

使用上の注意

- 1) 落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
- 2) お手入れの際は、シンナーやベンジン等のご使用にならないでください。
- 3) 温度が低いところで使用する時、液晶表示の反応が少し遅くなる場合がありますが、これは液晶の性質によるものであり、故障ではありません。

保証規定

この製品は、厳密な検査に合格したものです。保証期間内に、お客様の正常なご使用状態の元で万一故障した場合には、本保証規定に従い無償で修理又は、同等品と交換させていただきます。製品と保証書を添えてお買い上げの販売店までお持ち下さい。ご購入後一ヶ月以内に発生した故障は、初期不良交換させていただきます。一ヶ月を過ぎた場合は修理扱いとさせていただきますのでご了承をお願いします。

但し、次に該当する場合は保証対象外となり、有償修理となります。

1. 購入日が明記されていない場合
2. 取り扱い上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされていた場合
3. お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合
4. 火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
5. 接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷
6. 弊社ではデータなどソフトウェアの保証はできかねますのでご了承をお願いします。

※保証は、日本国内においてのみ有効です。

※保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。

※保証期間経過後の修理などについては、詳しくはお買い上げの販売店または弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

商品に関するお問い合わせはこちらまで

ロアサポートセンター TEL:072-361-1830

受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝祭日を除く) E-MAIL support1@loas.co.jp

※本製品の仕様及び外観内容、また本書の内容については改良のため予告なしに変更する場合があります。

※Windowsは米国Microsoft社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、各社の商標及び登録商標です。

マニュアル No.TNKSUC224-B1005

7

Digio
by LOAS

電卓機能付きテンキーボード TNK-SUC224シリーズ

取扱説明書

はじめに

この度はロア製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前はこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
また、お読みになった後も大切に保管してください。

ご使用の前に

■ セット内容物の確認

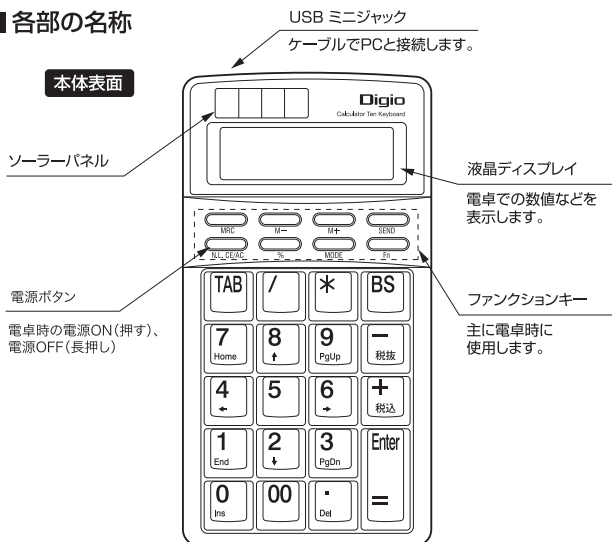
パッケージの中に下記の物がすべて揃っているかご確認ください。
万が一不足等がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンターまたは、お買い求めいただいた販売店までご連絡ください。

セット内容	テンキーボード本体	1
	PC接続用専用USBケーブル	1
	取扱説明書(本書)	1

■ 本製品の特長

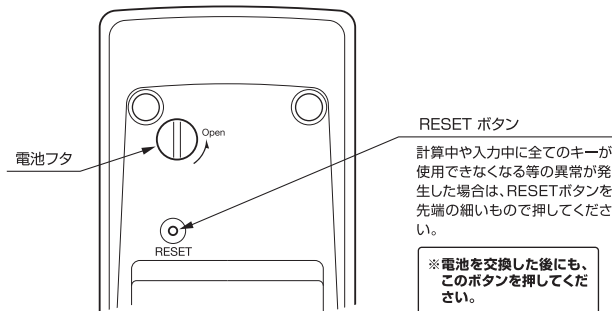
本機は、便利な税計算機能が付いた電卓機能付きテンキーボードです。
テンキーボードの場合は、CD等からの専用ドライバーなどをインストールしなくても、NumLock非運動を実現しているため、USBポートに接続するだけで簡単に使用することができます。
電源はパソコンからの電源(テンキーボード使用時)と太陽電池と内蔵電池(電卓時)を使用する3通りの電源供給で安心です。

■ 各部の名称



1

■ 本体裏面

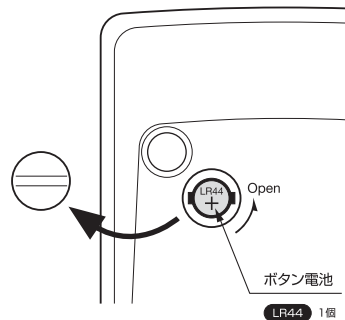


■ 電池の交換方法

電池フタは反時計回りに回すと開きます。
(硬貨などをフタの溝に合わせ回して開けてください。)

電池は+(プラス)側の電極を上にして入れてください。

※交換した後はRESET
ボタンを押してください。



■ 動作環境

対応機種

USBポートが正常に使用できるWindows/パソコン
※自作パソコンは動作保証対象外です。

対応OS

Windows 7/Vista/XP/2000/Me/98

※Windows2000/Meをご使用の場合、OSの不具合により、接続した時にキーボードの情報が
変わる場合があります。Windows2000をご使用の場合は、必ずWindows Updateを行い、
サービスパック 2 以上にアップデートしてから、本製品を接続してください。

2

製品仕様

共通仕様

- 外形寸法：W76 × D147 × H24 (mm)
- キー数：27 (入力キー:19 + 機能キー: 8)
- キーピッチ：16 mm
- 付属USBケーブル長：約80cm
- USB規格：USB1.1

テンキーボード時

- USB1.1規格
- 電源電圧：5V (USBコネクタから供給)
- 消費電流：最大50mA

- 電池寿命：電池の新品交換時より約1年。
(ケーブルを接続せず電卓として一日につき約1時間連続で稼動した場合の例)
※出荷時に装着されている電池はお試用のもので電池寿命よりも短い期間で消費してしまふ場合があります。
ソーラー電源は明るい環境で稼動し電池を長持ちさせます。
(電池無しの状態でUSBケーブルも未接続の場合、室内電灯ぐらいの照度ではソーラー稼動には不足です。)
電池が完全に消耗した場合は新しい電池と交換してください。電池は消耗に至らなくても長時間放置すると液漏れをおこす可能性がありますので、早めの交換をお勧めします。
- 自動電源オフ：約4分間何も操作しないと無駄な電源消費を防ぐために、自動的に電源がオフとなります。その場合「N.L. CE/AC」キーを押せば再び電源ONになります。
※「N.L. CE/AC」キーの長押しで電源OFFになります。

電卓時

- 表示：液晶表示12桁
- 電力供給：太陽電池 + ボタン電池(周囲が暗い場合に自動的に稼働します。)
- ボタン/電池種類：LR44×1個

テンキーボードのセットアップ

Windows 7, Vista, WindowsXPの場合

本製品をパソコンのUSBポートに接続します。
自動的に認識され、画面の右下部分に接続が完了したというメッセージが表示されます。
以上で接続完了です。

Windows2000, WindowsMe, Windows98の場合

本製品をパソコンのUSBポートに接続すると、「新しいハードウェアが見つかりました」という画面になり、しばらくすると自動的に認識されます。

ワンポイント

ドライバーをインストール中、ドライバが存在する場所を入力しなければならない場合があります。その際は、次のディレクトリを指定してください。

- ・Windows2000/XPプリインストールモデルをご使用の場合 ⇒ C:\i386 又は C:\Windows\i386
- ・WindowsMeプリインストールモデルをご使用の場合 ⇒ C:\Windows\Options\Cabs

3

キーの入力仕様

PCモードと計算モード

本機は、入力しやすいキーピッチ16mmのテンキーボードとして使用する以外に、便利な税計算付きの電卓としても使用できます。

電卓として使用するときは、最初に「N.L.CE/AC」を押して電源をONにしてください。

PCモードと計算モードの切り替えは「MODE」キーを押すことにより行います。

※USBケーブルでPCと接続していない時は電卓専用となります。

※USBケーブルでPCと接続した時、それまでの表示はクリアされます。

主なキーの機能説明表

	電卓モード	キーを押すたびに、計算後の小数点以下表示桁数を0.2, 4, Aと切り替えて行きます。 ※注1
TAB	電卓モード	キーを押すたびに、計算後の小数点以下表示桁数を0.2, 4, Aと切り替えて行きます。 ※注1
	テンキーモード	キーボードの「TAB」キーと同じ機能です。
/	電卓モード	電卓として「÷」の処理をします。
	テンキーモード	「/」の文字が入力できます。(キーボードの「/」と同じ機能)
*	電卓モード	電卓として「×」の処理をします。
	テンキーモード	「*」の文字が入力できます。(キーボードの「*」と同じ機能)
BS	電卓モード	電卓の液晶ディスプレイの数字を右端の桁から削除します。
	テンキーモード	キーボードの「Back space」キーと同じ機能です。
—	電卓モード	電卓として「-」の処理をします。
	テンキーモード	キーボードの「-」キーと同じ機能です。
+	電卓モード	電卓として「+」の処理をします。
	テンキーモード	キーボードの「+」キーと同じ機能です。
Enter	電卓モード	電卓として「=」の処理をします。
=	テンキーモード	キーボードの「Enter」キーと同じ機能です。
MRC	電卓モード	1度押すとメモリー内の数値を呼び出します。 2度押すとメモリー内の数値をクリアにします。
	テンキーモード	—
M-	電卓モード	数値または演算の結果をメモリーから引きします。
	テンキーモード	—
M+	電卓モード	数値または演算の結果をメモリーに足します。
	テンキーモード	—

4

SEND	電卓モード	電卓ディスプレイ上の数値を、接続しているパソコンに送信入力します。(USBケーブルでPCに接続時に限る。)
	テンキーモード	—
N.L. CE/AC	電卓モード	電卓の「CE/AC」キーの機能です。(ALL CREAR(内容消去)) 電卓時の電源ON(押し)、電源OFF(長押し)
	テンキーモード	NumLockスイッチ ON→OFF を切り替えます。
%	電卓モード	電卓として「%」の計算をします。
	テンキーモード	—
MODE	電卓モード	「電卓モード」と「テンキーモード」を切り替えます。 (USBケーブルでPCに接続時に限る。)
	テンキーモード	「電卓モード」と「テンキーモード」を切り替えます。 (USBケーブルでPCに接続時に限る。)
Fn	電卓モード	このキーを押しながら「-」税抜「+」税込キーでそれぞれ「税抜」「税込」の計算を実行します。
	テンキーモード	—

(※注1)小数点以下表示桁数

「F」：小数部の桁数は固定されず浮動(フロート)になります。表示可能な桁数で、端数は切り捨てます。

「4」「2」「0」：小数部桁数をそれぞれ4桁、2桁、0桁に固定し、端数は四捨五入されます。

「A」：アディングモード。小数部の桁数を自動的に2桁に指定します。

税率の設定/確認の方法

税率の設定

- (1) 電卓モードの状態ですべて「N.L. CE/AC」キーを押下し、内容をクリアにします。
- (2) 「%」キーを長押しすると、電卓の液晶ディスプレイ内右上で TAX の表示が点滅します。
- (3) TAX点滅時に設定したい税率を入力します。(5%の場合は5と入力する)
- (4) そのままもう一度「%」キーを押します。
- (5) 電卓の液晶ディスプレイ内右上の TAX の表示が消えます。
- (6) これで設定は完了です。

税率の確認

- (1) 電卓モードの状態ですべて「N.L. CE/AC」キーを押下し、内容をクリアにします。
- (2) 「%」キーを長押しすると、電卓の液晶ディスプレイ内右上で TAX の表示が点滅します。
- (3) TAX点滅時に表示している数値が税率です。(税率が5%の時は、5と表示されます)
- (4) 「N.L. CE/AC」キーを押下し、終了してください。

税込/税抜計算の方法

税込計算の方法

【例】 税抜き表示額が3,000円の場合の税込額と税額の求め方。(税率5%の場合)

- (1) 3000 と入力。
- (2) 「Fn」キーを押しながら「+」税込 キーを押す。
- (3) 3150 と表示されます。(税込処理された数値)
- (4) この状態の時に続けて「Fn」キーを押しながら「+」税込 キーを押すと
- (5) 150 と表示されます。(税込の税金だけの数値)

税抜計算の方法

【例】 税込み表示額が5,250円の場合の税抜額と税額の求め方。(税率5%の場合)

- (1) 5250 と入力。
- (2) 「Fn」キーを押しながら「-」税抜 キーを押す。
- (3) 5000 と表示されます。(税抜処理された数値)
- (4) この状態の時に続けて「Fn」キーを押しながら「-」税抜 キーを押すと
- (5) 250 と表示されます。(税抜の税金だけの数値)

データの転送方法

電卓で計算した結果(ディスプレイに表示されている内容)をパソコンに転送できます。
本製品をパソコンに接続し、正しく認識させた後、「MODE」キーを押下し、電卓モードに変更します。

【例】 2×4の計算結果をパソコンに転送する。

1.  本製品のディスプレイに表示された計算結果

「SEND」を押すと計算結果の「8」がパソコンに転送されます。

Q & A

Q1: テンキーを接続すると、パソコンの「¥」や、「(」が入力できなくなった。

A1: Windows2000及びMeで発生します。この現象は、Windowsの不具合の発生による。デバイスマネージャー上のPS/2キーボードドライバーを再インストールしてください。

注意事項

※製品の仕様により、極端に速い連続入力をした場合は、一般のテンキーに比べて反応が遅く感じることがあります。(通常業務範囲の入力では問題ありません)

※本製品を自作パソコンで使用する場合は、弊社のサポート対象外となります。

※プリインストールされたOSをバージョンアップしたパソコンに関しては、サポート対象外となります。

※パソコンに接続し、電卓モードで使用中に12桁を超えた計算をしエラーになった時に省エネモードに入り復帰後クリアできない場合には一旦電卓モードにし、クリアしてからご使用ください。

5

6