

保証規定

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様の負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

最新の情報はインターネットで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
 - ドライバのダウンロード
 - よくある質問(Q&A)
 - 各種対応表
- など、最新情報を
随時更新しています。

▼トップページから



▼サポート&ダウンロード「コーナーへ



ご質問、ご不明な点などが
ございましたら、ぜひ一度、
弊社WEBサイトをご覧ください。

サンワサプライ株式会社

2009.8現在

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
 札幌営業所 / 〒060-0807 札幌市北区北7条西5丁目ストークマンション札幌 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
 仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
 名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7 カジヤマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20 第2博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

09/08/JMDaU



Bluetoothテンキー 取扱説明書



NT-MBT01BK

対応機種

Bluetoothワイヤレステクノロジー搭載のMac

対応OS

Mac OS X (10.4~10.6)

最初に
ご確認
ください

セッ
ト内
容

- Bluetoothテンキー 1台
- 単四乾電池 2本
- 取扱説明書(本書) 1部

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

はじめに

このたびは、Bluetoothテンキー「**NT-MBT01BK**」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品は、最新のBluetoothテクノロジーを採用したワイヤレステンキーです。

※本製品をご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。

- 本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
- 本書の内容についてのご質問やお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
- 本書の内容については予告なしに変更することがございます。
- 本書に記載しているソフトウェアの画面やアイコンなどは実際のもものと異なることがあります。

⚠ 取扱い上のご注意

- 航空機内でのご使用は、計器に影響を及ぼす可能性があるためご使用にならないでください。
- 本製品は電気で動作しておりますので、発火する危険があります。万一煙が出たり変なにおいがした場合は、本製品及び接続しているコンピュータや機器の電源を切り、お買い上げの販売店又は、弊社までご連絡ください。
- 本製品のカバーを開けたり、分解しないでください。
 - ▲故障や感電の原因となることがあります。
- 濡れた手で本製品に触らないでください。
 - ▲感電する恐れがあります。
- 本製品内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。
 - ▲感電や火災、故障の原因となることがあります。
- 本製品に強い振動や衝撃を与えないでください。
 - ▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品を水分や湿気の多い場所、直射日光の当たる場所、ほこりや湯煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所に設置したり、保管しないでください。
 - ▲故障・感電などの原因となることがあります。
- 本製品を重ねて設置したり、本製品の上に重いものを置かないでください。
 - ▲火災や故障の原因となることがあります。
- 本製品は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。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失についての保証はいたしかねます。
 - ▲定期的にバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなど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。
 - ▲塗装を痛めたり、故障の原因になることがあります。乾いた柔らかい布で乾拭きしてください。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 本製品は日本国内用に作られております。日本国外の規格等には準拠しておりません。

1

本製品を使用する際の注意

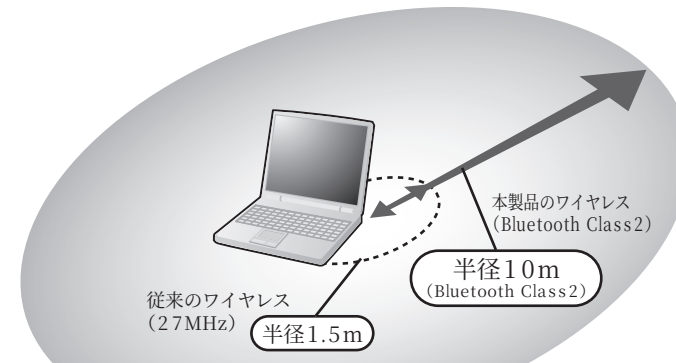
本製品は2.4GHz周波数帯域を使用しています。Bluetoothは2.4GHz無線機器や無線LAN機器と同じ周波数帯域であり、同じ周波数帯域を使用する他の機器に影響を与えることがあります。

この機器の使用周波数帯域は2.4GHz帯です。この周波数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、工場の製造ライン等で使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等（以下「他の無線局」と略す）が運用されています。

- 1.この機器を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 2.万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの機器の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、又は機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。

受信距離

Bluetooth内蔵のMacと本製品との受信距離は最大約10mです。
（障害物のない、直線距離の環境において）



※ただし、金属製の机など電波障害のおこりやすい環境でのご使用の場合、受信距離が短くなる場合があります。

2

特長

- 最新のBluetoothテクノロジーを採用しています。
- ボタン1つで電卓とテンキーを切替え可能で、電卓の計算結果もパソコンに送信できます。



	電卓モード	テンキーモード
①液晶	画面右上に「CAL C」と表示	画面右上に「ON KEYPAD」と表示
②LED	電池残量が少なくなると点滅	PCとペアリング中に点滅
③MRC	メモリークリア	
④M+	数値をメモリーの内容に足す	
⑤+/-	表示されている数値の正「+」負「-」の切替え	
⑥電卓⇄テンキー	テンキーモードに切替え	電卓モードに切替え
⑦小数桁	小数の四捨五入の桁を設定	
⑧M-	数値をメモリーの内容から引く	
⑨%	%の計算	
⑩送信	演算結果をPCへ送信	
⑪ON CE/AC	電源ON オールクリア/入力訂正	スリープモードの解除
⑫enter =	「=」の計算	「enter」機能

注意 本製品は未使用時間が4分を過ぎるとスリープモードに入ります。その際は⑪の「on」ボタンを1度押すとスリープモードが解除されます。
未使用時間が2時間を超えるとBluetoothの接続を解除します。その際は⑪の「on」ボタンを押してスリープモードを解除した後、テンキーの数字キーを押してください。
※スリープモードが解除され、テンキーが使えるようになるまで数秒から数十秒かかります。

Macとテンキーの接続(ペアリング)方法

Bluetoothワイヤレステクノロジー搭載のMacと本製品の設定方法を説明いたします。

- ①Macを起動し、画面の右上に表示されている「

- ②「Bluetooth設定アシスタント」が表示されます。「続ける」をクリックしてください。



- ③デバイスの種類を選択します。本製品に付属の単四乾電池を2本入れ、電源スイッチを「ON」にします。本製品裏面にある「ID」ボタンを押してください。本製品のLEDが点滅していることを確認し、「キーボード」にチェックを入れ、「続ける」をクリックしてください。



Macとテンキーの接続(ペアリング)方法(続き)

- ④Mac上でBluetoothテンキーが認識されると、画面上に「NT-MBT01」と表示されます。「NT-MBT01」が選択されていることを確認し、「続ける」をクリックしてください。

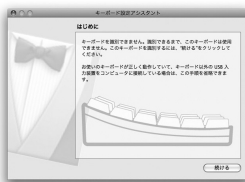


- ⑤画面に表示された数字を、本製品を使用して入力し、最後に「enter」を押してください。(画面に表示されるパスキーは毎回変化します)



注意 ※画面に表示された数字を入力しても画面上には何も表示されません。ご注意ください。

- ⑥パスキーが正しく認識されると、「キーボード設定アシスタント」の画面が表示されます。ウィンドウ左上の「ⓧ」をクリックし、ウィンドウを閉じてください。(USBキーボード以外の入力機器はこの画面で設定する必要はありません)



- ⑦以上でテンキーの認識が終了しました。

Q&A

Q. キー入力ができない。

A. 本製品は未使用時間が4分を過ぎるとスリープモードに入ります。その際には「on」ボタンを一度押すとスリープモードが解除されます。
未使用時間が2時間を超えるとBluetoothの接続を解除します。その際は「on」ボタンを押してスリープモードを解除した後、テンキーの数字キーを押してください。
スリープモードが解除され、テンキーが使えるようになるまで数秒から数十秒かかります。

Q. 本製品を使用すると、Bluetooth機器の音声が入りません。

A. 本製品とBluetooth対応のヘッドホン・ヘッドセット・スピーカーなどの音楽、音声機器を同時に使用した場合、音楽や音声が入りません。

Q. パソコン起動時にパスワード・ユーザー名が入力できない。

A. パソコンの電源を切断すると、Bluetoothの通信を切断します。再接続する際は、通信が切断された状態でキー入力を行うと再びキー入力が可能となります。

Q. Bluetoothの接続に失敗する。

A. Bluetoothの設定画面から本製品を一度削除し、再接続を行ってください。

ハードウェア仕様

【テンキー仕様】

キー数	19キー + 8キー
ワイヤレス方式	Bluetooth
キーストローク	2.0±0.5mm
消費電流	動作時:3.2mA、スリープ時:0.2mA
バッテリー寿命	1日8時間使用で約2ヶ月(アルカリ電池使用時)
サイズ・重量	W162×D93×H30mm・150g(電池含まず)
付属品	取扱説明書、単四乾電池×2本※付属の乾電池は動作テスト用です。

【Bluetooth仕様】

適合規格	Bluetooth Ver.2.0
伝送方式	FHSS
周波数変調方式	GFSK
通信距離	最大約10m(非極性体上)※使用環境によって異なります。
送信出力	Class 2
対応機種	Bluetoothワイヤレステクノロジー搭載のMac
対応OS	Mac OS X (10.4～10.6)