

# USBスリムキーボード 取扱説明書



この度は、USBスリムキーボード「**SKB-SL36BK**」(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。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあと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

- ①キーボード ..... 1台
- ②取扱説明書・保証書(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(<https://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

## 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。
- 雷がなっている時に、本製品やケーブル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。
- 濡れた手で本製品やケーブル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が多い場所、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。
- 本製品や他の機器のケーブルを抜き差しする時には、必ずコネクタ部分を持ち無理な力を加えないでください。
  - ▲故障・破損などの原因となることがあります。
- 本製品のケーブルや接続する機器のケーブルは、家具で踏んだり、扉ではさまないでください。またこれらのケーブルを引っ張ったり折り曲げないでください。
  - ▲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。

## 安全にご使用していただくために

- 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。

## 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掛からないように心がけてください。

## 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、肩をすくめず、余分な力を入れない。
- 15分間タイプする度に、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(リストラスト)や肘付椅子の併用をしてください。
- 画面を見るときは、心持ち視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。

最新の情報はWEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

**本製品の詳細情報はこちら!**    **弊社サポートページはこちら!**



スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!



■サポート情報  
■ソフトウェアダウンロード  
■Q&A(よくある質問)  
■各種対応表  
など、最新情報を随時更新しています。

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

## 1.特長

- 最薄部7mmの超薄型形状。最厚部でも22mmで持ち運びや収納に便利です。
- ノートパソコンと同じパンタグラフキー方式を採用。キーの形状はアイソレーションタイプで爪の引っ掛かりを軽減します。
- テンキーなしでキーボード幅285mmのコンパクト設計です。
- キーボードの材質に抗菌剤を練り込んだJIS Z2801準拠の抗菌仕様です。
- 抗菌作用で大腸菌や黄色ブドウ球菌の繁殖を抑えます。
- WindowsとMacの両方に対応しています。
- ボリューム調整などメディアプレイヤー操作時に便利なファンクションキーを搭載しています。

## 2.対応機種・対応OS

■**対応機種**  
Windows搭載(DOS/V)パソコン  
※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機種

■**対応OS**  
Windows 11・10・8.1・8・7  
macOS(Monterey) 12、macOS(BigSur) 11、macOS 10.12~10.15

## 3.仕様

接続方式	有線
インターフェース	USB
コネクタ形状	USB Aコネクタ
キー数	82キー
キー配列	日本語
キースイッチ	パンタグラフ
キーピッチ	19mm
キーストローク	2.0±0.3mm
動作力	60g
印刷方式	シルク印刷
抗菌加工	JIS Z2801準拠
ケーブル長	1.5m
サイズ・重量	W285×D125×H22mm・195g

## 4.各部の名称とはたらき

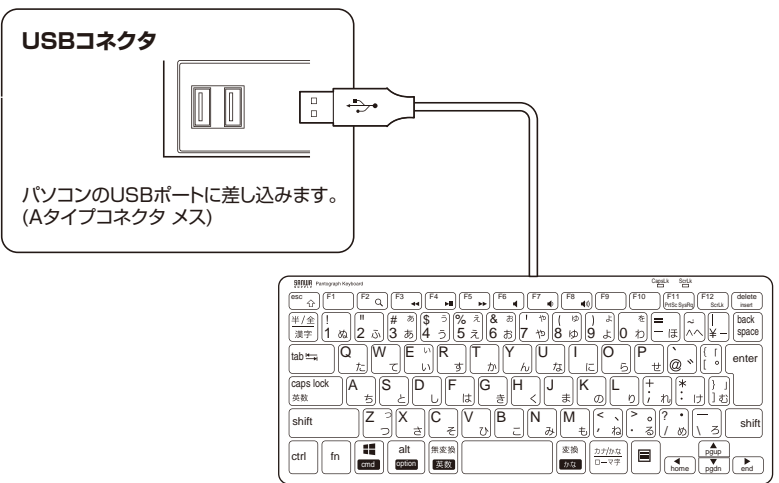


- 1. Caps Lockランプ** ..... Caps LockがONの時に青色に点灯します。
- 2. Scroll Lockランプ** ..... Scroll LockがONの時に青色に点灯します。※Mac接続時は点灯しません。
- 3. Macキー** ..... で白抜きの印字があるキーは、Macに接続している時に単独で動作する機能です。
- 4. fnキー** ..... 青い記号があるキーのみ使用できます。  
fnキーと同時に押すことで、ショートカットキーとして使うことができます。

<b>ホーム</b> ブラウザのホーム画面を開きます。	<b>音量を下げる</b> 押すと音量を下げます。
<b>検索</b> 検索画面を起動します。	<b>音量を上げる</b> 押すと音量を上げます。
<b>曲戻し</b> 音楽を再生中に押すと前の曲に移動します。	<b>曲送り</b> 音楽などを再生中、次の曲に飛びます。
<b>再生/一時停止</b> 音楽を再生します。再生中に押すと一時停止します。	<b>ミュート</b> 音声出力を止めます。もう一度押すと、ミュートを解除します。

※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。  
※WindowsとMacではファンクションキーの動作が異なる場合があります。

## 5.キーボードの接続



# 6.インストールの確認

## Windowsの場合

「Windows」→「コントロールパネル」→「デバイスマネージャー」をクリックします。「ユーザーアカウント制御」の画面が表示されます。「続行(C)」をクリックしてください。



## パソコン使用時に、キーボードを接続してもしばらく認識しない場合の対処法について

インターネットに接続されたWindows 7やWindows 10・8.1・8、Windows 11のパソコンで、キーボードを接続してもしばらく認識しない場合があります。このような場合、初期USB機器接続時のドライバーのインストール中、Windowsが最新ドライバーを自動的に検索する機能が働いている場合があります。使用可能なマウスやタッチパッド・タッチパネル操作で、下記解決方法をお試しください。

### 最新ドライバーを自動検索している時に表示されるウィンドウ

最初に接続すると、タスクバー右下に右記のようなメッセージが出ます。(このウィンドウは、設定に関係なく表示されます)ウィンドウをクリックすると、ドライバーのインストール状況が確認できます。

ここで、「Windows Updateを検索しています…」と表示され、しばらく検索が続きます。

### 解決方法

#### [1]使用されているパソコンのインターネット接続を無効にする。

パソコン本体のワイヤレススイッチをOFFにしたり、ケーブルを抜くなどでネットワークから切り離してください。

#### [2]Windowsのドライバーインストール設定を変更する。

下記、手順①は、OSバージョンにより操作方法が異なります。ご使用のOSの項目をご覧ください。

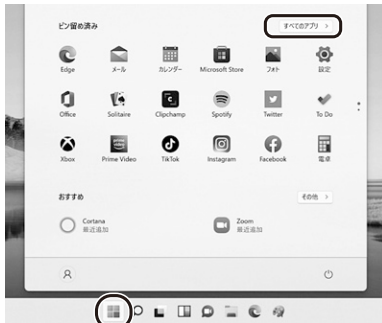
##### ①<Windows 7の場合>

- (変更後は元に戻されることをおすすめします)
- ・「スタートメニュー」を開き、「デバイスとプリンター」を開きます。



##### ①<Windows 11の場合>

- (変更後は元に戻されることをおすすめします)
- ・Windowsマークをクリックします。
- ・下記のようなウィンドウが表示されます。「すべてのアプリ」をクリックします。

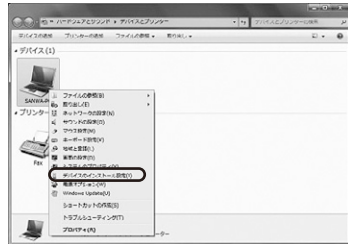


##### <各OS共通>

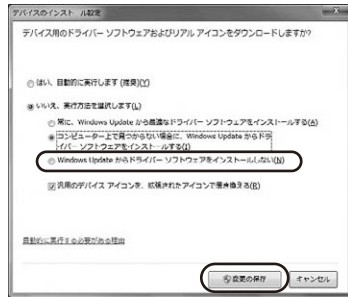
- ②使用しているパソコンのアイコンが出ますので、右クリックします。



- ③表示されるメニュー内の「デバイスのインストール設定」をクリックします。



- ④「いいえ」を選択し、「コンピューター上で…」が「Windows Updateから…」を選択し、「変更の保存」をクリックして完了です。その後、本製品の接続を行ってください。



##### ①<Windows 10・8.1・8の場合>

(変更後は元に戻されることをおすすめします)

- ・画面左下にある「Windowsマーク」にカーソルを合わせ、右クリックします。
- ・「コントロールパネル」を選択します。



- ・「Windows ツール」をクリックします。



- ・「コントロールパネル」をクリックします。



- ・「ハードウェアとサウンド」内の「デバイスとプリンターの表示」をクリックします。



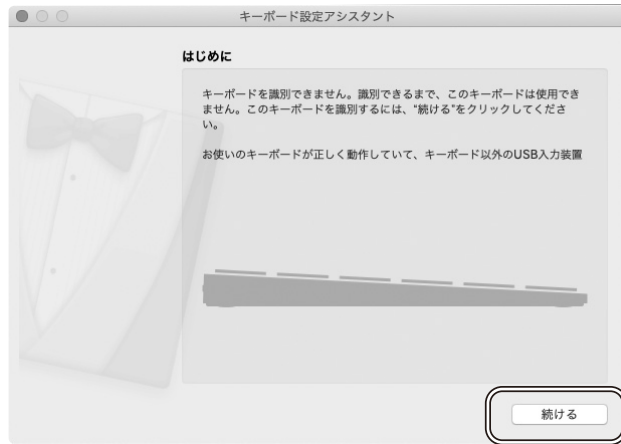
#### [3]Windows Updateの検索をスキップする。

ドライバーインストール時の状態表示ウィンドウ内で、「最新ドライバーを自動検索している時に表示されるウィンドウ」を参照)「Windows Updateからのドライバーソフトウェアの取得をスキップする」をクリックします。すると、自動的に検索がストップしますが、完了するまでに時間がかかります。場合によっては、解決できないことがあります。

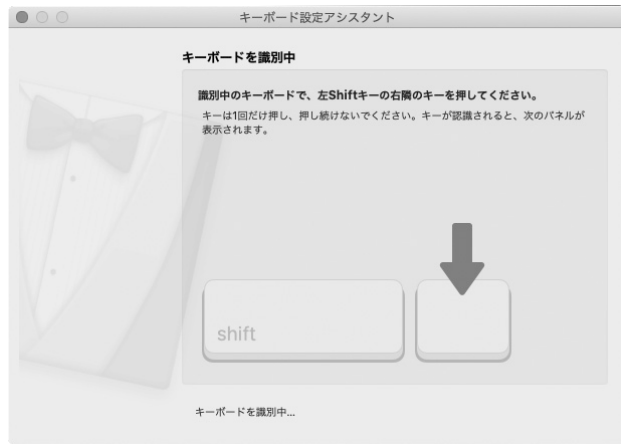


## macOSの場合

- 1.Macに本製品を接続するとキーボードアシスタントが起動します。「続ける」をクリックしてください。



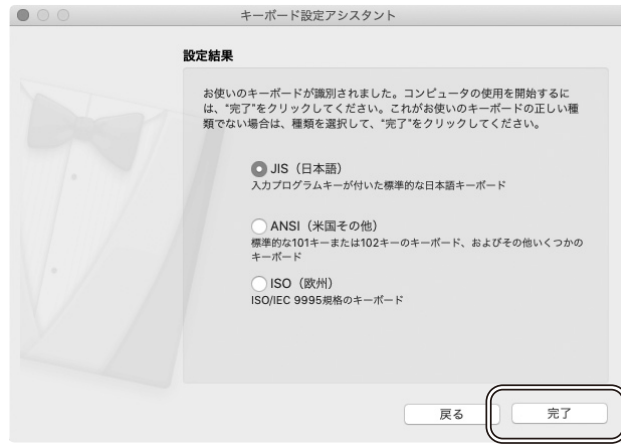
- 2.左Shiftキーの右のキー「Z」を押してください。



- 3.右Shiftキーの隣の「ろ」のキーを押してください。



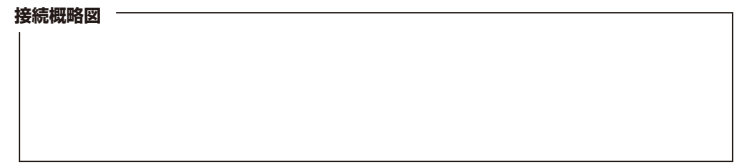
- 4.「JIS(日本語)」が選択されていることを確認し、「完了」をクリックしてください。



# 7.ハードウェア環境チェック

製品には万全を期しておりますが、万一故障が発生したり、動作上の不具合がございましたら、保証書の所定の項目をご記入していただくと共に、下記のチェック欄も合わせてぜひご記入ください。より適切に、より速く対応させていただくためには、お客様の利用環境を把握する必要があります。ぜひご協力ください。

Table with columns: パソコン機種, メーカー名, 型番, OS, 同時に使用している周辺機器



### 故障・不具合の頻度

いつも ・ 時々

(例:3日間に1回)

### 故障・不具合の現象

(例:特定の「A」キーの入力ができない)

### 故障・不具合の発生条件

(例:特定のアプリケーション「○○○」を使用した時)

# 8.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。万が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。

Table with columns: 保証書, 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 6ヶ月, お買い上げ年月日, 年 月 日

# サンワサプライ株式会社

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 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990 仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区権闘1-6-37 TM 仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633 名古屋営業所 / 〒463-0014 愛知県名古屋市中村区則張1-16-18 CUBE MIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮田4-5-36 ONE'S 新大阪スクエア TEL.06-6399-5310 FAX.06-6399-5316 福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

ver.1.0