

抗菌防水防塵キーボード 取扱説明書



この度は、抗菌防水防塵キーボード「SKB-BS7シリーズ」(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。読み終わったあとこの取扱説明書を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 ③保証書(パッケージ裏面に記載)・・・1部
- ②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(<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。万一煙が出たり変においが出た場合は、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。
- 雷が当たっている時に、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。
- 直射日光の当たる場所、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に作られています。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。
- 0℃～40℃の気温環境でお使いください。
- 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。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してください。
- 手はキーボード上で肘に対して少なくとも90°になるようにしてください。
- 肩に力を入れたり、肩をすくめず、余分な力を入れないでください。
- 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。

1. 特長

- キーボードの材質に抗菌剤を練り込んだJIS Z 2801準拠の抗菌仕様です。
※JIS Z 2801「抗菌加工製品-抗菌性試験方法-抗菌効果」に基づく抗菌性試験をクリアした製品です。
- 抗菌作用で大腸菌や黄色ブドウ球菌の繁殖を抑えます。
- IP68をクリアした防塵防水設計でキーボードの丸洗いが可能です。
- キーボード内部に基板を実装したハードタイプのシリコンキーボードです。
- 従来のシリコンキーボードに比べ剛性が高くキーの沈み込みを軽減しています。
- 汚れをウェットティッシュで拭取れます。アルコールの拭き消毒にも対応しています。
- 静音性に優れたシリコンラバー設計のフルキーボードです。
- ケーブルを接続したままでもキーボードを清掃できる、キー入力ロック機能付きです。
- 接続するだけですぐに使用できるドライバー不要のUSB接続タイプです。

！ 使用上のご注意

- 消毒を行う場合は消毒液を直接製品にかけず、マイクロファイバーの布に染みこませ、キーボード表面を軽く拭いてください。
- 本体の防水性能は真水・水道水にのみ対応しており、温水や塩水、洗剤、薬品、汗、コーヒーやジュースなどには対応しておりません。真水・水道水以外の水分(コーヒー・ジュースなど)が付着した場合は、速やかに常温の水道水※で洗い流してください。洗う際にブラシなどは使用せず、手で洗ってください。※やや弱めの流水(6リットル/分以下)
- 洗濯機や超音波洗浄機などで洗わないでください。
- 本体が濡れている状態では、絶対に使用しないでください。水が付着したままで使用した場合、故障・発熱などの恐れがあります。
- ケーブルのコネクタ部分は防水ではありません。ケーブルのコネクタ部分に水がかからないようにしてください。

2. 対応機種・対応OS

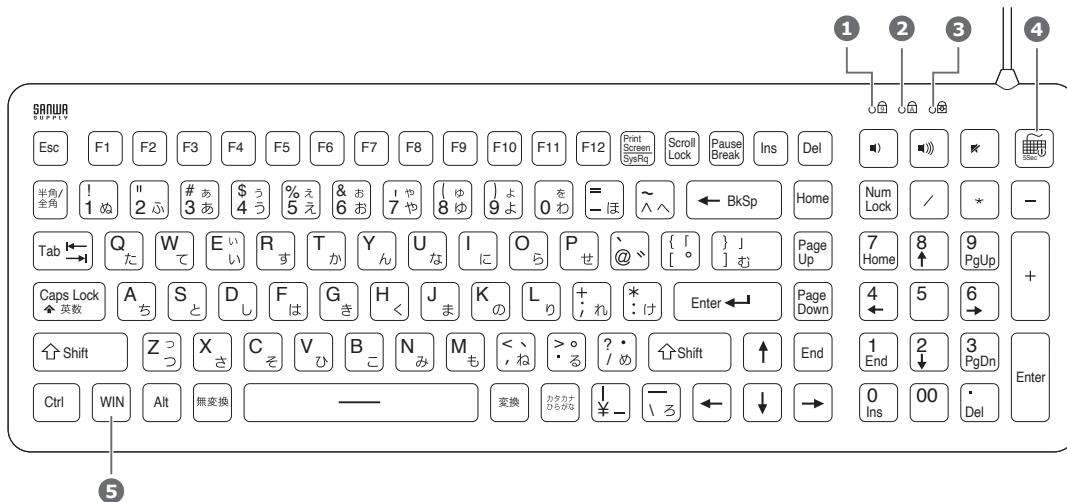
■対応機種

Windows搭載(DOS/V)パソコン
※ただし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 10・8.1・8-7

3. 各部の名称とはたらき



- ① Num Lockランプ Num LockがONの時にLEDが点灯します。
- ② Caps Lockランプ Caps LockがONの時にLEDが点灯します。
- ③ Scroll Lockランプ Scroll LockがONの時にLEDが点灯します。
- ④ 入力ロックキー 約5秒間の長押しでキー入力のロックと解除ができます。
- ⑤ Windowsキー

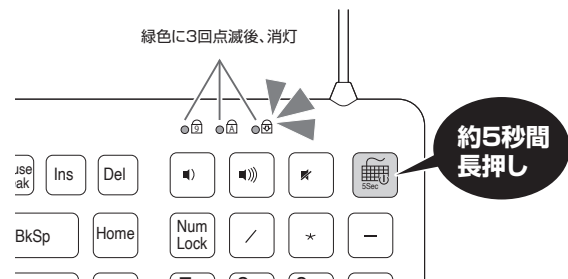
キー入力ロック機能

本製品には、USBケーブルを接続したままでも一時的にキーボードを動作不可にするキー入力ロック機能があります。

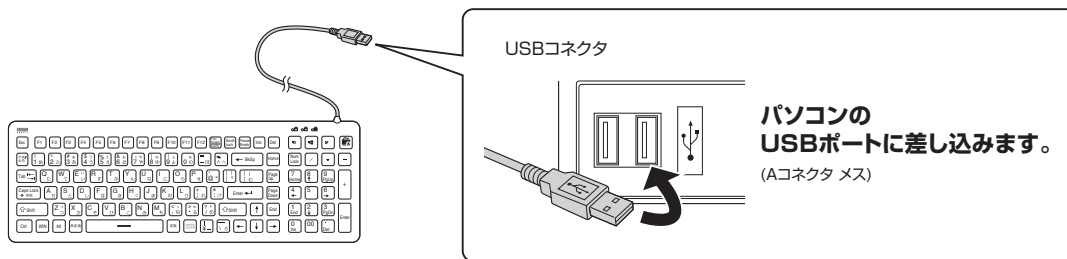
1. 本製品をパソコンに接続した状態で、**入力ロックキーを約5秒間長押し**。

3つLEDランプが同時に3回緑色点滅後、消灯します。

- キー入力がロックされます。
- ※**ロック解除も同じ手順でできます。**



4. キーボードの接続



5.インストールの確認

「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。



■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。

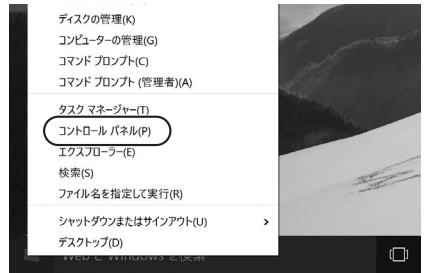
1.<Windows 7の場合>

(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 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。



・「ハードウェアとサウンド」内の「デバイスとプリンター」を開きます。



■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、タスクバー右下に下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。



<各OS共通>

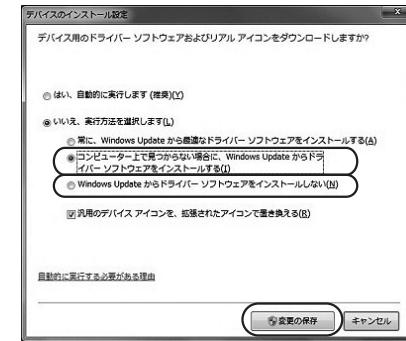
2.使用しているパソコンのアイコンが出ますので、右クリックします。



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。

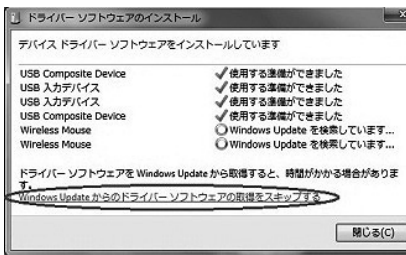


4.「いいえ」を選択し、「コンピューター上で…」か「Windows Updateから…」を選択し、「変更の保存」をクリックして完了です。その後、USB機器の接続を行ってください。



[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。



6.仕様

| | |
|----------|----------------------|
| キー数 | 100 |
| キー表示 | 日本語 |
| インターフェイス | USB(Aコネクタ) |
| キースイッチ | 導電性ラバースイッチ |
| キーピッチ | 18mm |
| キーストローク | 1.5±0.5mm |
| 動作力 | 98±10g |
| 消費電流 | 100mA以下 |
| サイズ・重量 | W382×D132×H10mm/660g |
| ケーブル長 | 約1.8m |

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きますためには、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。

パソコン機種 ()
メーカー名 ()
型番 ()
CPU ()
OS ()
同時に使用している周辺機器 ()

接続概略図



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 ()
いつも・この条件のとき
(例:特定のアプリケーション「○○○」を使用した時)

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

QRコード

本製品の詳細情報はこちら!
スマホで読み込むだけで簡単にアクセス!

QRコード

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

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

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。

サンワサプライ株式会社 ver.1.0

東京ワフライセンター / 〒700-0826 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京ワフライセンター / 〒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 パストルビル1F TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
 仙台営業所 / 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4639
 名古屋営業所 / 〒463-0015 名古屋市中村区権町1-6-7 アガジャビル TEL.052-463-0031 FAX.052-463-0033
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONES新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3 博多八百ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078