400-MABT128

Bluetoothタッチパッド 取扱説明書

この度は、Bluetoothタッチパッド「400-MABT128」(以下本製品)をお買い上げいただ き誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱い いただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。読み終わった あともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。 万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①Bluetoothタッチパッド …………1台 ②充電用USB A-Type-Cケーブル…1本

③取扱説明書·保証書(本書) ········1部

※欠品や破損があった場合は、品番(400-MABT128など)と上記の番号(①~③)と 名称(充電用USB AーType-Cケーブルなど)をお知らせください。

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あります。 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

健康に関する注意

タッチバッドやトラックボール、キーボードを長時間操作すると、手や腕や首、肩などに負担が 掛かり痛みや痺れを感じることがあります。そのまま操作を繰り返していると、場合によって は深刻な障害を引き起こす恐れがあります。タッチパッドやキーボードを操作中に身体に痛 みや痺れを感じたら、直ちに操作を中止し、場合によっては医師に相談してください。また日常 のパソコン操作では定期的に休憩を取り、手や腕や首、肩など身体に負担が掛からないように 心がけてください。

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

警告 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

●分解、改造はしないでください。

- 〈火災、感電、故障の恐れがあります〉※保証の対象外になります。
- ●水などの液体に濡らさないでください。
- 〈火災、感電、故障の恐れがあります〉
- ●本体に異常がある場合は使用を中止してください。
- 〈火災、感電の恐れがあります〉
- ●小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。 〈小さい部品を飲み込んだりする危険性があります〉

▲ 注意 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

●取付け取外しの時は慎重に作業を行なってください。機器の故障の原因となります。

- ●次のようなところで使用しないでください。 (4)静電気の発生する場所 (1) 直接日光の当たる場所
- (2)湿気や水分のある場所 (5)通常の生活環境とは大きく異なる場所
- (3)傾斜のある不安定な場所 (6)マグネットのような磁気のある場所

●長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

- ●パソコン用のタッチパッド以外の用途では使用しないでください。
- ●タッチパッドの誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
- ●1ヶ月以上タッチパッドを使用しない場合は、本製品の電源を切ってください。
- ●センサーの光を直接見ることは危険です。目を痛めることがありますので十分注意してください。

■お手入れについて

(1)清掃する時は電源を必ずお切りください。

(2)機器は柔らかい布で拭いてください。

ー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。 (3)シンナ・

注意

Bluetoothcour

- ●本製品の使用周波数帯では、産業・科学・医療用機器等のほか、工場の製造ライン等で使用 されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免 許を要しない無線局)が運用されています。
- ●本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営 されてないことを確認してください。
- -、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合 ●万-には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発射を停止してください。

■ 良好な通信のために

- ●他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距 離が短くなります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと、通信不能な場合があります。
- ●Bluetooth接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発す る機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。接
- 続が頻繁に途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。 ●IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品などのBluetoの状態にの一周波数等 (2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害を発生し、通信速度が低下し
- たり接続不能になる場合があります。この場合は、使用しない機器の電源を切ってください。 ●無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。



2.対応機種•対応OS

■ 対応機種

- ●Windows搭載(DOS/V)パソコン
- ●Apple Macシリーフ
- ※Bluetooth5.2 HOGPに対応した機種。
- ※Bluetoothモジュールが内蔵されたBluetoothタッチパッドに対応している機種。

■ 対応OS

- ●Windows 11.10.8.1.8
- macOS 11~12, macOS 10.13~10.15
- ※この文章中に表記されているその他すべての製品名などは、それぞれのメーカーの登録 商標、商標です。
- ※機種により対応できないものもあります。
- ※macOSで標準インストールされているSafari、Mail、テキストエディット及びFinderなど、 OS標準ドライバーでスクロール可能なアプリケーションのみスクロール可能です。

3.仕様

適合規格	Bluetooth Ver.5.2
周波数範囲	2.402~2.480GHz
プロファイル	HOGP(HID over GATT Profile)
通信範囲	木製机(非磁性体)/半径約10m、スチール机(磁性体)/半径約2m ※電波の通信範囲は使用環境によって異なります。
コネクタ形状	USB Type-Cポート(充電用)
ボタン数	2ボタン
分解能	400count/inch
サイズ・重量	W120×D110×H10.6mm·約170g
電池性能	連続作動時間/約100時間、連続待機時間/約720時間、 使用可能日数/約46日 ※一日8時間パソコンを使用中に、タッチパッド操作を5%程度行う場合。 (満充電時) ※自然放電などを考慮しない弊社計算値であり、保証値ではありません。 ※使用期間により、徐々に性能が低下します。予めご了承ください。

4.特長

●パソコンを指でタッチ操作できるBluetooth接続のワイヤレスタッチパッドです。 ※macではマウスの基本操作のみの対応です。

- 詳しくは「10.タッチパッドの操作方法」をご確認ください。
- ●1本指から4本指までの操作に対応し、13種類のジェスチャー機能が使用できます。
- ●電池のいらない充電式です。充電しながらでも使用できます。

SANWA

400-MABT128 € R 201-210369

5.各部の名称とはたらき



1 左クリック

通常クリック、ダブルクリックに使われます。

2 右クリック

右クリックに使われます。また、Windowsでのアプリケーションごとに設定されているタッチ バッドの動きを行ったり、ポップアップメニューの表示をすることもできます。

3 タッチパッドエリア

指でタッチやスライドをすることでパソコンの操作ができます。

(

4 USB Type-Cポート

付属のUSB A-Type-Cケーブルを接続します。ケーブルのUSB Type-Cコネクタをタッチ パッドのUSB Type-Cポートに、ケーブルのUSB AコネクタをパソコンのUSBポートに接続 します。

5 電源スイッチ

電源をON·OFFします。 ON OFF

6 ペアリングボタン

機器とのペアリング、マルチペアリングの設定ができます。

7 LED

電源ON、ペアリング、機器切替時に点灯・点滅します。



7.スリープモードについて

電源スイッチがONの場合でも一定時間タッチパッドを操作しないとタッチパッドがスリープ モードに移行します。タッチパッドはボタンをクリックすることでスリープモードから復帰 します。復帰直後は動作が不安定になる場合があります。



- 1.タッチパッドの電源をONにすると、LEDが赤色に1~2秒間点灯し、ペアリング(接続)準備 モードになります。
- 2.消灯後、ペアリングボタンを押すと、LEDが青色に点滅し、ペアリングモードになります。 ペアリングが完了するとLEDが青で5回素早く点滅し、消灯します。これでペアリング完了です。
- ※赤色LED消灯後、約20秒でペアリング準備モードが解除されます。ペアリングボタンを押 すと、再度ペアリング準備モードになります。もう一度ペアリングボタンを押すと、ペアリング モードになります。
- ※ペアリングが完了するまでの操作は今まで使用しているマウスなどで行ってください。
- ※以下の説明は各OS別のペアリング方法の例です。外付けのUSB Bluetoothアダプタなどを使用されている場合は、そちらの取扱説明書をご確認ください。





をクリックし、「デバイス」の項目にある本体に 該当するアイコンを右クリックしてください。



3.「いいえ、実行方法を選択します」を選択し、 「常に…」以外の項目のどちらかをチェック し、「変更の保存」をクリックしてください。

アパイスのインスとール設定	and the local division of the local division
デバイス後のドライバー ソフトウェアあよびリアル アイコンモダウンロードルボギガリ	
0-02/ 0885-09-87 (88)00	
(1)、1, 其他形活化用用います(1)	
)
※約809/143.24ついた。最後にわた24ついて数をあれる20	
DBST-RHITLORSADBS	
5 42 45 AT	€%

クしてください。



4.以上の手順を終えて、再度ペアリング (接続)設定を行ってください。一度ペア リング(接続)設定が完了すれば、この設定 は元に戻しても問題ありません。手順 1から再度設定を行い、元に戻してくだ さい。





本製品は2台の機器を登録できます。

2台目をペアリング(接続)する

- 1.ペアリングボタンを約3秒長押しし機器を切り替えます。切替えが完了 するとLEDが青→赤と点灯した後、消灯します。
- 2.1台目のペアリングと同様に、ペアリングボタンを1回押します。LED が青に点滅し、ペアリングモードに入ります。
- 3.ペアリングが完了するとLEDが青く5回素早く点灯し、消灯します。こ れで2台目のペアリングが完了です。

機器を切替える

ペアリングボタンを約3秒長押しします。LEDが青→赤に点灯し、消灯し ます。

LEDが青く5回素早く点滅すれば切替え完了です。



●切替わるまでに数秒~十数秒かかる場合があります。 ●切替わらない場合は、再度切替えをお試しください。

タッチパッドの操作方法



タッチパッドの真ん中で 操作してください。

※Macでは使用できない機能があります。



横スクロール 2本の指で左右にスライドします。 ズームイン※Mac非対応 2本の指をタッチパッドに触れたまま 開くと、画面が拡大されます。 ズームアウト※Mac非対応 2本の指をタッチパッドに触れたまま 閉じると、画面が縮小されます。 アプリケーションの切替え ※Mac非対応 3本の指で左右方向に スライドします。 【Windows】 デスクトップの表示 [Mac]お気に入りに追加(Safari) 3本の指で下方向にスライドします。 【Windows】検索ボックスを起動※Windows11、10のみ対応 【Mac】アクティブウィンドウを最小化 3本の指で1回タップします。 【Windows】タスクビュー * Windows 11、10のみ対応 【Mac】アクティブウィンドウの切替え ※最後に開いた2画面のみを切替え 3本の指で上方向にスライドします。 アクションセンター ※Windows11、10のみ対応 ※Mac非対応 4本の指でタップします。

※OSの更新により機能が使用できなくなる場合があります。 予めご了承ください。

11.故障かな…と思ったら

Q. Bluetoothタッチパッドが突然動かなくなる。

A. Bluetoothタッチバッドが突然動かなくなる場合は、Bluetoothの省電力モードが働いている場合があります。その場合はBluetoothの省電力モードを解除することで回避できる可能性があります。

さる可能性かめります。				
(1)システムのプロパティから「デ バイスマネージャー」クリックし ます	空 システム ← ⇒ ← ↑ 2010-5パキ5 ・ 5へてのコントローカパキ5項目 > システム			
5.90	コンビューターの基本的な情報の表示			
	サバイスマネーシャー Windows の工ディション UEートの設定 Windows 10 Pro			
	27.7 Live Material Constraint Corporation. All rights reserved.			
	0271			
(2)「Bluetooth」のプロパティを	遣 デバイスマネージャー			
開いてパソコンのBluetooth	ファイル(F) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H) 合・中 回 回 回 回 照			
アタフタをタフルクリックします。	O Bluetooth O Alfolia Para			
	MA-BTIR116 Microsoft Bluetooth Enumerator	-		
	Qualcomm Atheros QCA61x4 Bluetooth 4.1			
Bluetoothアダプタはバ パソコンの取扱説明書を	パソコンによって異なります。詳しくはご使用の 確認してください。			
(3)「雷源の管理」をクリックします。				
	Qualcomm Atheros QCA61x4 Bluetooth 4.107 U/172	×		
	全般 詳細設定 ドライバー 詳細 イレト 電源の管理	-		
	Qualcomm Atheros QCA61x4 Bluetooth 4.1			
	デバイスの理想・ Bluetooth			
	製造元: Qualcomm			
	18.85 Dat 20003 Unit 20001			
(4) 「電力の節約のために、コン	Qualcomm Atheros QCA61x4 Bluetooth 4.1のプロパティ	×		
ピューターでこのデバイスの	全般 詳細設定 ドライバー 詳細 イベント 電源の管理			
電源をオノにでさるように オスーのチェックを対し「OV」を	Qualcomm Atheros QCA61x4 Bluetooth 4.1			
タ る」のフェッフを外してい」を クリックします。	O			
((電力の動のために、コンピューターでこのデバイスの電源をオフにできるようにする(A)			
(□ 電力の部のために、コンピューターでこのデバイスの電源をオフにできるようにする(A) □ このエーイスで、コンピューターのスタンバイ状態を解除できるようにする(O)			

Q. タッチパッド(タッチパッドカーソル)が動かない。

- A. 1. ペアリングが切れていないか確認してください。
 2. バッテリーの残量が空になっているかもしれませんので、バッテリーを充電してみてく
 - ださい。 3. 一度ペアリングを解除し、再ペアリングをお試しください。
- Q. タッチパッドをしばらく操作しないと、動かし始めた際に少し時間がかかる。 タッチパッド(タッチパッドカーソル)が動かなくなる。
- A. 本製品は、バッテリーの消耗を抑えるため、しばらくタッチバッド操作を行わないとスリープ モードに入ります。
- クリックボタンを押すと復帰しますが、復帰まで数秒かかります。

Q. Bluetoothの設定メニューが見つからない。

A. ご使用のパソコンはBluetoothに対応していますか?
 取扱説明書、またはデバイスマネージャーからご確認ください。

Q. ペアリング(接続)し直す際のBluetoothデバイスの削除の仕方を教えてください。

A. 弊社ホームページ(https://www.sanwa.co.jp/)から「お客様サポート」→「Q&A(よく ある質問)」のページを開いて、Q&Aカテゴリを「すべて」、キーワードを「3212」で検索 すると表示されます。

Q. パスコードを求められる。

A. 「何も入力しない」「0000」「1234」の入力をお試しください。

Q. タッチパッドは認識、接続できているが動作しない、など。

A. ご使用のパソコンのBluetoothデバイスドライバーの更新がないか確認し、再度お試し ください。

12.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の場合。
- (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 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補償はいたしかねます。
 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、お客様のご負担となります。
- 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。

保証書		サンワサプラ	サンワサプライ株式会社				
型番: 400-MABT128							
シリアルナンバー:							
お客様・お名前・ご住所・TEL							
 販売店名・住所・TEL							
担当者名	保証期間 1年	お買い上げ年月日	年	月	Β		

