

メカニカルキーボード 青軸/赤軸 取扱説明書

対応機種

Windows搭載(DOS/V)/パソコン USBポートを持ち、パソコンの本体がUSBポートの動作を保証している機種 ※Windows日本語版のみサポート

対応OS

Windows 10・8・1・8-7

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、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- キーボード.....1台 ●取扱説明書・保証書(本書).....1部 ●接続ケーブル(箱説式).....1本

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ございます。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

はじめに

この度は、メカニカルキーボード「400-SKB056BL/R」(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。本製品は、USB仕様Ver.1.1、USB HIDクラスVer.1.1に準拠したキーボードです。本製品は、OSにWindowsをインストールし、USBポートを持つDOS/V/パソコンでお使いいただけます。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ただくための注意事項を記述しております。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとでもこの取扱説明書は大切に保管してください。

- 本書の内容を許可なく転載することは禁じられています。
●本書の内容についてはご質問やお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または弊社までご連絡ください。
●本書の内容については予告なしに変更することがございます。
●本書に記載しているソフトウェアの画面やアイコンなどは実際のものとは異なる場合があります。

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。

特長

- ロープロファイルメカニカルキースイッチを採用した本格派メカニカルキーボードです。
●従来のメカニカルキーボードに比べ、キーのストロークが3.0mm±1mm程浅い仕様です。
●アクチュエーションポイント(キーを押し下から反応する点)が1.5mmと軽いタッチで入力できます。
●どよみでも使えるスタンダードなデザインです。
●剛性の高いアルミボディ(上ケース)を採用した、キーを押した時の不快な沈み込みが発生しません。
●ゲーミングキーボードに最適なNキー・ロールオーバー機能を搭載しています。
●バックライトを搭載し、暗い場所でもはっきり文字が見えます。
●光る/ターンを変更することができます。
●ドライバー不要、USBポートに接続するだけで使用できます。

機能説明

- LED/バックライトの設定ができます。
※バックライト設定を行う場合は「Fn」キーを押しながら設定を行ってください。
F1～F5:自分で割り当てた点灯方法を保存できます。
設定前は標準/バックターンが割り当てられています。

- <F1からF5の割り当て方法>
1「Fn」と「F1」を同時押しすると、「F1」～「F5」が点滅します。
2「F1」から「F5」の中で割り当ててるキーを押します。
3NumLock、CapsLock、ScrollLockのLEDが点滅している間にかざりたいキーを押します。キーを押すと押したキーのLEDが点灯します。もう一度同じキーを押すと消灯します。
4光らせないキーを選択した後、「Fn」と「F1」を同時押しすると設定が完了します。
5割り当てたキーをリセットする場合「Fn」と「Pause/Break」を5秒程度同時に押しと割り当てたLEDをリセットできます。

- F6:渡打つように光が点灯します。
F7:押した場所を中心に光が点灯します。
F8:左上(ESC)から順番に光が一つずつ移動しながら点灯します。
F9:押したキーが点灯します。
F10:すべてのキーが点滅します。
F11:常時点灯します。
F12:「F1」～「F5」までに割り当てを行う際に使用します。

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、手や腕や肩、肩などに負担が掛か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します。
●手はキーボード上で肘に対して90°以上にします。
●肩に力を入れたり、肩をすくめず、余分な力を入れないようにします。
●15分間タイマーを度、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お奨めします。
●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。
●怒りより多くとも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。画面には液晶保護フィルムを装着することを奨めます。

△取扱以上のご注意

- 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。
●本製品は電気で動作しておりますので、発熱があります。万一怪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手を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。
●本製品や他の機器のケーブルを抜き差しする時は、必ずコネクタ部分を持ち無理な力を入れないでください。
▲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、家具や踏み、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。

△注意

- ※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が起動する前のコンパンド(BIOSの設定、SCSIポートなど)の設定はできない場合があります。(パソコン本体に依存します)
※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のみサポートしております。日本語以外のWindowsでご利用になる場合、キー配列が異なります。

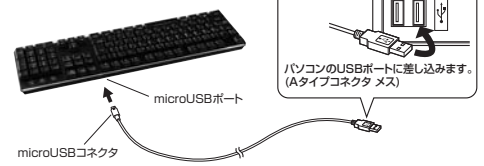
ハードウェア仕様

Table with 2 columns: Item and Specification. Includes keyboard type, key pitch, key mechanism, key stroke, power, size, weight, dimensions, OS compatibility, and model.

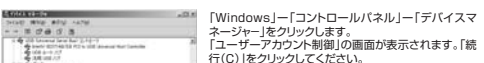
※1 USBポートを持ちパソコン本体メーカーがUSBポートの動作を保証している機種。

キーボードの接続

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るもUSBケーブルの抜き差しができます。※背面のmicroUSBポートに付属の接続ケーブルのmicroUSBコネクタを差し込みます。



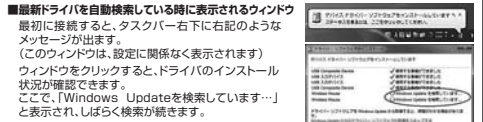
インストールの確認



「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のインストール中。Windowsが最新ドライバ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トラックボールやマウス機能で、下記解決方法をお試しください。



- 最新ドライバ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、ドライバのインストール状況が確認できます。
ここで、「Windows Updateを換えていきます...」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、ケーブルを抜くなどでネットワークから切断してください。
[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「OSの7の場合」(変更後は元に戻せ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。
②「Windows 10・8・1-8の場合」(変更後は元に戻せることをおすすめします)
-画面左下にある「Windowsマーク」をクリックします。
-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」の「デバイスとプリンター」を開きます。
③「OS共通」
④表示されるメニュー内の「デバイスとプリンター」をクリックします。
⑤表示されるメニュー内の「デバイスとプリンター」をクリックします。
⑥「いいえ」を選択し、「コンピュータで...」をクリックし、「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

ドライバインストール時の状態表示ウィンドウで、「(最新ドライバ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 からドライバ(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。

保証期間 保証書

- 1)保証期間内に正常な使用状態でご利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となります。
①保証書が破損した付かない場合。②前回の修理をご記入いただけない場合。あるいは字句を書き換えた場合。
③故障の原因が取扱以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天災地災、ならびに公害や異常気象その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
⑥誤作動や故障、オウクッション、転落などによる破損した場合。
⑦お客様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。
⑧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。
⑨本製品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いたしかねます。
⑩本製品を医療機器、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。
⑪保証書が再発行したとき、またはご郵送される場合の保証期間は、お客様のご負担となります。
⑫保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書 form with fields for model number (400-SKB056BL/R), serial number, customer name, address, phone number, and purchase date.

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 〒770-0825 岡山県岡山市北区田原1-10-1 TEL:086-223-5680 FAX:086-235-2361