

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。

この度は、USB2.0ハブ付テンキー「NT18CUHBK」(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。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

△ 取扱い上のご注意

- 航空機内での使用は、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。
- 本製品が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。
 - ▲ 塗装を痛めたり、故障の原因と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おります。日本国外の規格等には準拠しておりません。

1. 動作環境

- 対応機種: Windows搭載(DOS/V)ノートパソコン
- 対応OS: Windows 11・10・8.1・8・7

2. 製品の機能説明

NumLockキー

テンキーのNumLockをON/OFFします。

入力キー

NumLockがON(緑色LED点灯)の時:
数字入力が有効になります。

NumLockがOFF(LED消灯)の時:
「矢印」キーや「PgUp」「PgDn」が有効になります。



NumLockLED

NumLockがONの時: 緑色LEDが点灯。
NumLockがOFFの時: LEDが消灯。
電池残量が少なくなると、
キー入力の際緑色LEDが点滅します。

3. 接続方法

- (1) パソコンの電源を入れます。
- (2) Windowsが完全に起動してから、本製品をパソコンのUSB Type-Cポートに接続します。
- (3) 自動的に認識され、タスクトレイ(デスクトップ右下)に接続完了のメッセージが表示されます。以上で接続完了です。



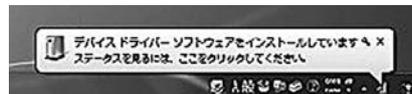
パソコンの機種によっては、サスペンドモード(スリープモード・スタンバイモード)後にUSBテンキーを認識しない場合があります。
この時は接続しているUSB Type-Cコネクタをいったん引き抜いてからもう一度接続し直してください。

テンキー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のパソコンで、テンキー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 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。



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。



- ・「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。



<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。



[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。



4.USB機器の接続方法

- 本製品には、マウス、USBメモリ、カードリーダー、ゲームパッド、ワイヤレスマウス・ワイヤレスキーボードの受信機などのUSB機器を接続して使用することができます。
- USB機器の接続については各機器の取扱説明書を参照してください。

本製品に接続することができるUSB機器

- ①消費電流が100mA以下のバスパワードのUSB機器(マウス・USBメモリ・カードリーダー・ゲームパッドなど)
※一般的なマウスの消費電流は、20mA~50mAです。
- ②ACアダプタから電力をとるセルフパワードのUSB機器(DVD・CDドライブ・プリンター・スキャナーなど)

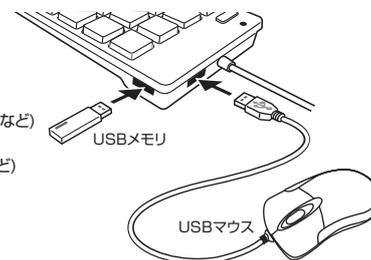
本製品に接続することができないUSB機器

- ③消費電流が100mA以上のバスパワードのUSB機器や、本製品を含むバスパワード・セルフパワードタイプのUSBハブ。



USB機器は使用電力によって以下の様に分けられます。

- セルフパワード …… ACアダプタなどによって、電力を一般のコンセントなどから供給されて動作する機器。
- バスパワード …… 接続したパソコンやハブなどのUSBコネクタから電力を供給されて動作する機器。消費電流の大小でローパワーとハイパワーに区別されます。
 - ▲ローパワー …… 消費電流が100mA以下の機器
 - ▲ハイパワー …… 消費電流が100mAを超え、500mA以下の機器



5.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。万一保証期間内で故障があった場合は、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)天災地災、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。
- 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。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

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 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒592-0003 大阪府羽曳野市東原4-5-36 ONE'S 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 博多八百治ビル
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

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。

CC/AE/HWDAU