT Profile)
皮周波数	2.4GHz 带
皮方式	GFSK 方式
皮到達距離	非磁性体(木の机など):約10m 磁性体(鉄の机など):約3m ※弊社環境でのテスト値であり保証値ではありません。
D色	不可視光
皮方式	光学センサー方式
形寸法	W59.6 mm × D109.7 mm × H38.9 mm
#	約 60 g ※電池を含まず
乍温度 / 湿度	5℃~ 40℃ / ~ 90%RH(ただし結露なきこと)
字温度 / 湿度	-10℃~60℃/~90%RH(ただし結露なきこと)
芯電池	単3形アルカリ乾電池、単3形マンガン乾電池、 単3形ニッケル水素2次電池のいずれか1本
作時間	アルカリ乾電池使用時の目安 連続動作時間:約105時間 連続待機時間:約1811日 想定使用可能時間:約101日 (1日8時間のパソコン操作中5%をマウス操作に 割り当てた場合)

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」をご覧くだる
【お電話・FAX によるお問い合わせ
エレコム総合インフォメー
TEL:0570-084-465 FAX:0570-050-012
[受付時間] 10:00~19:00 年中無休

各種機器との設定方法は えれさぼ えれさぽで検索!

Q えれさぼ

本製品は日本国内仕様です。国外での使用に関しては弊社で はいかなる責任も負いかねます。また、お問い合わせには日 本語によるサポートに限定させていだきます。 A customer who purchases outside Japan should contact the local retailer in the country of purchase for enquiries. In "ELECOM CO., LTD. (Japan)", no customer support is available for enquiries about purchases or usage in/from any countries other than Japan. Also, no foreign language other than Japanese is available. Replacements will be made under stipulation of the Elecom warranty, but are not available from outside of Japan.

保証書ついて

保証期間	3年				
ご購入が証明できる書類(レシート					
緒に保管してくた	ぎさい。				

• 本書の著作権は、エレコム株式会
・本書の内容の一部または全部を無
・本書の内容に関するご意見、ご質問
・本製品の仕様および外観は、製品
 本製品を使用したことによる他の
 本製品のうち、戦略物資または役
• Windows は、マイクロソフトの
• macOS Mojave、Macintosh は
・Bluetooth® ワードマークおよびD
可を受けています。
スの小士寺に司井子のマルスへも



納品等)と本マニュアルを一

■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。

保証規定

※保証期間を超過している場合、有償となります。

■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) 購入証明書および故障した本製品をご提出いただけない場
- ※購入証明書は、購入日、購入店、型番が確認できるもの (レシート・納品書など)を指します。
- (2) 購入証明書に偽造・改変などが認められた場合。
- (3) 中古品として本製品をご購入された場合。(リサイクル ショップでの購入、オークション購入での中古品を含む) (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、一般オフィス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、購入証明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。

■免責事項

- 7.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。
- 8.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

9.この保証規定は、日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.

