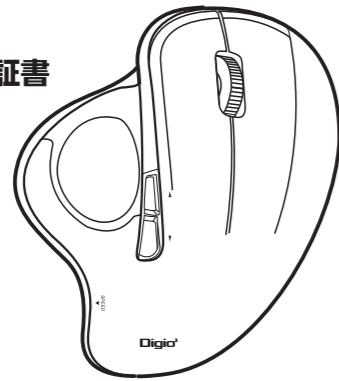


Digio²

MUS-TBIF182

取扱説明書・保証書



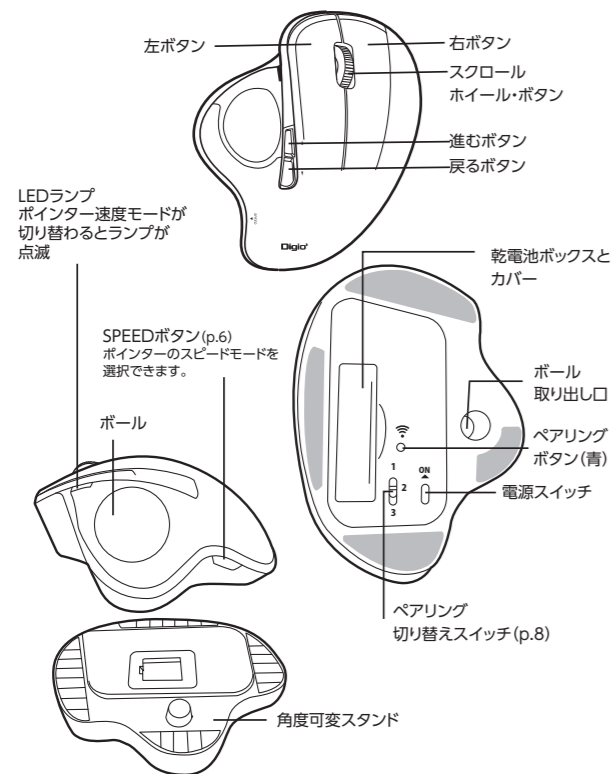
はじめに

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。

ナカバヤシ株式会社

お客様相談室 受付時間/土・日・祝日を除く
TEL:0120-166-779 10:00-12:00/13:00-17:00
https://www.nakabayashi.co.jp/

各部の名称



5

△ 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。

- ボールを支える支持球にホコリ、汚れが溜まるとボールの動きが悪くなります。定期的に掃除をしてください。
●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、変な臭いや音があ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。電池を誤って飲み込むと、窒息や中毒を起す危険があります。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、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いただき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。
●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

ご使用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、お手数ですがご購入店、または弊社サポートセンターまでご連絡ください。

- 本体
●角度可変スタンド
●単3形乾電池×1本(動作確認用)
●取扱説明書・保証書(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、外觀は似てい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。

II. 本製品の特長

Bluetooth®4搭載機器でも使えます

本製品はBluetooth®5規格ですが4.0規格の機器にも使用できます。(Bluetooth3.0のみを搭載する機器では使用できません)。Bluetooth3.0の通信範囲で快適な機器操作が可能です。

おまかせ速度調整

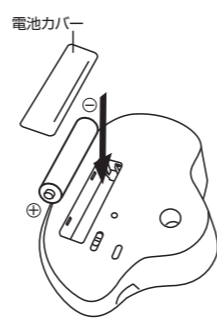
ボールの動きを検知してポインター速度を自動的に調整する機能搭載。簡単に固定モードへ変更することもできます(p.6参照)。

読み取り精度の高い光学式(不可視光源)センサー

トラックボールと相性の良い光学式センサー、ボールの動きを正確に読み取ります。

2

使用方法 1st 電池を入れます。



- 1 電池カバーを取り外します。
2 取り出しフィルムの上から単3形乾電池を左図の向きでⓐを正しく入れます。
3 電池カバーを元どおり正しくセットします。

- 乾電池は表示に従いⓐⓑ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。

7

製品仕様

Table with specifications: センサー読み取り方式, 分解能, ボタン数, 接続方式, プロファイル, 電波周波数, 通信可能距離, 対応OS, 対応機種, サイズ/重量, 使用電源, 動作時間, 連続動作時間, 想定使用可能日数, 対応電池.

- *1 仮想PC(VM)やBootCampでの動作は保障できません。
*2 1日8時間電源ONの内の5%を操作に割り当てた場合の理論値。
●付属の電池は初期不良の動作確認用です。
●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。液漏れが発生した場合は電池の品質問題であるため、弊社としては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。液漏れの原因となります。
●乾電池は、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

使用方法 2nd 電源を入れます。

電源スイッチをONの方へスライドさせます。その後、Bluetooth機器同士を認識させるペアリング作業をする機器と本製品で行ってください。

- 1台の機器で本製品を使用する時
スイッチを「1」または「2」「3」にスライドさせp.9のペアリングを行ってください。ペアリング完了後は電源を切っても、再びスイッチを設定した数字にスライドさせればペアリングした機器でご使用できます。

本製品は3台のBluetooth機器とペアリングし接続を切り替えられるマルチペアリング機能を搭載しています。

- 3台の機器で本製品を使用する時
・スイッチを「1」にスライドさせp.9のペアリングを行ってください。
・スイッチを「2」か「3」にスライドさせ、ペアリングを行ってください。
・ペアリング完了後はマウスの電源を切っても再びスイッチを「1」または「2」または「3」にスライドすれば、それぞれペアリングした機器でご使用できます。
※2~3台同時に接続(使用)することはできません。

備忘欄

Table with 2 columns: 設定した機器 (1, 2, 3)

8

各OSボタン設定 OSによってボタン機能が異なります

Table showing OS button settings for Windows, Mac, ChromeOS, iPadOS, iOS, and Android.

各OSボタン 〇△の説明

Table explaining the symbols used in the OS button settings table.

4

使用方法 3rd ペアリング

Windows10

Windows10 2004を元で作成しています。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]



通知領域のアクションセンター

- ③[デバイス]->[Bluetoothとその他デバイス]を選択
④マウスの電源を入れ、底面の「ペアリングボタン(青のボタン)」を長押しします。
⑤[デバイスを追加する]の中から[Digio2 BT5.0 Tball]を選択します。

別途用意したBluetoothアダプタで接続できない場合はp.18をご覧ください

9

使用方法 3rd ペアリング

Windows 8.1/8

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コントロールパネルを表示 ※「表示方法」を「カテゴリ」にしてください。
キーボードの「Windows」キーを押しながら「X」キーを押して表示された一覧から「コントロールパネル」を表示。

③「デバイスの追加」を選択。



④マウス底面の「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ペアリング候補一覧の中から [Digio2 BT5.0 Tball] を選択し「次へ」を選択します

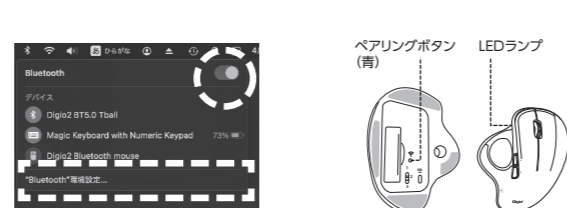
※[マウス]と表示される場合がありますが、その場合は「マウス」を選択してください。
※「マウス」の登録が求められた場合「マウス」を使用しないを選択し「次へ」を選択します。
※「マウス」を使用しないという選択肢が無い場合、[0000(ゼロ4つ)][1111][1234]の4桁の数値で認証を実行してみてください。
→本製品の登録を開始します。「閉じる」(「完了」)と表示された場合はボタンをクリックします。
これでペアリングは完了し、使用できる状態になります。

Mac

※OS のバージョンが異なっ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。



③マウス底面の「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)

④一覧の下部に [Digio2 BT5.0 mouse] 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。
※[Digio2 BT5.0 Tball]とは表示されずに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。

⑤ペアリングが完了すると [Digio2 BT5.0 Tball] が上部に移行し「接続済み」という表示になり使用できる状態になります。
→画面右上の Bluetooth マークが「x」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。

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、右下の時鐘を選択します。
②[Bluetooth] を ON にします。



③マウス底面の「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 [Digio2 BT5.0 Tball] が現れるので選択します。
→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、[0000(ゼロ4つ)][1111][1234]の4桁の数値で認証を実行してみてください。
※ペアリングする機器により、マウスアイコンに [Digio2 BT5.0 Tball] とは表示されずに文字列が表示される場合があります。その場合、文字列を選択してください。

⑤「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。

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
マウス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)

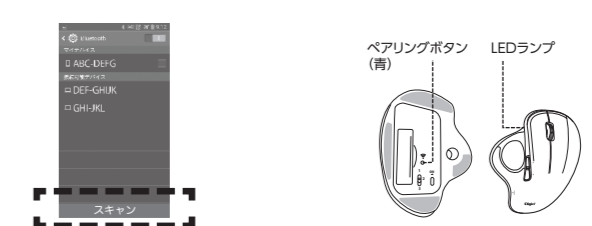
⑤ペアリング候補が表示されるのでタップします数秒後、ペアリングが完了使用できる状態になります。



Android

※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、手順は同じになります。詳細はご使用機器の取扱説明書をご覧ください。
※Android OS の端末では、右ボタンやホイールボタンの割り当て機能が他の OS と異なります

①機器 (PC) 側の Bluetooth 機能を ON 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 [検索][更新][Bluetooth 接続機器を探す] など) を選択。



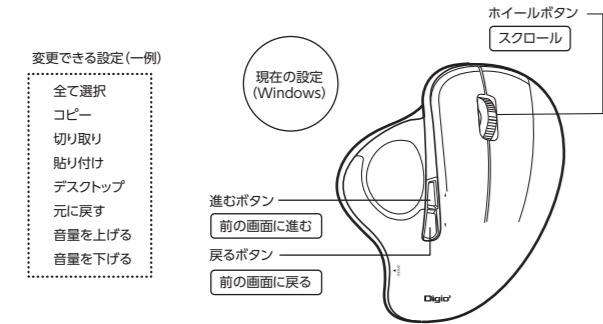
④マウス底面の「ペアリングボタン」を長押しします。
→LED ランプが点滅します (点滅しないとペアリングできません)

⑤一覧の中に [Digio2 BT5.0 Tball] が現れるので選択します。
→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 [0000(ゼロ4つ)][1111][1234]の4桁の数値で認証を実行してみてください。
※ペアリングする機器により、マウスアイコンに [Digio2 BT5.0 mouse] とは表示されずに文字列が表示される場合があります。その場合、文字列を選択してください。

⑥「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。

[Windows/Mac] ボタンの割り当て機能を変更できます

ソフト「Digio2 mouse Setting」をインストールすることで、3つのボタンを現在の設定から別の機能へ変更することができます。



ソフトのダウンロード & インストール手順はこちら
<https://www.nakabayashi.co.jp/product/dl-data/digio2/>
ソフト対応 OS : Windows 10 : Mac 10.14 以降

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ご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。

ボールを動かしても画面上のポインターが動かかなかったり、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。
※Bluetooth 機能および Bluetooth アダプターについては、機器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。
- 機器と本製品との距離が遠すぎると、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 の範囲内でもトラックボール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本製品を機器に近づけてください。
- 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、本製品の動作が安定するところまで機器と本製品を近づけてください。
- 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。また、電子レンジやモーター内蔵機器の近辺でも電波が干渉する場合があります。その場合は電波干渉の起きない環境でご使用ください。
- 電池の残量が少なくなると動作が不安定になります。LED ランプが点滅している場合、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いペアリングが解除され使用できなくなった場合は、ペアリングを再度実行してください。

Windows10 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

- Windows10 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。p.9 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。

原因が分からない、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。
※操作は別の有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 (p.9~14) と同じ画面となります。

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]→[Digio2 BT5.0 Tball]→[デバイスの削除]→[はい]



Windows 8.1/8

[コントロールパネル]→[デバイスとプリンター]→[Digio2 BT5.0 Tball]→[デバイスの削除]



Mac

[Bluetooth 環境設定]→[Digio2 BT5.0 Tball]→[×]→[削除]

Chrome

[時刻]→[Bluetooth オン]→[Bluetooth 設定(歯車マーク)]→[Digio2 BT5.0 Tball]の [その他の操作(3つの点)]→[リストから削除]

iPad OS/iOS

[設定]→[Bluetooth]→[Digio2 BT5.0 Tball]の (i) マーク→[このデバイスの登録を解除]

Android

[設定]→[Bluetooth]→[Digio2 BT5.0 Tball]→[設定マーク]→[切断]

- ③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。

[Windows10] 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

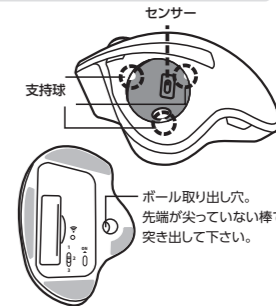
- Bluetooth アダプタに付属のユーティリティソフトウェア(ドライバーソフト含む)をインストール後、そのソフトウェアでペアリングを実行してください。ユーティリティソフトウェアが付属していない(ドライバーソフトのみの)場合はドライバーソフトをインストール後、本取扱説明書を参照してペアリングしてください。
※Bluetooth アダプタに付属のユーティリティソフトウェアやドライバーソフトに関する質問、トラブルの解決はアダプターメーカーにお問い合わせください。

トラックボールの掃除方法

底面のボール取り出し穴からボールを押し出し、本体からはずすことができます。快適な使用感を維持するため定期的に掃除をしてください。

- ボールは乾いた布などで汚れを拭き取ってください。
- 綿棒などで本体側支持球 3カ所にとまっているホコリを取り除きます。

- ・電源を OFF にして作業してください。
- ・センサー付近を掃除する際は、センサーを傷つけないようご注意ください。
- ・先端の尖った物でボールを押し出さないで下さい。ボールが傷つき故障の原因となります。



保証書		保証期間 6ヶ月 ※保証規定に基づく
お客様(お名前・住所・TEL)		
販売店名(住所・TEL)		
購入年月日 年 月 日		

保証規定 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、無料で同等品と交換させていただきます。製品と保証書やシール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。ご購入後6ヶ月以内に発生した故障は初期不良交換させていただきます。但し、次に該当する場合は保証対象外となります。
1. 購入証明書に購入日や販売店が明記されていない場合
2. 購入証明書と故障した本製品を弊社に提示しただけの場合
3. 購入証明書に偽造・改変などがある場合
4. 中古品やオークションなどで購入された場合
5. 取り扱っていない原因による故障及び損傷、修理や改造などがされていた場合
6. 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
7. 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
8. 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。