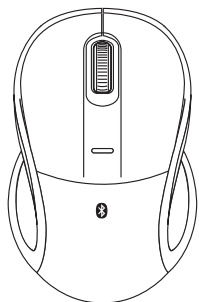


Bluetooth マウス

MUS-BKT111 シリーズ

注意!
電池の向きを間違えないようにご注意ください。



取扱説明書

はじめに

この度は、ナカバヤシ製品をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。
ご使用の前にこの取扱説明書を最後までよくお読みになり、内容に従って正しくお使いください。
また、お読みになった後も本書を大切に保管してください。

保証規定

この製品は、厳密な検査に合格したものです。保証期間内には、お客様の正常なご使用状態の元で万が一故障した場合には、本保証規定に従い無償で同等品と交換させていただきます。製品と保証書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。

但し、次に該当する場合は保証対象外となり、有償修理となります。

1. 購入日が明記されていない場合
2. 取り扱い上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされていた場合
3. お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合
4. 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
5. 接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷

※保証は、日本国内においてのみ有効です。
※保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。
※保証期間経過後の修理などについては、詳しくはお買い上げの販売店または弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

※本製品の仕様及び外観内容、また本書の内容については改良のため予告なしに変更する場合があります。
※本書に掲載されている商品名 / 社名などは、各社の商標及び登録商標です。なお本書では、™、® マークは明記していません。

ナカバヤシ株式会社

〒174-8602 東京都板橋区東坂下2丁目5-1
〒536-0005 大阪市城東区中央2丁目1-23
商品に関するお問い合わせは… 受付時間
TEL:0120-166-779 10:00~12:00/13:00~17:00
土曜・日曜・祝日と年末年始・夏期休暇など弊社の休日は「休み」です
<http://www.nakabayashi.co.jp/>

マニュアル No.MUS-BKT111-A1601

ご使用の前に

I. 内容物の確認

パッケージの中に下記の物がすべて揃っているかご確認ください。万が一不足等がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンター、または販売店までご連絡ください。
●マウス本体 ●単4アルカリ乾電池×2(動作確認用) ●取扱説明書(本書)
●保証書(台紙に添付)

本製品にBluetoothアダプタは付属していません

ご使用する端末にBluetoothが搭載されていない場合、別途Bluetoothアダプタをご購入ください。

II. 本製品の特長

Bluetooth®4.0 PC でも使えます

本製品はBluetooth®3.0規格ですが4.0規格のPCにも使用できます。
最大約8mの通信範囲で快適な機器操作が可能です。

電池長持ち省電力設計

新設計回路と省電力センサーで電池寿命が大幅に向上しました。

マウスポインター速度自動調整モード

自動でマウスポインター速度(分解能/dpi)を調整するモードがあります。
通常の固定モードに切替えることも出来ます。

高耐久静音スイッチ

静音ボタン仕様で周囲を気にせず作業に集中できます。

III. 動作環境

- 対応 OS (ボタンの機能の割当は各OSに依存します)

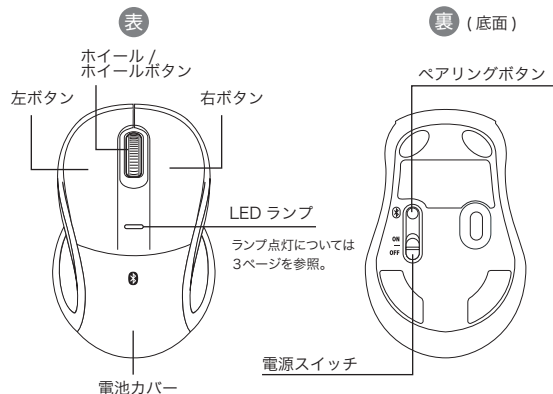
Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista
Mac OS 10.6以降 Android Ver.4.0以降

- 対応機種

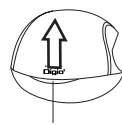
Bluetooth®HIDプロファイルに対応した機器(以降「機器」と表記)

各部の名称

I. 製品仕様

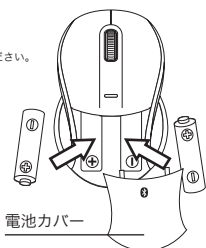


電池の入れ方
電池カバーを取り外し、図のように電池を入れてください。
付属の電池は動作確認用です。初期不良の有無をご確認ください。



電池カバーを外すための凹み。引き上げれば簡単に開きます。

注意!
電池の向きを間違えないようにご注意ください。



電池カバー

安全にご使用いただくために必ずお読みください。

本製品は安全に十分配慮して設計されていますが、誤った使い方をすると、火災や感電などの事故につながり大変危険です。ご使用の際は、注意事項を必ず守ってください。

⚠ 使用上のご注意

- 異常を感じたら直ちに使用を中止してください。煙がでる、変な臭いや音がかかるなどの異常が発生した時は、すぐに使用を中止し弊社サポートセンターにご連絡ください。
- 落としたり、衝撃を与えないでください。
- お手入れの際は、シンナーやベンジン等をご使用にならないでください。
- 内部を開けたり、分解、改造をしないでください。火災・感電・故障の恐れがあります。
- 水につけたり、濡らしたりしないでください。また、風呂場など水が入りそうな場所での使用はしないでください。火災・感電・故障の原因になります。
- 直射日光のあたる場所や高温多湿な場所に放置しないでください。
- 乳幼児の手の届くところに置かないでください。電池やレシーバーを誤って飲み込むと、窒息や中毒を起こす危険があります。特に小さいお子様のいるご家庭では、手の届かないところで保管、使用するなど、ご注意ください。万一、飲み込んだ場合は、直ちに医師の治療を受けてください。
- 本製品内部に金属などの異物が入らないようにしてください。火災・故障の原因になります。
- 本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な障害などが生じても、弊社では一切責任を負いかねますので、誤動作防止、安全設計などに万全を期されるようご注意ください。
- 本製品を使用中に消失したプログラムやデータの回復や修復に要する費用の保証は一切致しかねます。故障に備えて定期的にバックアップをお取りください。
- 弊社のハードウェアを使用する目的でドライバをインストールした時の障害や使用時に生じた誤動作、使用不能などによりお客様に生じた直接、間接的な損害について、弊社は一切賠償の責任はないものと致します。本製品を接続する前に、パソコン内の重要なプログラムデータについては必ずバックアップをお取りくださいますようお願い致します。
- 指定する種類の電池以外は使用しないでください。指定外の電池を使用すると、液漏れ・発熱・破裂することがあります。
- センサー部分を汚したり、傷つけたりしないでください。
- ボタンが常に押されている状態や、マウス本体が常に動かされているような状態が長く続くと、電池の消耗が早くなりますので注意してください。
- カバン、袋などに入れて持ち歩くときは、必ず電源を OFF にしてください。
- 光学式読み取りセンサーの性質上、光沢のある面や透明な面、色柄の激しい場所では認識率が低下したり読み取れない場合があります。やむを得ずご使用になる場合は、マウスパッドなどをマウスの下に敷いてください。

マウスポインター速度モードの切替え方法とランプ

ホイールボタンと右ボタンを同時長押しして切替えます。

	ランプの動き	設定値
①	1 回点滅	1600dpi(固定 / 工場出荷時設定)
②	2 回点滅	800~2400dpi(自動調整)
	点滅が続く	ベアリング中(7~9ページ)が電池残量が少なくなっています。

※長押しする度に①→②と切り替ります。

II. 基本仕様

センサー読み取り方式	光学式
分解能	1600(固定)/800~2400(自動調整) dpi 切替式
ボタン	2 ボタン + ホイールボタン
接続方法 / 適合規格	Bluetooth® 無線方式
電波周波数	2.4GHz
通信可能距離	最大半径約 8m (使用環境により異なる)
使用電源	単 4 乾電池 ×2 本
サイズ	W54×D85×H35 (mm)
重量	約 45g (電池は含まず)
対応電池	単 4 アルカリ乾電池 単 4 ニッケル水素電池

※乾電池使用時間の目安(新品の乾電池の場合)と注意点

- 連続動作時間: 約 236 時間 ○電池交換の目安: 約 462 日
- 1 日 8 時間のパソコン作業の内 5% をマウス操作に割り当てた場合の理論値。使用頻度、使い方により電池寿命は異なります。電池は単 4 (900mAh) ×2 本使用を想定。
- 付属の電池は初期不良の動作確認用です。動作確認後は市販の電池に換えてご使用ください。
- アルカリ乾電池を長期間使用し続けると、稀に液漏れする場合があります。ニッケル水素電池はアルカリ電池より液漏れしにくい電池です。液漏れした場合、電池の品質問題であるため、弊社としては一切の責任を負いかねます。
- 本製品を長時間ご使用しない場合は、電池を外して保管してください。
- 必ず新品の、製造者の明記された電池をご使用ください。液漏れの原因となります。

ご使用において

本製品は、電池を使用するワイヤレスマウスです。各機能をよくご理解の上、正しくお使いください。

マウスの電源 ON・OFF について

本製品は、マウス裏側の ON・OFF スイッチを切替えることにより、電源を入・切できます。使用しない時や、長時間本製品を使用しない時はこの切替えスイッチを OFF にすることにより、電池寿命を延ばすことができます。また、持ち運びの時は必ずスイッチを OFF にしてください。

電池残量が少なくなったら

電池残量が少なくなると、ランプが常に点滅するようになります。電池残量が不足しているとマウスが正常に動作しないことがありますので、新しい電池に交換してください。(ペアリングボタンを誤って押すと点滅し続けます。お間違えの無いようご注意ください。)

スリープモードに関して

本製品は、操作を停止した状態が約 15 分続くと自動的にスリープモードになり、消費電力を節約します。スリープモードは、マウスを動かすと解除され通常モードになります。

通信距離について

マウスとレシーバーの最大通信距離は半径約 8m 以内ですが、コンピューター・電子機器・ワイヤレス機器等が多いオフィス環境によっては、それ以下になる場合もあります。また、金属製の机等で使用した場合は、通信距離が極端に短くなる場合があります。それでもマウスの一般的な使用環境で考えた場合十分な通信距離ですが、あらゆる使用環境において必ず完全動作を保証するものではありません。

注意

本製品は 2.4GHz 帯の電波を使用しています。電子レンジなどの電波を発生する機器の近くで使用すると、動作が不安定になることがあります。その場合は、電波を発生する機器を停止するか、本製品と距離をあけてご使用ください。

4

ご使用方法

本製品と機器をペアリングすれば、そのままご使用頂けます。面倒なドライバのインストール作業は不要です。

■接続設定 (ペアリング) について

7-9 ページにそれぞれの OS の設定例を説明します。

ペアリングについての注意点

● ペアリングの作業、表示される画面は機器や OS のバージョンによって異なります。基本的な手順は共通ですが、より詳しい説明は機器の取扱説明書をご参照ください。
● ペアリングが完了するまでの機器操作は、他に操作できるマウスやタッチパッド等で行って下さい。

● 本製品は同時に複数の機器とペアリングして使用することはできません。複数台ペアリングした場合、最後にペアリングした機器でご使用頂けます。

トラブルシューティング

電源が入らない(ランプが点灯しない)場合

● 電池の向きが間違っていないかご確認ください。2 ページ参照。

マウスを動かしても画面上のマウスポインタが動かなかったり、動作が不安定な場合

● 本製品の電源や、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ださい。

※機器の Bluetooth 機能および Bluetooth アダプターについては、機器付属の取扱説明書をお読みください。または、それらの製造メーカーにお問い合わせください。

● 機器とマウス本体の距離が遠すぎるか、機器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。機器の設置位置を調整するなどしてください。本製品の動作範囲は、機器から半径約 8m 以内です。使用環境によっては、約 8m 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、動作が安定する場所まで、マウスを機器に近づけてください。

5

■ペアリング：Windows の場合

※OS のバージョンが異なっても手順は同じです。

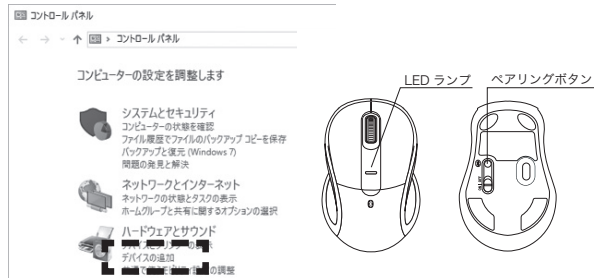
①パソコン側の Bluetooth 機能を使える状態にして下さい。

②[コントロールパネル]を表示する([表示方法]を[カテゴリ]にしてください) Windows 10:[スタート] (左下の Windows アイコン) ボタンを右クリック、一覧から [コントロールパネル] をクリック。

Windows 8.1,8: キーボードの「Windows」キーを押しながら「X」キーを押し、表示された一覧から [コントロールパネル] をクリック。

Windows 7:[スタート] メニューの [デバイスとプリンター] をクリック。

③[コントロールパネル]→[デバイスの追加]の順にクリック。



④電池を正しく入れた状態で、本製品の底面の電源スイッチを ON にします。→ランプが点灯した後、消えます。

⑤底面の「ペアリングボタン」を長押しします。→ランプが点滅します。(点滅しないとペアリングできません)

⑥ペアリング候補一覧の中から [Digio2 bluetooth mouse] を選択し [次へ] をクリックします。

※[マウス]と表示される場合がありますが、その場合は [マウス] を選択してください。※パスキーの確認が求められた場合「パスキーを使用しない」を選択し [次へ] をクリックします。→本製品の登録を開始します。[閉じる] (完了) と表示される場合はボタンをクリックします。これでペアリングは完了し、使用できる状態になります。

7

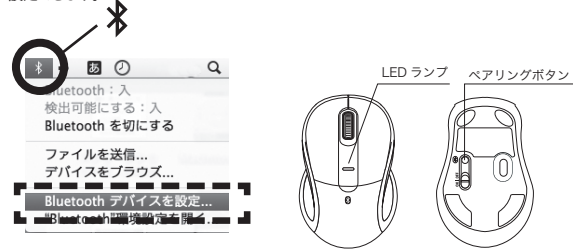
■ペアリング：Mac の場合

※OS のバージョンが異なっても手順は同じです。

①パソコン側の Bluetooth 機能を使える状態にして下さい。

②通知領域 (Mac 画面の最上段右端の領域) にある Bluetooth アイコンをクリックし [Bluetooth デバイスを設定] をクリックします。

※[システム環境設定]→[Bluetooth]→[新しいデバイスを設定]の手順でも同じように設定できます。



③電池を正しく入れた状態で、本製品の底面の電源スイッチを ON にします。→ランプが点灯した後、消えます。

④底面の「ペアリングボタン」を長押しします。→ランプが点滅します。(点滅しないとペアリングできません)

⑤一覧の中から [Digio2 bluetooth mouse] を選択し [続ける] をクリックします。→本製品の登録を開始します。

⑥[設定完了]の画面に切り替わったら [終了] をクリックします。

⑦[閉じる] ([完了]) をクリックします。→画面右上の Bluetooth マークが ✪ に切り替わります。これでペアリングは完了し、使用できる状態になります。

8

(5 ページからの続き)

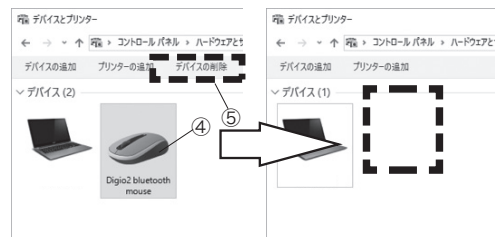
- スチール製の机などの金属面では電波の距離が短くなる場合があります。この場合、マウスの動作が安定するところまで機器とマウスとを近づけてください。
- 複数の本製品を同時に使用したり、他のワイヤレス機器と同時に使用すると、電波が干渉する可能性があります。他のワイヤレス機器のチャンネルを変更してください。
- 使用している場所が光学式マウスに適していない可能性があります。光学式マウスに対応したマウスパッドの上で本製品をご使用ください。
- 電池の残量が少なくなると動作が不安定になります (ランプが点滅します)。早めに新しい電池に交換してください。
- 誤ってペアリングボタンを押してしまった場合もペアリングが切れ、ランプが点滅します。その場合は再度ペアリングを行ってください。

原因が分からない、回復しない場合の対処方法

一旦、PC から本製品のペアリング情報を削除し、再ペアリングします。

(Windows 10 を例に説明します。手順は各 OS 共通です。)

- ①マウスの電源を切ります。
- ②[コントロールパネル]を開いてください。(Windows の場合は 7 ページ参照)
- ③[コントロールパネル]→[デバイスとプリンター]で下記イラストの画面を表示。 ※[表示方法]を [大きいアイコン] にしてください。
- ④[Digio2 bluetooth mouse] を選択
- ⑤[デバイスの削除] を選択。削除を確認。
- ⑥削除できない(消えない)場合、PC を再起動後、③～⑤の手順を繰り返してください。
- ⑦PC 再起動
- ⑦7 ページと同じ手順でペアリングしてください。



※デバイスを削除するとイラストのように消えます。

6

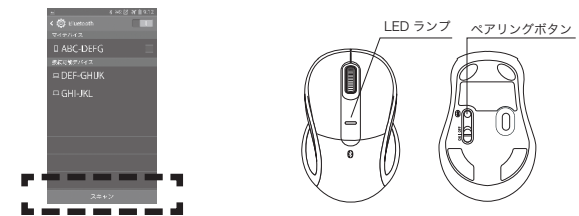
■ペアリング：Android の場合

※表示画面や表記、ボタンは端末により大きく異なります。以下の手順とは異なる表示が出る場合がありますが、基本的な動作、手順は同じです。 ※Android OS の端末では、右ボタンやホイールボタンの割当機能が他の OS と異なります。

①端末側の Bluetooth 機能を使える状態にして下さい。

②[設定]→[Bluetooth]画面を表示させます。

③[スキャン] (または [Bluetooth 接続機器を探す] など) をタップします。



④電池を正しく入れた状態で、本製品の底面の電源スイッチを ON にします。→ランプが点滅した後、消えます。

⑤底面の「ペアリングボタン」を長押しします。→ランプが点滅します。(点滅しないとペアリングできません)

⑥一覧の中から マウスアイコンの [Digio2 bluetooth mouse] をタップします。→本製品の登録を開始します。 ※ペアリングする機器により、ごく稀にコードを求められることがあります。その場合、機器に表示されるコードを入力してください。 ※ペアリングする機器により、マウスアイコンに [Digio2 bluetooth mouse] とは表示されず文字列が表示される場合があります。その場合、文字列をタップしてください。

⑦「ペアリング完了」などの表示が出て、使用できる状態になります。

9