

ご使用の前に

はじめにお読みください

この度は弊社製 TENBTO3(以下本製品)をお買い上げいただききまして、誠にありがとうございます。ご使用の前にこちらの取扱説明書を必ずご一読していただき大切にお手元に保管してください。

同梱品のご確認

TENBT03本体 ·····	1台
Type-C充電ケーブル	1本
取扱説明書兼保証書(本書)	1部

使用上のご注意

↑ 下記に記載する事は必ずお読みください

- 本製品は電力を使い動作しておりますので、発火する危険性があります。万が一煙が出たり 異臭がした場合は接続しているコンピュータの電源を切り、お買い上げの販売店、又は弊社 までご連絡ください。
- 雷が発生しているときは本製品やそのまわりのケーブル等には触れないでください。
- ※ 故障や感電の原因となります。PCの電源を切る事をおすすめします。
- 本製品のカバーを開けたり内部を分解したりしないでください。
- ※ 故障や感電の原因となる事があります。
- 濡れた手で本製品に触れないでください。
- ※ 感電やショートによる故障が発生する恐れがあります。
- 本製品の中に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
- ※ 感電や故障、火災の原因となります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
- 本製品の上に重い物をのせたり、無理な力を加えての操作はおやめください。ケースが変形し内部部品が破損すると、発火や故障の原因となります。
- 本製品をちいさなお子様のお手に触れる場所に保管しないでください。
- ◆ 本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや湯煙の多い場所、車内 や暖房器具のそばなど高温となる場所に設置したり、保管したりしないでください。
- 本製品を不安定な場所に設置したり、保管しないでください。
- ※ 落下により故障、破損の原因となることがあります。
- お手入れする際は、乾いたやわらかい布で乾拭きしてください。ペンジン、シンナー等の揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
- 本製品は日本国内のみでお使いください。

無線についてのご注意

- 本製品は 2.4GHz の周波数帯域を使用しております。(技術適合認証済み)
- 本製品が使用する 2.4GHz では、Bluetooth、無線 LAN、医療機器にて使用されている 帯域と同じであり、これらの機器に影響を与える場合がございます。
- 本製品が使用する2.4GHz帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の生産ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局(以下、他の無線局)が運用されています。
- 念の為、ご自宅の近くに『他の無線局』が運用されていないかをご確認ください。
- 万が一、本製品を使用する事により『他の無線局』との間に電波干渉等が発生した場合は、 すみやかに使用チャンネルを変更していただくか、ご使用をおやめください。

基本的な機能など

電源の入れ方

本製品上面の電源スイッチを ON にしてください。 使用後は無駄な電力消費を防ぐ為に必ず電源スイッチを OFF にしてください。

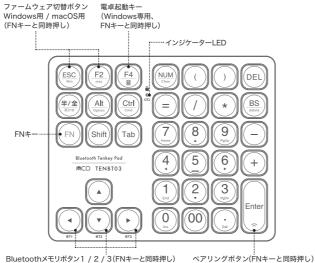
本製品のスリープモードについて (ロングディスコネクト機能)

本製品は一定以上の未使用時間(2 時間)があると、自動的にスリープモードに行こうしべアリングを解除します。

スリープモード時にいずれかのキーを押すと自動的に再度ペアリングを行います。

各部の名称と機能





【BT1 ▼BT2 ▶BT3 電源スイッチ



インジケーターLEDについて

本製品のインジケーターは下記の状態を示しています。

【青LED 点灯】

- ・本製品の NumLock がオンになっています。数字入力が可能です。
- ※一定時間経過後は消灯します。
- ※ mac モード時は点灯しません。

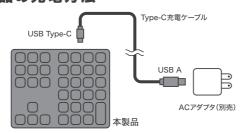
【青LED 点滅】

- ・入力するたびに3回点滅する場合は本製品のバッテリー残量が少なくなっています。
- ・本製品がペアリングモード中

【緑LED 点灯】

・本製品が充電されています。充電完了後は消灯します。

本製品の充電方法

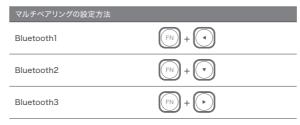


- 付属のType-C 充電ケーブルでUSB-ACアダプタ等(別売)に接続してください。 緑のLEDが点灯します。
- ❷ 充電完了すると緑のLEDが消灯します。すみやかに本製品をUSB-ACアダプタ等から外してください。

充電時間のめやす:約90~120分(5V1A USB-ACアダプタ使用時)

製品設定方法

本製品のペアリング設定方法について



本製品は一度ペアリング設定を行った機器を3台まで接続状況を記憶できます。 ペアリング後はFNキーと「◀(BT1)」、「▼(BT2)」、「▶(BT3)」キーで接続機器の切替が可能です。

例えば、Windows PC------ Bluetooth1(以下BT1)

Macbookシリーズ------ Bluetooth2(以下 BT2)

などの組み合わせでお使いいただけます。

- ・一度設定した機器であれば常時切り替えが可能です。各機種とのペアリング後は1~3にどんな機器をペアリングしているのか別途メモ等に記載しておくことをお勧めいたします。
- ・またそれぞれ1~3に設定された機器情報は新しい機器をペアリングすると上書きされ古い機器 情報は削除されます。

例) BT1 にデスクトップ PC を設定、その後ノート PC をベアリング デスクトップ PC のベアリング情報は削除され、BT1 はノート PC で使用できます。

セットアップの前に

- 動 お使いの端末にて Bluetooth が正常にセットアップされ、使用できる状態になっていることをご確認ください。
- ② 本製品の電源スイッチをONにしてください。

本製品のペアリング開始方法

FNキーを押しながらEnterキーを3秒以上押してください。 本機のLEDが点滅しペアリングモードに入ります。

本製品のファームウェア切替方法について

本製品はWindows 用とmacOS用の2つファームウェアを内蔵しております。 ペアリングを行う際にご使用の機器に合わせたファームウェアの設定を行ってください。

OS	切り替えキー
Windowsにて使用時	PCE-K FN + ESC
mac OSにて使用時	$mac \mp - \kappa$ FN + $\frac{F2}{ms}$

Windowsのセットアップ方法

はじめに BT1~3 のうち、どこに記憶させるか選択してください。 セットアップ完了後にファームウェアを PC モードに設定してください。

例) BT1 に登録する場合の操作の流れ





※下記例は一例です。その他スタック、アダプタをご使用の場合はお使い機器のマニュアルをご参照ください。

Windows10の場合

- **1** スタートボタンをクリックし「設定」をクリックしてください。
- ② 設定項目内の「デバイス」をクリックしてください。
- ❸ デバイス内の「Bluetooth とその他のデバイス」をクリックしてください。
- **∅** [+]Bluetooth その他のデバイスを追加するをクリックし、Bluetooth を選択してください。
- ⑤ 本製品のFNキーとEnterキーを長押してください。「TENBT03」が検出されます。
- **⑥**「TENBT03」をクリックしてください。
- ⑦ ペアリングコードを求められた場合は本機で画面上の数字を入力し、Enterを押してください。
- 自動的にドライバのセットアップが開始します。
- ⑨「デバイスの準備が整いました!」と表示されたら設定完了です。

macOSのセットアップ方法

はじめにBT1~3のうち、どこに記憶させるか選択してください。 セットアップ完了後にファームウェアを Mac モードに設定してください。

例) BT2 に登録する場合の操作の流れ

(FN) を押しながら ▼ を押す ▶ (FN) + Enter を3秒以上長押し ▶



macOSの場合

- ●「システム設定」内の「Bluetooth」をクリックしてください。
- ② 本製品の FN キーと Enter キーを長押してください。LED が点滅します。
- ③ 正常に検出されると「TENBTO3」が表示されます。
- ◆ TENBT03「接続」をクリックしてください。
- ⑤「接続済み」で設定完了です。

キーボード設定アシスタントが起動した場合

● 下記画面が表示されましたら再度本製品を mac モードに設定してください。



●「判別中のキーボードで、左Shiftの右側の〜」が表示されましたら本製品の「0」キーを押してしてください。 反応がない場合は再度「0」キーを押してください。



③「キーボードを識別できません。」が表示されましたら「OK」をクリックしてください。



キーボードを識別中
4ーボード、定めの4〜の最近ら〜も用してください。
4ーは1000では、男人は000いでください。4ーの間渡されると、次のパネルが指定されます。

♠ 「キーボードの種類を選択」が表示されたら「JIS(日本語)」を選択して「完了」をクリックしてください。



お使いになった後は

本製品上面の電源スイッチを OFF にしてください。

本製品の動作表

PC モード時 (NumLock オン・オフ共通)

+-	機能
FN	各モードの切替に使用します
ESC	ESC キーとして機能します
F2	F2 キーとして機能します
F4	F4 キーとして機能します
半角 / 全角	半角全角キーとして機能します
Alt	左 Alt キーとして機能します
Ctrl	左 Ctrl キーとして機能します
Shift	左 Shift キーとして機能します
Tab	Tab キーとして機能します
DEL	delete キーとして機能します
((が入力されます
))が入力されます
=	= が入力されます。主に関数入力に使用します
FN+F4	電卓アプリが起動します

PC モード時 (NumLock オフ)

+-	機能
1	END キーとして機能します
2	下矢印キーとして機能します
3	ページダウンキーとして機能します
4	左矢印キーとして機能します
5	動作しません
6	右矢印キーとして機能します
7	ホームキーとして機能します
8	上矢印キーとして機能します
9	ページアップキーとして機能します
0	Insert キーとして機能します
00	00 が入力されます
	delete キーとして機能します

mac モード時 ※ mac モード時には NumLock オフ機能はありません。

+-	機能
FN	各モードの切替に使用します
ESC	ESC キーとして機能します
F2	F2 キーとして機能します
F4	F4 キーとして機能します
半角 / 全角	英⇔日のトグル切替として機能します
Alt	Option キーとして機能します
Ctrl	Command キーとして機能します
Shft +-	Shift キーとして機能します
Tab +-	Tab キーとして機能します
DEL	カーソルの右側が削除されます
BS	mac の delete キーとして機能します
NUM	"計算機"の AC として機能します

各モード共通

+-	機能
FN+ESC	Windows 用モードに切替えます
FN+F2	mac OS 用モードに切替えます
FN+◀	BT1 メモリに切替ます
FN+ ▼	BT2 メモリに切替ます
FN+ ▶	BT3 メモリに切替ます
FN+Enter	ペアリング状態に移行します(3秒以上の長押し)

本体仕様

キー表示、キー数	日本語OS用36キー(FNキー含む)
キースィッチ方式	アイソレーションタイプパンタグラフ方式
キーピッチ	約19mm
キー耐久回数	約800万回(キー単体の回数)
Bluetooth規格	Bluetooth 5.3 (HOGP)
無線周波数帯	2.4GHz
最大使用距離	見通し最大約10m ※2
	スチール製机等使用時 約1~3m
動作時間	最大145時間
充電時間	約2時間
対応OS	Windows11,10 / macOS10.10以降 (日本語版のみ対応)
サイズ	横幅約147mm 奥行119mm 厚15mm
重量	約132g
付属品	製品本体、Type-C充電ケーブル、取扱説明書兼保証書(本書)

^{※1} 使用距離は近くにあるものによって大きく変動します。スチールデスク、家具の近くでは著しく低下する場合がございます。

2 / 2 Bluetooth®テンキー TENBT03 取扱説明書兼保証書

こんなときは

Q1.動作しない/ 認識されない

A.1 PC が Bluetooth 4.0 以降に対応していますか?

● 本製品は HOGP プロファイルで動作する為、Bluetooth4.0 以降が必要です。

2 電源スイッチは ON になっていますか?

- 上面の電源スイッチの ON/OFF をお試しください
- 2時間程度充電を行ってください。

3 ペアリングは正しく行われていますか?

● 本書をご確認の上、各端末に適した設定を行ってください。

4 接続している端末で本機が正しく登録されていますか?

● 一度 PC や Mac 側のペアリング情報から本機を削除し、再度ペアリングを行ってく

5 登録した BT メモリ番号と機器は正しいですか?

● 複数の機器を登録した場合は本誌に登録した機器内容を記載しておくことをおすすめい たします。

登録先	接続機器
Bluetoothメモリ 1	
Bluetoothメモリ 2	
Bluetoothメモリ 3	

6 Windows Updateで最新の更新プログラムを入れて ください。

Q2.正常にキー入力ができない

A.1 PC または Mac と本製品のファームウェア設定が合っ ているかご確認ください。

OS	切り替えキー
Windows PC	PCT-K FN + ESC
Macシリーズ	$mac \mp - \cancel{k} \qquad FN + F2$

2 Windows の場合は下記点をご確認ください。

●「=」等が正常に入力できない場合本製品が英字キーボードとして認識されております。 下記設定方法をお試しください。

【言語設定の変更】(Windows10)

- ●「スタート」を右クリックして、メニューから「設定」を開いてください。
- ②「時刻と言語」をクリックし、左のメニューから「言語」をクリックしてください。
- ●「優先する言語」の中にある、「日本語」をクリックすると、「オプション」が表示され ますので、クリックしてください。
- ❹「ハードウェアキーボード レイアウト」の「キーボードレイアウト」が「英語キー ボード (101/102)」に設定されている場合「レイアウトを変更する」をクリック して、「日本語キーボード (106/109)」に変更してください。
- ⑤ 設定画面を閉じて、入力が正しく行われるかご確認ください。

3 macOS の場合は下記点をお試しください。

●「半/全」等が正常に入力できない場合、本製品が英字キーボードとして認識されてお ります。下記設定方法をお試しください。

● システム設定を開ください。

- ②「キーボード」をクリックしてください。
- ③「キーボードの種類を変更」をクリックしてください。 キーボード設定アシスタントが起動します。
- (4) 「続ける」をクリックしてください。
- ⑤「識別中のキーボードで、左 Shift キーの右隣のキーを押してください。」の表記が 出ましたら「〇」キーを押してください。
- ⑥「識別中のキーボードで、右 Shift キーの左隣のキーを押してください。」の表記が 出ましたら「O」キーを押してください。
- ⑦ JIS (日本語)を選択していることを確認し、「完了」をクリックしてください。

※ macOS のバージョンにより内容は異なりますが、操作と選択する内容は同じです。

Q3.数字が入力されない、 数字を押しても十字キーの操作になる

- **A.1** PC 本体側の「NumLock キー」を押し、Numlock がオンの状態にしてください。
 - 2 本製品の電源を一度切り、再度 ON にしてください。

Q4.数字の00キーが正しく入力されない

▲ 早く打ちすぎてしまうと PC 側がキー信号を受信できない場合があります。 テンポを遅らせて入力してください。

Q5.入力中、画面にNumLockオン・オフが 表示される

A NumLock オン・オフ表示は他社製キーボード・マウスユーティリティソフト等がインストー ルされている場合に表示されることがあります。

インストールされているソフトウェアの設定変更を行ってください。また本製品での入力 時に音が発生する場合も同様の原因が想定されます。

Q6.特定のショートカットが動作しない

▲ 1 ショートカットによっては本機からのキーでは動作でき ないものもあります。



PC本体側の数字キー入力が必要な為です。

2 本製品とPCまたはMac本体キーボードとの組み合

わせではショートカット機能は操作できません。

できない例

- 本製品の(Ctrl)+Mac本体の「O」キー(ファイルを開く)、
- ・本製品の(Ctf) +PC本体の「A」キー(全てを選択) など

Q7.本製品のLEDが点滅し続けている

▲ 本体の電池容量が少なくなっています。 付属の Type-C 充電ケーブルを接続し、充電してください。

お問い合わせ、保証について

製品に関するお問い合わせ

1: 弊社 Web ページ内サポート用フォームからのお問い合わせ

弊社 web ページの製品サポートページに専用お問い合わせフォームをご用意しております。

弊社サポートページ (https://www.mco.jp/support/) の [お問い合わせ] → [製品に 関するお問い合わせ]内フォームよりご記載の上送信してください。弊社担当より5営業日以内にご返

弊社サポートメールへお問い合わせいただくお客様でメール返却エラーの事例が発生しております。弊社 サポートへお問い合わせいただく際にはお客様の端末設定またはメール設定にて弊社からのメールアドレ

- ス [support@mco.co.in] の受信許可設定を行ってください。この設定を行っていない場合は整社からの
- メールが受信できない場合がございます。 または Gmail や他の PC 用アドレスにて送信いただくことをお すすめしております。
- 2:お電話でのお問い合わせ

【電話番号】 サポートダイヤル: 0570-666-365 (ナビダイヤル)

【受付時間】 月~金:10:00~12:00、13:00~17:00

※土曜、日曜、祝日は受付しておりません

※電話が混み合っている場合がございますので予めご了承ください。

- ※ 弊社保証には必ずお買い上げ時のレシートまたはご購入証明が必要となります。ご提示頂けない場合は無 **僕保証はできかねますので予めご了承願います。贈答品などでお手元にご購入証明がない場合は弊社ま** でご相談ください。
- でこ相談ください。 ※ 質問内容、混雑状況によってはお時間を頂くことがございます。 ※ メール受信後 5 営業日以内にご返答をしております。1 週間経っても弊社より連絡がない場合は再度ご
- 連絡頂きますよう、お願い致します。 ※ 修理受付の際は必ず保証書とご購入の証明が出来る物を添えてお送りください。ご提示頂けない場合は保 証期間内でも有料修理とさせて頂いております。

ナカバヤシ株式会社 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、本保証規定に従い無償で同等品と交換させて頂きます。製品と保証書 やレ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。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頂きます。

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いただけない場合
- 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
- 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。

商品に関するお問い合わせはこちら▶



※詳しくはMCOブランドのホームページをご覧ください。www.mco.jp

※ 記載の会社名、商品名等はその会社の登録商標または商標です。

※製品仕様、パッケージ等は改良のため予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。 2025 年 1 月 第 2 版

1022

^{※2}最大使用時間は連続使用時です。通信距離、使用キーなどにより大きく変動します。