

この度は、Bluetooth®+2.4Gコンボキーボード「400-SKB082シリーズ」(以下本製品)をご購入いただきありがとうございます。本取扱説明書は、お買い上げいただいた製品をはじめとする製品について準備する項目についてまとめたものです。製品をご使用いただく前に、ぜひ一読いただき、大切に保存していただきますようお願いいたします。

Ver.1.1

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。

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

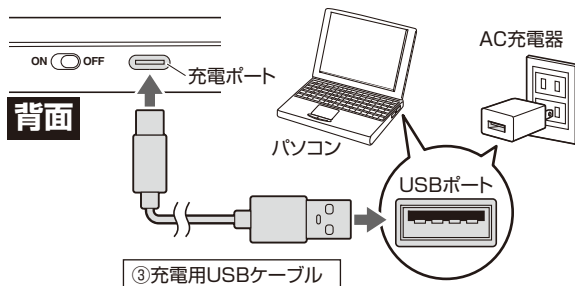
セット内容

- ①キーボード 1台
- ②レシーバー 1個
- ③充電用USBケーブル 1本
- ④取扱説明書・保証書(本書) 1部

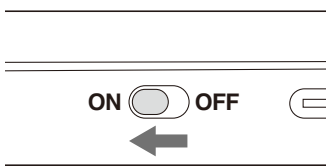
※欠品や破損があった場合は、品番(400-SKB082など)と上記の番号(①~④)と名称(レシーバーなど)をお知らせください。

1.初めて使う時の準備

①付属の充電用USBケーブルで本製品とパソコンなどを接続して充電します。
※充電時間は約4時間です。

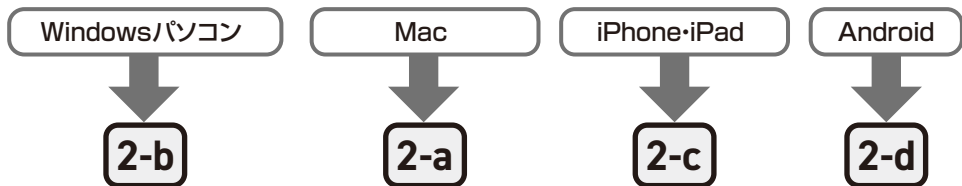


②背面の電源スイッチをONにします。



2. Bluetoothで機器と接続する(ペアリングする)

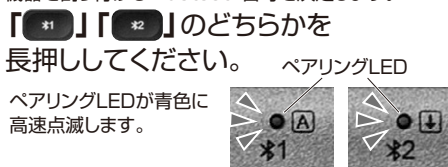
どの機器とつなぎますか?



2-a Macとつなぐ

1.「システム設定」を開き、「Bluetooth」をクリックします。BluetoothがONになっていることを確認してください。

2.機器を割り付けるBluetooth番号を決定します。「*1」「*2」のどちらかを長押ししてください。



3.「SANWA BT KEYBOARD」が現れます。「接続」をクリックします。



4.「接続済み」と表示されれば、ペアリングは完了です。ペアリングLEDは消灯します。



5.キーボード設定アシスタントが表示されます。「続ける」をクリックします。



6.左Shiftキーの右のキー「Z」を押してください。



7.右Shiftキー隣の「ろ」のキーを押してください。



8.「JIS(日本語)」が選択されていることを確認し、「完了」をクリックしてください。



9.ペアリング完了後、自動的にMacの配列に切り替わります。
※配列を手動で切替える場合、macOSモードでは「Fn」と「R」を同時に押してください。ペアリングLEDが4回点滅します。
※本製品の「無変換」キーが Mac配列の「英数」キーとして動作します。
※本製品の「変換」キーが Mac配列の「かな」キーとして動作します。

印字通り文字が入力できない場合

①上記の手順9にある配列を手動で切替える方法を試します。

②キーボードアシスタントで設定を変更します。

1.「システム設定」を開き、「キーボード」をクリックします。

2.「キーボードの種類を変更」をクリックします。



3.キーボード設定アシスタントが表示されます。「続ける」をクリックします。

4.左Shiftキーの右のキー「Z」を押してください。

5.右Shiftキー隣の「ろ」のキーを押してください。

6.「JIS(日本語)」が選択されていることを確認し、「完了」をクリックしてください。

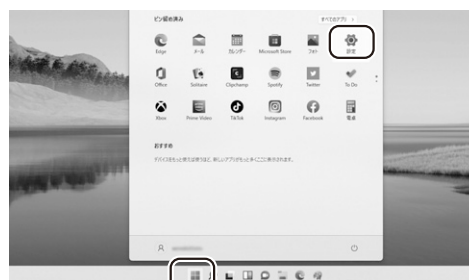


7.「JIS(日本語)」に設定されていることを確認した後、macOSモードに切り替えます。

2-b Windowsパソコンとつなぐ

Windows 11の場合

1.「Windowsマーク」をクリックし、「設定」を選択します。

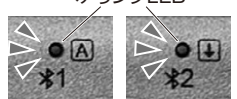


2.「Bluetoothとデバイス」を選択し、「デバイスの追加」をクリックしてください。



3.機器を割り付けるBluetooth番号を決定します。「*1」「*2」のどちらかを長押ししてください。

ペアリングLEDが青色に高速点滅します。



4.「デバイスを追加する」の「Bluetooth」をクリックします。



5.「SANWA BT KEYBOARD」をクリックします。



6.「接続済み」と表示されれば、ペアリングは完了です。ペアリングが完了するとペアリングLEDが消灯します。



7.ペアリング完了後、自動的にWindowsの配列に切り替わります。
※配列を手動で切替える場合、Windowsモードでは「Fn」と「W」を同時に押してください。ペアリングLEDが2回点滅します。

2-c iPhone・iPadとつなぐ

1.iPhone、iPadのホーム画面から、「設定」をタップします。

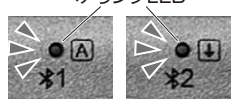


2.「設定」の画面の中から「Bluetooth」を選択し、「Bluetooth」を「ON」にしてください。



3.機器を割り付けるBluetooth番号を決定します。「*1」「*2」のどちらかを長押ししてください。

ペアリングLEDが青色に高速点滅します。



4.接続可能デバイスの一覧に表示された「SANWA BT KEYBOARD」をタップします。



5.ペアリングが完了します。ペアリングLEDは消灯します。

6.ペアリング完了後、自動的にiOSの配列に切り替わります。
※配列を手動で切替える場合、iOSモードでは「Fn」と「Q」を同時に押してください。ペアリングLEDが1回点滅します。

かな入力には対応しません。

Windows 10の場合

1.画面左下のWindowsマークをクリックし、「スタートメニュー」を開き、「設定」をクリックします。

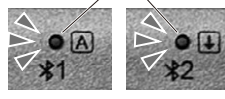


2.「Windowsの設定」の中から「デバイス」をクリックします。「Bluetoothとその他のデバイス」をクリックし「+」をクリックします。



3.機器を割り付けるBluetooth番号を決定します。「*1」「*2」のどちらかを長押ししてください。

ペアリングLEDが青色に高速点滅します。



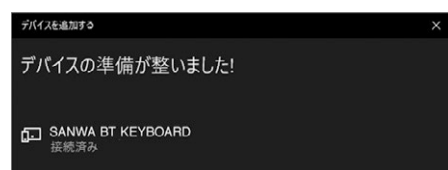
4.「デバイスを追加する」の「Bluetooth」をクリックします。



5.「SANWA BT KEYBOARD」をクリックします。



6.「接続済み」と表示されれば、ペアリングは完了です。ペアリングが完了するとペアリングLEDが消灯します。



2-d Androidとつなぐ

1.アプリケーションの中から「設定」をタップします。

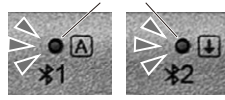
2.「接続」をタップします。

3.「Bluetooth」がONになっていることを確認し、デバイス接続画面を開きます。

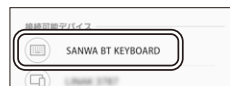


4.機器を割り付けるBluetooth番号を決定します。「*1」「*2」のどちらかを長押ししてください。

ペアリングLEDが青色に高速点滅します。



5.接続可能デバイスの一覧に表示された「SANWA BT KEYBOARD」をタップします。



6.ペアリングが完了します。ペアリングLEDは消灯します。

7.ペアリング完了後、自動的にAndroidの配列に切り替わります。
※配列を手動で切替える場合、Androidモードでは「Fn」と「E」を同時に押してください。ペアリングLEDが3回点滅します。

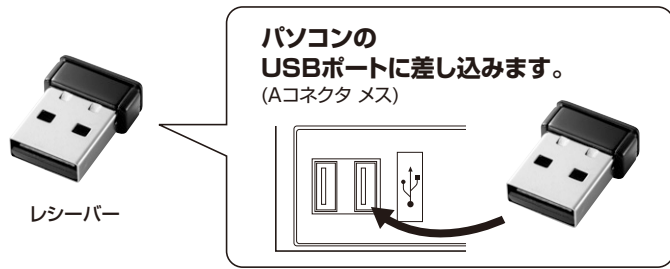
●機種によりかな入力ができない場合があります。
●日本語入力と英語入力の切替え方法は機種により異なります。
●[半角/全角]もしくは[Shift]+[スペース]もしくは[Alt]+[スペース]などで切替えが可能です。

3. Bluetoothで2台目の機器を接続する方法

本製品はBluetoothで2台のデバイスと接続できます。2台目以降の機器をつなぐ方法は同じです。「*1」「*2」を押して切替えます。

4. レシーバーで機器と接続する

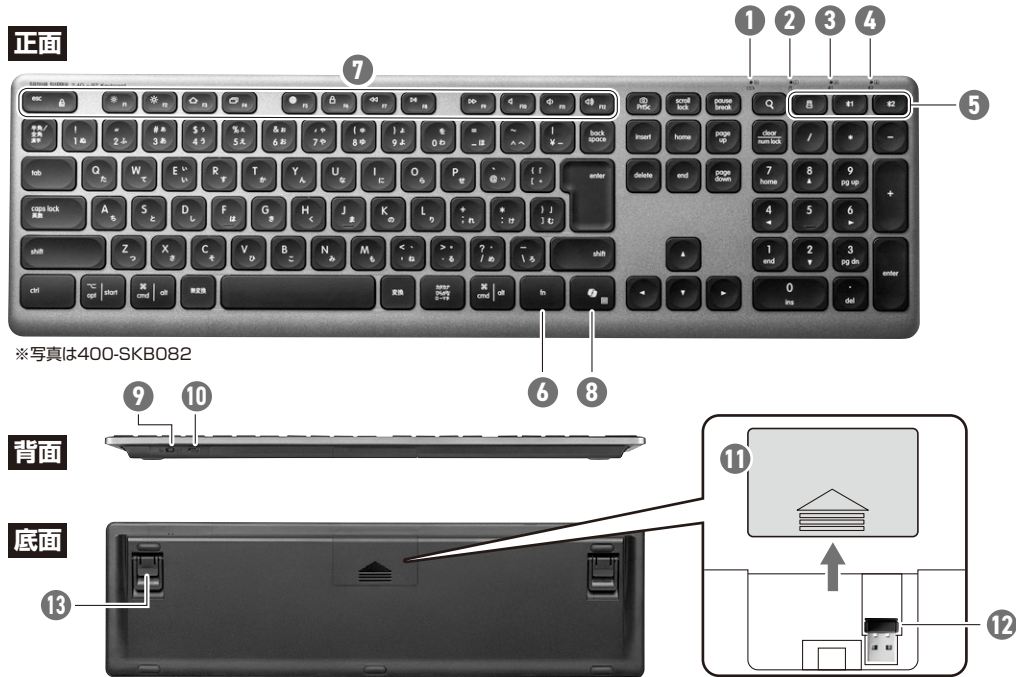
- 「**Esc**」のキーを押します。
- パソコンのUSBポートを確認してください。(多くのパソコンではUSBのアイコンがついています)
- パソコンの電源が入っている状態(Windowsが完全に起動した後)で、パソコンのUSBポートにレシーバーのUSBコネクタを接続します。
- 「新しいハードウェアの追加ウィザード」の画面が現れます。
- 必要なドライバーは数分で、順次自動的にインストールされます。
※「新しいハードウェアの追加ウィザード」が画面から消えた後もしばらく(約1分程度)インストールは続いています。ハードディスクの動作が安定するまで、お待ちください。
- 以上でUSBレシーバーの認識完了です。



5. 接続機器と配列の切替え

- 本製品はキー操作でデバイスを切替えることができます。
「**Esc**」「**F1**」「**F2**」を押して切替えてください。

6. 各部の名称とはたらき



- fnロック/充電LED**
fnキーロック時に青く点灯します。
充電中は赤色に点灯します。充電が完了すると消灯します。
- 2.4G/NumLock LED**
2.4Gへ切替時に数回青点滅します。
- Bluetooth 1/CapsLock LED**
Bluetooth 1へ切替時に数回青点滅します。
- Bluetooth 2/ScrollLock LED**
Bluetooth 2へ切替時に数回青点滅します。

※バッテリー残量が減ると接続している機能のLEDが青色点滅します。
※キー操作が10秒以上ない場合、LEDは消灯します。

- ペアリングボタン**
長押しするとペアリングモードになり、機器を切替える際は対象のキーを単押しします。

- Fnキー**
OS切替えやショートカットキーを使用する時に押します。

- ファンクションキー**
Fnキーとファンクションキーを同時に押しすと、ショートカットキーとして使えます。
※ファンクションキーがロックされている場合、ファンクションキーを押すだけで機能します。

esc	Fnキーがロックされ、F1～F12キーが使用できるようになります。その際、fnロック/充電LEDが点灯します。「fn」LEDが消灯している状態では明るさ調整等のショートカット機能が動作します。
F1	画面を暗くします。
F2	画面を明るくします。
F3	ブラウザのホーム画面を開きます。
F4	タスクビューを開きます。
F5	入力方式を切替えます。
F6	画面をロックします。

※ファンクションキーの動作は、OSのバージョンやご使用の環境によって動作しない場合や動作が異なる場合があります。

- Copilotキー**
Windowsのコパイロット機能を起動します。(Windows 11のみ対応)

- 電源スイッチ**
キーボード本体の電源をON/OFFします。
- 充電ポート**
付属の充電用USBケーブルを接続します。

- レシーバー収納カバー**
- レシーバー**

- スタンド**
キーボードの角度を3段階で調整できます。

7. よくある質問

文字がキーの刻印どおりに入力できない	Windows・Chrome OSパソコンで利用の場合下記方法をお試しください。 ●「Fn」+「W」キーを同時に押ししてWindowsモードに変更し、再度入力をお試しください。 ●英語配列になっている可能性があるため、設定の「時刻と言語」から日本語キーボードの設定をしてください。 Macでご利用の場合は「Fn」+「R」のキーを同時に押ししてmacモードに変更し再度入力をお試しください。 またはキーボードアシスタントを使用して配列の設定を行ってください。 iPhone・iPadでご利用の場合は「Fn」+「Q」のキーを同時に押ししてiOSモードに変更し再度入力をお試しください。 Androidスマホでご利用の場合は「Fn」+「E」のキーを同時に押ししてAndroidモードに変更し再度入力をお試しください。
ペアリングできない。	「はじめて使う時の準備」の「2. Bluetoothで機器と接続する(ペアリングする)」をご確認ください。 しばらく時間が経過するとペアリングモードが解除されるので、初めからやりなおしてください。
急に接続が切れた。動かなくなった。	1. Bluetoothのペアリングを解除してください。「SANWA BT KEYBOARD」を削除します。 2. 「初めて使う時の準備」の「Bluetoothで機器と接続する(ペアリングする)」をご確認ください。

8. 対応機種・対応OS

■対応機種
Bluetoothモジュール内蔵のWindows搭載(OOS/V)パソコン、タブレット、Apple Macシリーズ、Android搭載スマートフォン、タブレット、iPhoneシリーズ、iPadシリーズ、Chrome OS搭載パソコン
またはUSBポートを持ちパソコン本体メーカーがUSBポートの動作を保証しているパソコン

■対応OS
Windows 11・10
macOS 26・15・14・13・12・11
Android 11～16
iOS 14～18・26 ※かな入力非対応
iPadOS 14～18・26 ※かな入力非対応
Chrome OS

9. 仕様

適合規格	Bluetooth 5.1 Class2	
キ ー 数	112キー	キーストローク 1.6±0.2mm
キ ー 配 列	日本語	動作力 53±5g
キースイッチ	パンタグラフ	印刷方式 レーザー刻印
キ ー ピ ッ チ	19mm	マルチペアリング あり
使用電池	充電電池	
連続動作時間	240時間 ※Numlock、CapslockのLEDがオフの場合	
充電時間	約4時間	
連続待機時間	26000時間	

使用可能日数	450日 ※一日8時間パソコン使用中に、キーボード操作5%程度行う場合。 ※数値は理論値です
通信範囲	10m ※使用環境によって異なります。
対応プロファイル	HID
サイズ・重量	W434×D126×H19.5mm・約600g

※ノートパソコンや各メーカー純正キーボードのファンクションキーにあらかじめ割り付けられている特殊機能(画面の明度調整やボリュームのアップダウンなど)は、このキーボードからは操作できません。
※Bluetooth® ワードマークおよびロゴは登録商標であり、Bluetooth SIG, Inc. が所有権を有します。サンワサプライ株式会社は使用許諾の下でこれらのマークおよびロゴを使用しています。

10. 保証規定

- 保証期間内(本製品のご購入日から起算されます)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または交換いたしますので、保証書(ご購入が証明できるもの)と製品を確認しお買い上げの店舗に連絡してください。
- 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(ご購入が証明できるもの)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、あるいは手字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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 保証書(ご購入が証明できるもの)は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書(ご購入が証明できるもの)は日本国内においてのみ有効です。

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使用しないでください。
- 本製品は電気で作動しておりますので、発火する恐れがあります。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パソコン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。
- 雷が鳴っている時に、本製品に触れないでください。
- 落雷により感電する恐れがあります。
- 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。
- 本製品がパソコンに接続されている時には、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、ホコリや油煙などの多い場所、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。
- 塗装を傷めたり、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で作られております。日本国外の規格等には準拠しておりません。

安全にご使用いただくために

- 製品を分解したり、改造しないでください。
- 本製品に衝撃を加えないようにしてください。
- 保証規定をよく読み正しくお使いください。
- 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。

- 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。
- 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(電波の放射を停止)してください。

健康に関する注意

マウスやトラックボール、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場合があります。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。マウス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強まらないよう心がけてください。

快適な使用方法

- 手首はまっすぐにのばし、指は少し曲げた状態にする。
- 手はキーボード上で肘に対して少なくとも90°になるようにする。
- 肩に力を入れたり、肩をすくずく、余分な力を入れない。
- 15分間タイマーを度に、1～2分休憩をとってください。
- 腕や肘を休めるため、手置き台(リストレスト)や肘付椅子の併用をしてください。
- 画面を見るときは、心持ち目線が下がるように椅子の高さを調節してください。
- 窓より少なくとも2mは離れて、自然光の入ってくる場所で、画面のコントラストを調節してください。
- 画面にはフィルターを装着することをオススメします。

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。

サンワサプライ株式会社

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381 CG/AF/NSDaU