

コンパクトキーボード 取扱説明書



この度は、コンパクトキーボード「SKB-KG3〇N2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り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

- ①キーボード 1台 ③取扱説明書(本書) 1部
- ②USB-PS/2変換アダプタ 1個 ④保証書 1部

※欠品や破損があった場合は、品番(SKB-KG3BKN2など)と上記の番号(①~④)と名称(USB-PS/2変換アダプタなど)をお知らせください。

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。

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場合があります。
- 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場合があります。
- 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場合があります。
- 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場合があります。
- 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・破損の原因となる場合があります。
- 本製品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場合があります。
- 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場合があります。
- 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いません。

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。
- 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

- テンキー部分を取り除き、文字入力だけに特化したコンパクトキーボードです。
- キーピッチはスタンダードキーボードと同じ19mmキーピッチです。
- 文字の耐久性に優れたレーザー印刷を採用しています。
- 使用しない時はキーボードを立てて収納できます。
- キートップは標準的な深い押し心地のメンブレタイプです。
- ラバードームでキートップを支える構造で、ストロークも長いので、深く確実な入力感が得られます。
- USB-PS/2変換アダプタ付きです。USB接続でもPS/2接続でも使用できます。
- よく使う「ENTER」キーを大型化しました。
- ケーブルの取り回しに便利なケーブルを固定する溝が付いています(左・右・中心の三方向に固定可能です)。

2. 対応機種・対応OS

■対応機種

Windows搭載(DOS/V)パソコン

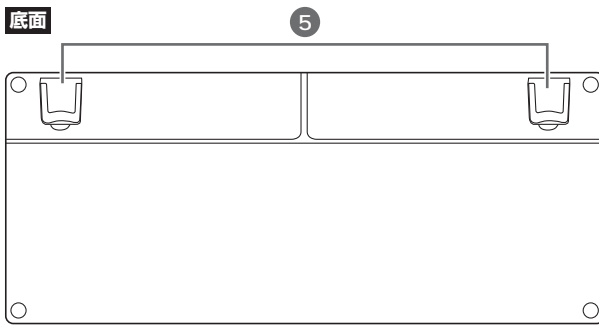
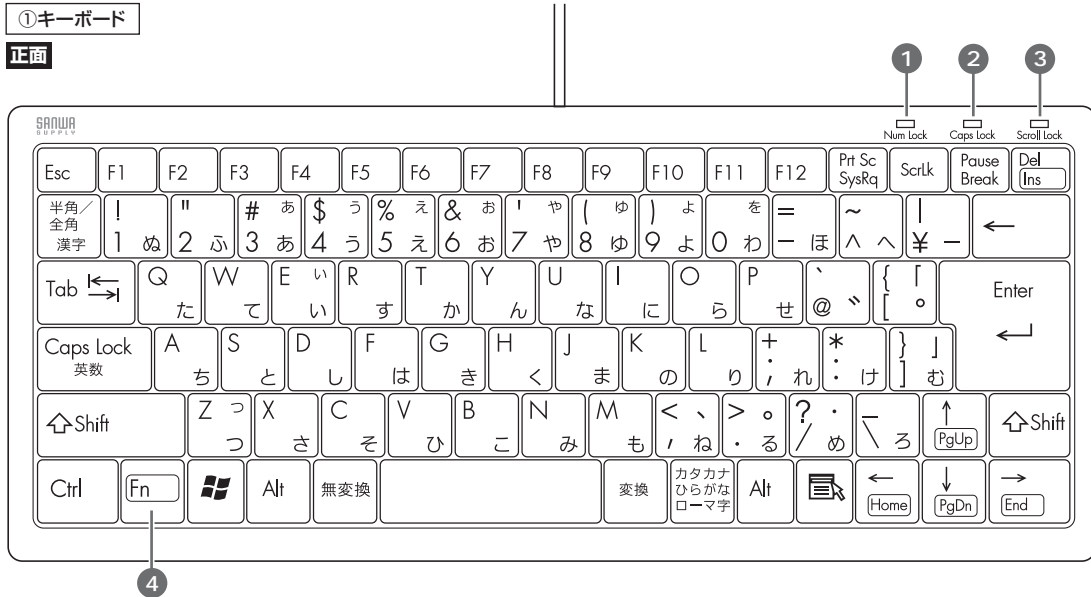
※ただし、USBポートを持ちパソコン本体メーカーUSBポートの動作を保証している機種、もしくはPS/2キーボードポートを持ち、本体メーカーがPS/2ポートの動作を保証している機種。

Surface Pro(2017)

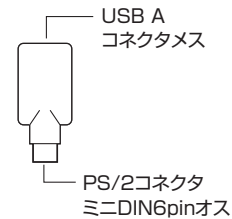
■対応OS

Windows10・8.1・8・7

3.各部の名称とはたらき



②USB-PS/2変換アダプタ



1. Num Lockランプ …… Num LockがONの時に点灯します。
2. Caps Lockランプ …… Caps LockがONの時に点灯します。
3. Scroll Lockランプ …… Scroll LockがONの時に点灯します。
4. Fnキー …… 枠で囲ってあるボタン(例: PgDn)は、Fnキーと同時に押すと動作します。
5. スタンド …… 本製品の角度を変更できます。

- 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。
- Windowsが起動する前のコマンド(BIOSの設定、SCSIボードなど)の設定ができない場合があります。(パソコン本体に依存します)
- このキーボードを初めて使用する時に、パソコンの機種・BIOSによっては、起動前にPS/2マウスかPS/2キーボードを本体に直接接続しておく必要があります。
- パソコンの機種・BIOSによっては、サスペンドモード(スリープモード、スタンバイモード)後にUSBキーボードを認識しない場合があります。この時は接続しているUSBコネクタを一度引き抜いてからもう一度接続し直してください。
- 本製品は日本語Windowsのみサポートしています。日本語以外のWindowsでご使用になる場合、キー配列が異なります。

4. キーボードの接続

USB接続

本製品はホットプラグに対応していますので、パソコンに電源が入っていてもUSBケーブルの抜き差しができます。



■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。

Windows 7またはWindows 10・8.1・8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を確認できます。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 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。

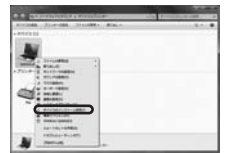


<各OS共通>

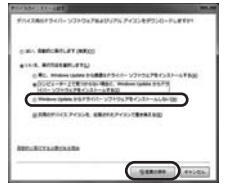
2.使用しているパソコンのアイコンが出ますので、右クリックします。



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。

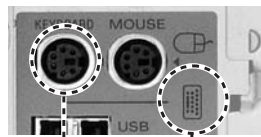


すると、自動的に検索がストップしますが、完了するまでに時間がかかります。場合によっては、解決できないことがあります。

PS/2接続

! 本製品のケーブルを抜き差しする時には、必ずパソコンの電源を切ってください。

- 1.パソコンの電源を切ってください。
- 2.パソコンのキーボードポート(ミニDin6pinメス) [別称:PS/2キーボードポート] を、確認してください。
※多くのパソコンではキーボードのアイコンがついています。

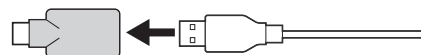


ミニDin6pinメス アイコン

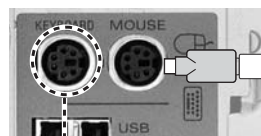
※マウス用のポートと同じ形をしていますので間違えないようにしてください。

※ノートパソコンに接続する場合は、ノートパソコンのポートが外付けキーボードに対応しているかどうかをパソコンの取扱説明書などで確認してください。(パソコンによってはマウスのみ、テンキーボードのみに対応している機種があります)

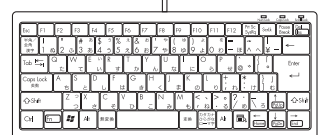
- 3.本製品のUSBコネクタの先にUSB-PS/2変換アダプタを取付けます。



- 4.パソコンのキーボードポートに接続します。



キーボードポート (ミニDin6pinメス)



- 5.パソコンの電源を入れます。

