SATO

TM-23

オーバータイムタイマー

業務用

- 設定時間を超えてオーバータイムの測定ができる。
- 1秒からタイマー設定ができる。
- こんなところで便利。

◎お料理（余熱料理など）◎理科の実験教材
◎受験勉強 ◎半導体工場 ◎ラボラトリー等

防滴

COUNT DOWN 機能
COUNT UP 機能付
ひも付
N S 磁石付

SATO KEIRYOKI MFG.CO.,LTD.

R.04　PET　紙：台紙　プラ：スチレンパック　MADE IN CHINA

4 974425 170920

SK 株式会社佐藤計量器製作所
〒101-0045
東京都千代田区神田錦冶町3丁目4番地
TEL 03-3254-8111(代)　FAX 03-3254-8119

●付属の電池はモニター用のため、電池寿命が1年より短いことがあります。

●万一製造上の不備があります場合は新しい商品とお取り換えいたします。
それ以外の責はご容赦願います。

仕様

製品名：オーバータイムタイマー　電源：単4形乾電池 R03（1.5V）×1個
型式：TM-23　電池寿命　約1年
タイマー：1秒～99分59秒　寸法・質量：約(W)93×(H)67×(D)20mm
材質：本体ABS樹脂　約 95g

保証規定

1）取扱説明書の注意にしたがった正常な使用状態で故障した場合、お買いあげ後1年間、無償で新しい製品と交換させていただきます。それ以外の責は、ご容赦願います。
2）修理の必要が生じた場合は製品に本証を添えて、お買いあげ店または弊社サービスセンターにご持参または送付ください。但し、製品の構造上、分解修理ができませんので、修理に見合った料金にて新しい製品とお取替えいたします。
3）保証期間内でも次の場合は有償修理による対応となります。
イ．誤用、乱用および取扱不注意による故障　ホ．消耗品及び付属品の交換
ロ．火災・地震・水害等の災害による故障　ヘ．本証の提示がない場合および必要事項（お買いあげ日、販売店名等）の記入がない場合
ハ．不当な修理や改造に起因する故障
ニ．使用中に生じた傷等の外観上の変化
4）本証は日本国内でのみ有効です。また、本証は再発行いたしません。

保証書

※お客様名

※ご住所　※TEL　（　　）

＊以下につきましては、必ず販売店にてご記入捺印ください。

お買いあげ店名　㊞

ご住所　TEL　（　　）

お買いあげ年月日　年　月　日

※保証期間は、お買いあげ日より1年です。

※取扱説明書はこの紙の裏側にあります。

No.1709-11

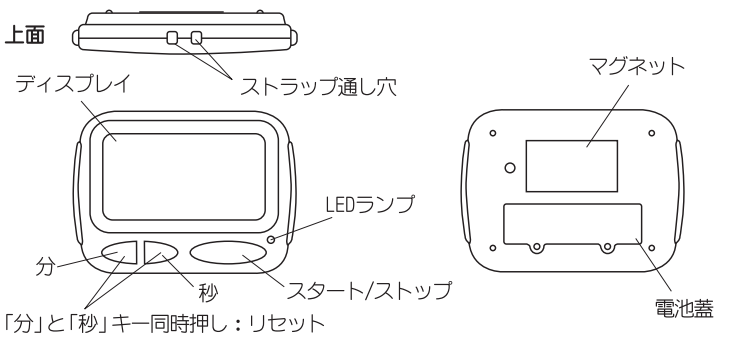
取扱説明書

No.1709-11

このたびは「オーバータイムタイマー TM-23」をお買いあげいただきありがとうございました。ご使用前には、必ず以下の取扱説明文をお読みになり、裏面の保証書とともに大切に保存してください。

◇カウントダウンタイマー（1秒～99分59秒）
◇カウントダウン終了後の経過時間がわかる。
◇電子音アラーム（5秒間-ピッピッピ連続音）
◇カウントアップタイマー（最大99分59秒で停止）
◇リピートメモリー付
◇キークリック音付
（キーを押すと“ピッ”と音がするとともにLEDランプが光ります）

各部の名称



ご使用方法

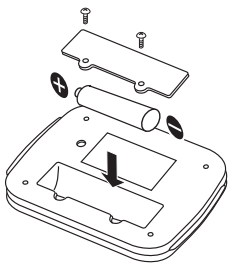
ディスプレイが00分00秒となっているのを確認してください。
00分00秒でない場合は「分」と「秒」キーを同時に押し「リセット」してください。

1）「分」「秒」キーを押してご希望の時間にセットしてください。
＊1秒から最大99分59秒までセット可能です。（同じキーを押すと加算され、押し続けると自動的に高速で加算されます）
2）次に「スタート/ストップ」キーを押してください。（表示は1秒毎にカウントダウンします）
＊タイマー時間を途中で止める場合は「スタート/ストップ」キーを押してください。カウントダウンが止まります。
再びスタートする場合は「スタート/ストップ」キーを押してください。
タイマーは続けてカウントダウンします。
3）時間表示が00分00秒になるとアラームが５秒間鳴りアラームは自動的に止まり、時間表示はカウントアップ（最大99分59秒）しはじめます。
「スタート/ストップ」キーを押すと時間表示は止まり経過時間がわかります。
もう一度「スタート/ストップ」キーを押すと、もとのセット時間に再セットされます（リピート機能）。00分00秒に戻すには、「分」と「秒」キーを同時に押して「リセット」ください。

●カウントアップタイマーとして使う場合は、ディスプレイが“00分00秒”表示になっていることを確認し「スタート/ストップ」キーを押しますとカウントアップを始めます。
途中で止めたい場合は「スタート/ストップ」キーを押してください。
もう一度「スタート/ストップ」キーを押しますと継続して最大99分59秒までカウントアップします。

電池の交換

電池が消耗すると表示が薄くなるなど正確に作動しなくなります。
この時は、新しい電池と交換してください。
使用電池：単4形乾電池 R03（1.5V）×1個
電池寿命：約1年（1日1回5秒アラームをならした場合）



●本体裏面の電池蓋をプラスドライバー（時計用）等で回しはずしてください。
●電池の＋－を間違えないように交換してください。
※付属の電池はモニター用のため、電池寿命が1年より短いことがあります。

⚠警　告

●電池を直接ハンダ付け、ショート、分解、加熱、火に入れるなどしないでください。発熱、液漏れ、破裂の原因となります。
●万一、溶液が皮膚や衣服に付着した場合にはきれいな水で洗い流し、目に入ったときは、水で洗った後、直ちに医師の治療をうけてください。
●電池は飲み込むと窒息や中毒の恐れがあり大変危険です。幼児の手の届かないところにおいてください。
●電池を廃棄する場合および保存する場合には、テープなどで絶縁してください。他金属や電池と混じると発火、破裂の原因となります。

⚠ご使用上の注意

●火中に投じないでください。
●電池が消耗したときは必ず新しい電池と交換してください。消耗した電池を本体内に放置しますと液漏れによる故障などの原因となります。
●極端な低温高温、湿度の多いところ、水に濡れるようなところでのご使用はさけてください。
●本体を分解したり、曲げたりしないでください。また、落としたり強いショックを与えないでください。
●お手入れの際は、乾いた軟らかい布をご使用ください。