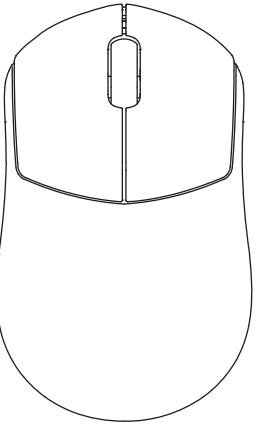


小型 Bluetooth
静音 3 ボタン
BlueLED マウス

MUS-BKT250



はじめに

この度は、ナカバヤシ製品をお買い上げいただ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。

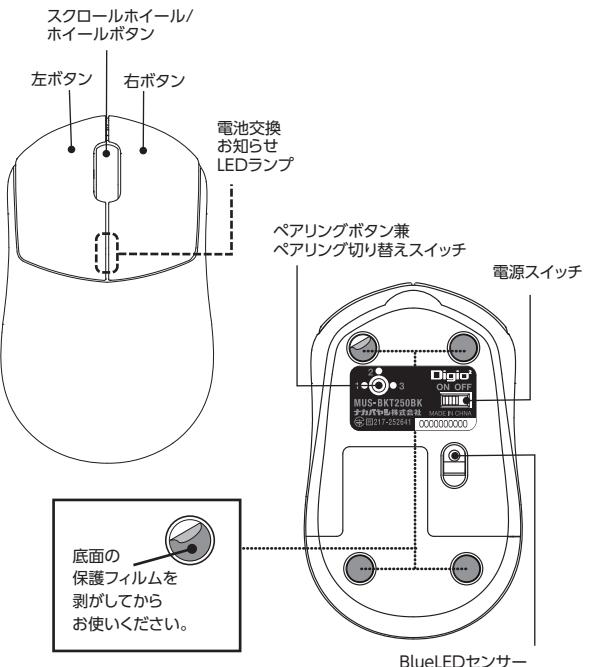
△ 使用上のご注意

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。

- 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、変な臭いや音がす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。
- 落したり、衝撃を与えないでください。
- 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使用しないでください。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。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。
- 本製品の誤った使用により、人身事故、火災事故などが生じても、弊社では責任を負いかねます。
- 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、漏洩・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、本製品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。
- 医療機関での無線機器の使用について
病院など、電波機器の使用が禁止されている場所では本製品を使用しないでください。電波が医療機器に影響を及ぼす可能性があります。
- ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師に相談の上ご使用ください。

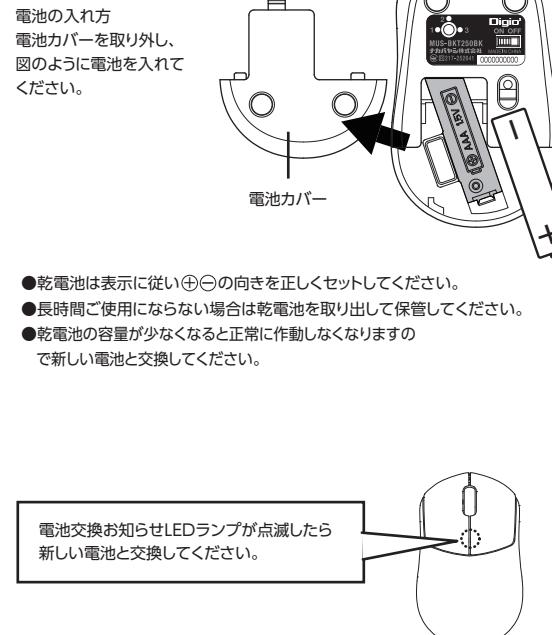
1

各部の名称



使用方法 1 電池を入れます

1 電池を入れます。



- 乾電池は表示に従い \oplus/\ominus の向きを正しくセットしてください。
- 長時間ご使用にならない場合は乾電池を取り出して保管してください。
- 乾電池の容量が少なくなると正常に作動しなくなりますので新しい電池と交換してください。

電池交換お知らせLEDランプが点滅したら新しい電池を交換してください。

BlueLEDセンサー
(光を直接見ないでください)

5

6

ご使用の前にご確認ください

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、お手数ですが販売店、または弊社サポートセンターまでご連絡ください。

- 本体 ●単4形乾電池×1本(動作確認用) ●取扱説明書(本書)



本製品にBluetoothアダプタは付属していません

ご使用する機器にBluetoothが搭載されていない場合、別途Bluetoothアダプタをご用意ください。

(Bluetoothではない無線マウス、キーボードに付属するレシーバーとBluetoothアダプタは、外付けで使用できますが全く異なるものです。Bluetoothアダプタとしては使用できません。ご注意ください。)

Bluetoothアダプタを使用する場合、ペアリング及び削除は、必ずOS側の設定から行ってください。Bluetoothアダプタに付属するソフトウェア等からペアリングや削除を行うと(例:My Bluetooth等)正しく設定できない場合があります。

Bluetoothアダプタに付属するレシーバーとBluetoothアダプタは、外付けで使用できますが全く異なるものです。Bluetoothアダプタとしては使用できません。ご注意ください。

II. 本製品の特長

Bluetooth® 接続

レシーバー不要で、機器と直接つなぐことができスマートフォン、タブレットでもご使用できます。

静音タフスイッチ

全ボタンにカチカチしない静音タイプを採用。
左右1,000万回テストをクリアしたタフスイッチ(スクロールホイールは非静音です)。

3台のPCを切替えるマルチペアリング機能

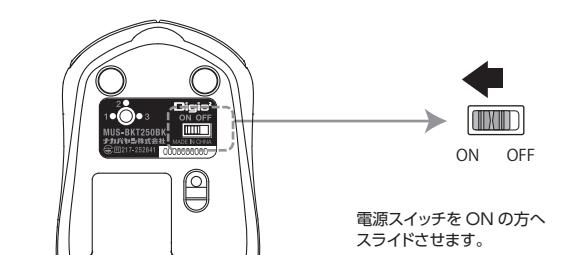
3台のPCの接続を底面スイッチで簡単に切り替えられます。

読み取り精度の高いBlueLEDセンサー

光学式センサーの中では最も読み取り精度の高いBlueLEDセンサー。白い紙や布の上でも使えます(全ての面での読み取りを保証するものではありません)。

2

使用方法 2 電源を入れます



その後、Bluetooth機器同士を認識させるペアリング作業を使用する機器と本製品で行ってください。

ペアリング完了後は本製品の電源を切つても、再度電源を入れればペアリングした機器でご使用できます。

●1台の機器(PC)で本製品を使用する時
p.10~のペアリングを行ってください。

●複数台の機器(PC)で本製品を使用する時
p.8~9をご覧ください。

7

製品仕様

センサー読み取り方式	光学式(BlueLED光源)
分解能(dpi値)	1600(固定モード)
ボタン数	3(2ボタン+ホイールボタン)
接続方式/適合規格	Bluetooth無線方式/Bluetooth 5.0 Class2
プロファイル	HOGP(HID over GATT Profile)
電波周波数	2.4GHz帯
通信可能距離	半径約6~8m(使用環境により異なる)
対応OS ¹	Windows 11/10/macOS 10.15/11.0/ChromeOS iPadOS ² 16以降 iOS ³ 17以降
対応機種	Bluetooth® HOGPに対応したパソコン、タブレット、スマートフォン
対応機能	対応していない機器の場合、Bluetoothアダプタが別途必要です
サイズ/重量(電池含まず)	W50xD82xH33mm/約36g(電池含まず・電池込みで約47g)
使用電源(付属電池)	単4形アルカリ乾電池1本
動作時間(日数)	106時間
連続動作時間	216日
想定使用可能日数 ²	連続待機日数 375日
対応電池	単4形アルカリ乾電池

*1 仮想PC(VM)やBootCampでの動作は保証できません。

*2 1日8時間電源ONの内5%を操作に割り当てる場合の理論値。

使用頻度、使い方により電池寿命は異なります。単4形アルカリ乾電池(900mAh)使用を想定。

*3 付属の電池は初期不良の動作確認用です。

動作確認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時間使用続けると、稀に液漏れする場合があります。液漏れが発生した場合は電池の品質問題であるため、弊社としても責任を負いかねます。

●本製品を長時間ご使用しない時は、電池を外して保管してください。液漏れの原因になります。

●電池は、必ず新品の製造者の明記された電池をご使用ください。

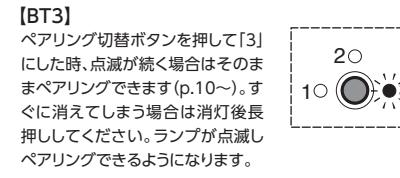
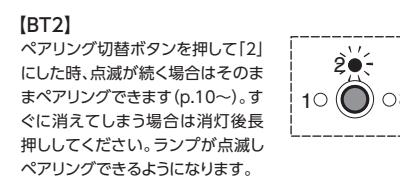
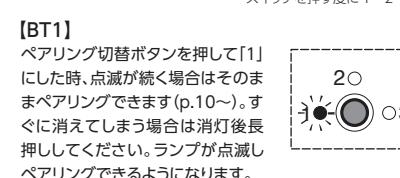
3

マルチペアリングについて

本製品は最大3台のBluetooth機器(PC)と予めペアリングし、接続(使用)を切り替えるマルチペアリング機能を搭載しています。

●3台の機器(PC)で本製品を使用する時

2○ 1○ 0 3底面のペアリング切替スイッチを押して設定したい番号を点滅させます。
スイッチを押す度に1→2→3→1と点滅し切り替わります。



各OSボタン設定 OSによってボタン機能が異なります

OS	バージョン	ホイール(回転)	左	右	ホイール
Windows	11/10	○	○	○	○
Mac	10.15以降	○(初期設定:逆方向)	○	○	○
ChromeOS	88.0.4324.109で確認	○	○	○	△
iPadOS ²	16以降	○(初期設定:逆方向)	○	△	△
iOS ³	17以降	○(初期設定:逆方向)	○	△	△

各OSボタン△の説明

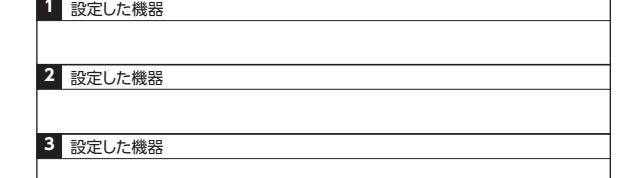
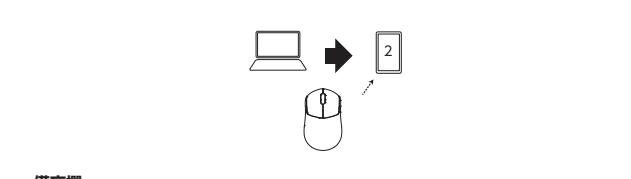
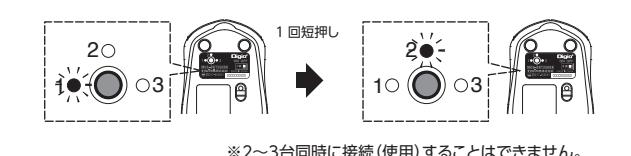
ChromeOS	△	【プラザ内】で新規タブ開く、閉じる】 カスルム設定可能
iPadOS	△	【設定】→【アクセシビリティ】→【タッチ】→【AssistiveTouch オン】→【AssistiveTouch】→【設定】→【タッチ】→【オプション】→【カスタム】→【ボタン】→【カスタマイズ】の画面表示後、追加したいマウスのボタンを押す。リストから機能を選択
iOS	△	※カスタム設定は【AssistiveTouch オン】(画面に●が現れた状態)のみ有効です ※次の画面に進む、前の画面に戻る】機能はありません

各OSホイールのスクロール調整

Windows	【設定】→【Bluetoothとデバイス】→【マウス】→【スクロールします】内の【一度にスクロールする行数】スライダーを動かす
Mac	【システム環境設定】→【マウス】→【スクロールの速さ】スライダーを動かす
ChromeOS	スクロール量は調整できません
iPadOS	【設定】→【アクセシビリティ】→【ポインタコントロール】内の【スクロール】スライダーを動かす
iOS	動かす

●接続機器(PC)の切り替え

接続機器をPC1からPC2へ切り替える場合はペアリング切替スイッチを1回短押ししてください。PC2からPC3、PC3からPC1への切り替えも同じです。



備忘欄

1 設定した機器
2 設定した機器
3 設定した機器

9

使用方法3 ペアリング（表面からの続き）

Windows11

ご利用の環境・バージョンによって多少異なる場合がございます。各バージョンのBluetooth接続方法や詳細はMicrosoftもしくはPCメーカーにご確認ください。

- ①パソコンにBluetooth通信をON/OFFする機能がある場合、ONにして下さい。
- ②Windows11のホーム画面から、[スタートボタン]→[設定]

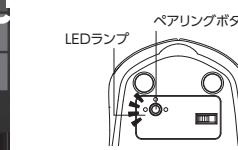
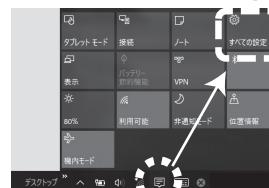


- ③[Bluetoothとデバイス]→[デバイスの追加]を選択。
(Bluetoothがオフの場合はオンにしてください)。
- [デバイスを追加する]の画面で[Bluetooth]を選択。

Windows10

ご利用の環境・バージョンによって多少異なる場合がございます。各バージョンのBluetooth接続方法や詳細はMicrosoftもしくはPCメーカーにご確認ください。

- ①パソコンにBluetooth通信をON/OFFする機能がある場合、ONにして下さい。
- ②通知領域（画面最下段の右側）の[アクションセンター]→[すべての設定]



- ③[デバイス]→[Bluetoothとその他のデバイス]を選択。
(Bluetoothがオフの場合はオンにしてください)。
- [Bluetoothまたはその他のデバイスを追加する]を選択し、[デバイスを追加する]の画面でBluetoothを選択。
- ※アクションセンター内に[Bluetooth]ボタンが現れる場合、[右クリック]→[設定を開く]でも同じ画面が開きます。
- ④本製品の電源を入れ、底面の「ペアリングボタン」を長押しします。
→LED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）。
- 本製品は3台の機器を切り替えるマルチペアリング仕様です。p8~9をご覧ください。
- ⑤[デバイスを追加する]の中から[MUS-BKT250]を選択します。
※[マウス]と表示される場合は「マウス」を選択してください。
- ※[ワイヤーの確認が求められた場合は「ワイヤーを使用しないを選択し[次へ]」をクリックします。
「ワイヤーを使用しない」という選択肢が無い場合、「0000(ゼロ4つ)」「1111」「1234」のいずれかの4桁の数値を入力して認証を実行してみてください。
- 登録が完了すると「デバイスの準備が整いました！」と表示されます。
- これでペアリングは完了し、使用できる状態になります。[Bluetoothとその他のデバイス]画面でBluetooth mouseが接続済みと表示されていることをご確認ください。
- 別途用意したBluetoothアダプタで接続できない場合はp.17をご覧ください

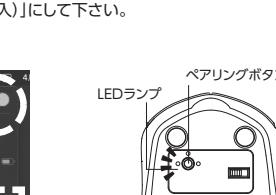
10

11

Mac

※OSのバージョンが異なっていても手順は同じになります。

- ①通知領域（画面の最上段右端の領域）にあるアイコンをクリックし、[「Bluetooth」環境設定を開く]をクリックします。
([システム環境設定]→[Bluetooth]でも同じように設定できます)。



- ②MacのBluetoothを「オン(入)」にして下さい。

Chrome

※表示画面や表記、ボタンは端末により異なる場合がありますが基本的な動作、手順は同じになります。

- ①ホーム画面、右下の時刻を選択します。
- ②[Bluetooth]をONにします。



- ③本製品底面の「ペアリングボタン」を長押しします。
→LED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）。
- ④一覧の中に[MUS-BKT250]が現れるので[ペアリング]をクリックします。
→本製品の登録を開始します。
- ※[MUS-BKT250]とは表示されずに文字列が表示される場合があります。
- ※ペアリングする機器により、ごく稀にコードを求めることがあります。
- その場合、文字列をタップしてください。
- 本製品は3台の機器を切り替えるマルチペアリング仕様です。p8~9をご覧ください。
- ⑤ペアリングが完了すると[MUS-BKT250]が上部に移行し、「接続済み」という表示になります。
- 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。
- ⑥「ペア設定されました」などの表示が出て、使用できる状態になります。

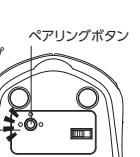
13

12

iPad OS/iOS

iPad OS/iOSではポインターの形状、動きが他のOSと異なります。
本製品の故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
以下iPadの画面で説明します（iOSも基本的に同じです）。

- ①iPadのホーム画面から[設定]アイコンをタップします。
- ②[Bluetooth]をONにします。



- 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。
→LED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本製品は3台の機器を切り替えるマルチペアリング仕様です。p8~9をご覧ください。

- ⑥ペアリング候補が表示されるのでタップします数秒後、ペアリングが完了使用できる状態になります。

ポインターが現れない場合は[設定]→[アクセシビリティ]→[タッチ]>[AssistiveTouch オン]>[AssistiveTouch]をONに切り替えてください。



14

トラブルシューティング

販売店、弊社サポートセンターにお問い合わせする前に以下の確認をお願い致します

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。
- 電池の残量が十分あるかご確認ください。残量が少なくなるとLEDランプが点滅します。

マウスを動かしても画面上のポインターが動かなかったり、動作が不安定な場合

- 本製品の電源や、ペアリング機能の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。
- 電池の残量が十分あるかご確認ください。残量が少くなるとLEDランプが点滅します。

原因が分からず、回復しない場合の対処方法

- 一旦、機器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。

①本製品の電源を切ります。

※操作は別の線マウスやタッチパッド等で行ってください。

②以下各OSの削除方法。基本的にペアリング時と同じ画面となります。

Windows自動アップデート（バージョンアップ）後に使えなくなった場合

- Windowsは自動的にアップデートする場合があります。アップデート後、ペアリングが切れ動作しなくなる場合があります。前出の方法で再ペアリングを実行して接続しなおしてください。

原因が分からず、回復しない場合の対処方法

- 一旦、機器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。

①本製品の電源を切ります。

※操作は別の線マウスやタッチパッド等で行ってください。

②以下各OSの削除方法。基本的にペアリング時と同じ画面となります。

Windows11

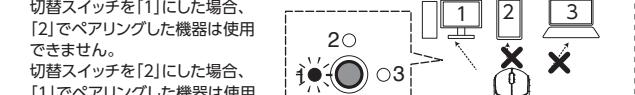
- [スタートボタン]→[設定]→[Bluetoothとデバイス]→[MUS-BKT250]→(3つの点から)→[デバイスの削除]→[はい]

Windows10

- [アクションセンター]→[すべての設定]→[デバイス]→[Bluetoothとその他のデバイス]→[MUS-BKT250]→[デバイスの削除]→[はい]

切替スイッチを「1」にした場合、 「2」でペアリングした機器は使用できません。

切替スイッチを「2」にした場合、
「1」でペアリングした機器は使用できません。



15

16

Mac

- [Bluetooth環境設定]→[MUS-BKT250]→[×]→[削除]

Chrome

- [時刻]→[Bluetooth オン]→[Bluetooth 設定(歯車マーク)]→[MUS-BKT250]の[その他の操作(3つの点)]→[リストから削除]

iPad OS/iOS

- [設定]→[Bluetooth]→[MUS-BKT250]の(i)マーク]→[このデバイスの登録を解除]

Windows

- ①ペアリング削除を確認後、PC再起動。

削除できない（消えない）場合、PCを再起動後、②の手順を繰り返してください。

- ④再度ペアリングを行ってください。

【Windows】

別途用意したBluetoothアダプタを接続しても

アクションセンター内に[Bluetooth]ボタンが現れない場合

- Bluetoothアダプタに付属のユーティリティソフトウェア（ドライバーソフト含む）をインストール後、そのソフトウェアでペアリングを実行してください。ユーティリティソフトウェアが付属していない（ドライバーソフトのみ）場合はドライバーソフトをインストール後、本取扱説明書を参照してペアリングしてください。

※Bluetoothアダプタに付属のユーティリティソフトウェアやドライバーソフトに関する質問、トラブルの解決はアダプタメーカーにお問い合わせください。

保証規定

この製品は厳密な検査に合格したものです。保証期間内にお客様の正常なご使用状態のもとで万一故障した場合には、本保証規定に従い不償て同等品と交換させて頂きます。製品とシートなどの購入証明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ます。

- 購入証明書に購入日や販売店が明記されていない場合
- 購入証明書で故障した本製品を弊社に提示いただけない場合
- 購入証明書に偽造・改ざながある場合
- 中古品やオークションなどで購入された場合
- 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る場合
- 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
- 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
- 接続している他の機器の不良、その他の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。

保証期間 6ヶ月

商品に関するお問い合わせはこちら▶
<https://www.nakabayashi.co.jp/support/>

ナカバヤシ株式会社



マニュアル No.MUS-BKT250_2509

17

18