

AD-5701BB

3チャンネル 100時間デジタルタイマー

取扱説明書 保証書付

1WMPD4005680

© 2025 株式会社エー・アンド・デイ

ご注意

- この取扱説明書は、株式会社エー・アンド・デイの書面による許可なく、複製・改変・翻訳を行うことはできません。本書の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容は万全を期して作成しておりますが、ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
- 当社では、本製品の運用を理由とする損失、遺失利益等の請求については、前項にかかわらずいかなる責任も負いませんのでご了承ください。

はじめに

この度は、3チャンネル 100時間デジタルタイマーAD-5701BBをお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品をより効果的にご利用いただくため、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、保証書も兼ねておりますので、お読みいただいた後も大切に保管してください。

安全にお使いいただくために

本書には、あなたや他の人への危害を未然に防ぎ、お買い上げいただいた製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

警告表示の意味

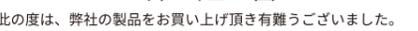
取扱説明書および製品には、誤った取り扱いによる事故を未然に防ぐため、次のようなマークを表示しています。マークの意味は次の通りです。

	注意 この表記は、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的傷害の発生が想定されたりする内容を表示します。
--	---

この機器を操作するときは、下記の点に注意してください。

注意

- 修理** ケースを開けての修理は、サービスマン以外行わないでください。保証の対象外になるばかりか機器を損傷および機能を消失する恐れがあります。
- 機器の異常** 機器の異常が認められた場合には、速やかに使用をやめ、「故障」中であることを示す貼紙を機器につけるか、あるいは誤って使用されることのない場所に移動してください。そのまま使用を続けることは大変危険です。なお修理に関しては、お買い上げいただいた店、または弊社にお問い合わせください。

 保証書 	
<p>この度は、弊社の製品をお買い上げ頂き有難うございました。未永くご愛用の程、お願い致します。弊社は、下記の通り製品保証を致しておりますので、この保証書は大切に保管してください。</p>	
品名	3チャンネル 100時間デジタルタイマー
型名	AD-5701BB
お客様お名前	様
ご住所	□□□-□□□□
ご購入日	
ご購入店 (ご購入店名を必ずご記入ください。)	
保証期間	ご購入日より1年間
<p>※下記のいずれかを必ず行ってください。 ① 販売店にて上記に記入、捺印をしていただく。 ② 販売店で発行されたお買い上げを証明するもの (レシートやシールでも可) を本保証書に添付または捺印いただく。</p>	
 	

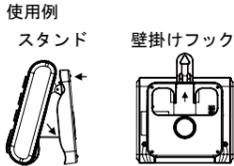
取扱上の注意
<ul style="list-style-type: none"> 本製品は精密機器ですので、丁寧に扱ってください。落としたり、強い衝撃を与えたりすると、破損や故障の原因となりますのでご注意ください。 金属面にマグネットが貼り付ける場合、金属面にキズを付ける恐れがありますので、目立たない部分で確認してから、お使いくください。 長時間直射日光を受ける場所や、密閉された車内、ストーブなどの暖房器具の近くではご使用にならないでください。本製品の動作温度範囲は0~40℃です。この温度範囲を超えて使用した場合は故障の原因になります。 暑い所から寒い所へ、また寒い所から暑い所への急な移動は避けてください。急激な温度変化により、内部に水滴が付くことがあります。 湿気やほこりの多い所では、故障の原因になります。本製品の動作湿度範囲は10~90%RHです。また誤って内部に水が入ると、故障の原因になります。本製品の周辺には水の入ったものを置かないでください。 強い磁場や電界のある場所(テレビやIH調理器具、電子レンジなど)では、機器に影響を与える恐れがあります。そのような場所でのご使用は避けてください。 危険防止のため、引火性のガスがある場所でのご使用は避けてください。 本体は防水構造になっておりません。雨や水がかかる様な場所ではご使用にならないでください。

各部の名称



設置

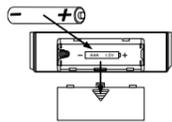
本製品は、壁掛けしたり(ネジ等は付属していません)、壁掛けフックにストラップを通して首に掛けたり(ストラップは付属していません)、金属面にマグネットが貼り付けたリ、スタンドを使い卓上に置いたり、クリップとしてポケットやベルトに挟んだりしてお使いいただけます。



電池の交換方法

以下の正しい手順で電池を入れてください。電池が消耗すると表示が見えにくくなったり、誤作動や操作不能になることがあります。そうなった場合は電池を交換してください。電池収納部はスタンド下にあるため、スタンドを上げる必要があります。交換すると、時刻や日付、タイマー設定などの情報は消えるので、再設定が必要です。

- 本体裏面の電池フタを外します。
- 古い電池を取り外してください。
- 新しい単4形乾電池を電池収納部に表示されている極性に合わせて正しく入れてください。
- 電池フタを元に戻してください。



注意

電池使用上の注意

- 付属の乾電池はモニター用ですので、電池寿命が短い場合があります。
- 本製品を長い間ご使用にならない場合は、電池を取り外して保管してください。
- 仕様に記載されている電池寿命は、周囲温度25℃時で新品のアルカリ乾電池を使用し、プザーを1日3回(約90秒)使った場合のもです。周囲温度やプザーの使用頻度によっては、極端に電池寿命が短くなる場合があります。
- 電池は必ず指定のもの(単4形乾電池 1本)をご使用ください。
- 乾電池は(+), (-)の向きを間違えないように入れてください。極性を間違えて入れると、故障の原因になる場合があります。
- 破裂や液漏れの恐れがありますので、充電、ショート、分解、火中への投入はしないでください。
- 乾電池は幼児の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
- 環境保全のため、使用済乾電池は、市区町村の条例に基づいて処理するようお願いします。

操作方法 (時刻・カレンダー表示)

時刻・カレンダー表示とタイマー表示の切り換え

本製品には時刻・カレンダー表示とタイマー表示の2つの表示があります。時刻・カレンダー表示では、現在時刻・年月日が表示されます。タイマー表示では3つのタイマーを表示します。表示の切り換えは、[時]ボタンを2秒以上押し続けて行います。

時刻・カレンダーの合わせ方

- 時刻・カレンダーが表示されている時に、[分]ボタンと[秒]ボタンを同時に押すと、時刻表示が点滅し、カレンダー設定モードになります。
 - [時]ボタンを押すと、時刻が1時間進み、[時]ボタンを押し続けると、早く進みます。
 - [分]ボタンを押すと、時刻が1分進み、[分]ボタンを押し続けると、早く進みます。
 - [秒]ボタンを押すと、時刻が10秒単位で進み、[秒]ボタンを押し続けると、早く進みます。
- 次に[スタート/ストップ]ボタンを1回押すと、年表示が点滅し、年(西暦)の設定になります。
 - [分▲]ボタンを押すと、年が1年進み、[分▲]ボタンを押し続けると、早く進みます。
 - [秒▼]ボタンを押すと、年が1年戻り、[秒▼]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
 - [クリア]ボタンを押すと、年の表示が初期値である2025年に戻ります。設定範囲は、2025年~2099年です。
- 次に[スタート/ストップ]ボタンを1回押すと、月表示が点滅し、月の設定になります。月の設定には[▲]ボタンと[▼]ボタンを使います。
 - [▲]ボタンを押すと、月が1月進み、[▲]ボタンを押し続けると、早く進みます。
 - [▼]ボタンを押すと、月が1月戻り、[▼]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
 - [クリア]ボタンを押すと、月の表示が初期値である1月に戻ります。
- 次に[スタート/ストップ]ボタンを1回押すと、日表示が点滅し、日の設定になります。日の設定には[▲]ボタンと[▼]ボタンを使います。
 - [▲]ボタンを押すと、日が1日進み、[▲]ボタンを押し続けると、早く進みます。
 - [▼]ボタンを押すと、日が1日戻り、[▼]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
 - [クリア]ボタンを押すと、日の表示が初期値である1日に戻ります。
- 次に[スタート/ストップ]ボタンを1回押すと、時刻・カレンダー表示に戻ります。注意：時刻・カレンダーの設定中に2分間何もボタン操作をしないと、時刻・カレンダー表示に戻ります。

12/24 時間制の切り換え

時刻・カレンダー表示の時に、[時]ボタンを押すごとに時刻表示が 24 時間制と 12 時間制に切り換わります。12 時間制表示の時は「AM」または「PM」が表示されます。

操作方法 (タイマー表示)

タイマー時間のセット

時刻・カレンダー表示の場合は、「時」ボタンを2秒以上押し続けて、タイマー表示に切り換えてください。タイマーのセットはタイマー1/タイマー2/タイマー3の3チャンネルにそれぞれ個別にセット出来ます。各タイマーは、最大99時間59分59秒までセット出来ます。

- タイマー表示の時に、設定したいチャンネルの[タイマー]ボタンを2秒以上押し続けると、ボタンを押したチャンネルの表示が点滅します。図の表示例はタイマー1の場合です。[時]ボタンを押す度に1時間、[分]ボタンを押す度に1分、[秒]ボタンを押す度に1秒進みます。また各ボタンを押し続けると、早く進みます。[クリア]ボタンを押すと、セットした値がクリアされ、00:00:00になります。
 - セットが終わったら、セットしたチャンネルの[タイマー]ボタンを押してください。表示の点滅が止まり、セットが完了します。
- ※ セット中に2分以上何もボタンを押さないと、タイマー1の表示の点滅が止まり、セットが出来なくなります。セットをしたい場合には、①の手順からやり直してください。

タイマーの使い方

タイマーはタイマー1/タイマー2/タイマー3の3チャンネルがそれぞれ個別に使用することが出来ます。また3チャンネルを同時にスタートさせることも出来ます。

○タイマー1/タイマー2/タイマー3を個別に使用する場合

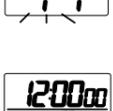
- タイマー表示の時に、「タイマー時間のセット」の手順に従い、使いたいチャンネルにタイマー時間をセットします。
- ② タイマー時間をセットしたチャンネルの[タイマー] ボタンを押すと、カウントダウンがスタートします。タイマー時間をセットしていないチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、カウントアップがスタートし、表示の左側に「TIME'S UP」が点滅表示されます。
- ③ ②で押した[タイマー]ボタンを押すと、カウントダウン/カウントアップがストップします。

○タイマー1/タイマー2/タイマー3を同時にスタートする場合

- タイマー表示の時に、「タイマー時間のセット」の手順に従い、タイマー1/タイマー2/タイマー3にタイマー時間をセットします。
- [スタート/ストップ]ボタンを押すと、タイマー1/タイマー2/タイマー3のカウントダウンが同時にスタートします。タイマー時間をセットしないチャンネルはカウントアップがスタートし、表示の左側に「TIME'S UP」が点滅表示されます。
- カウントダウン/カウントアップ中に[スタート/ストップ]ボタンを押すと、タイマー1/タイマー2/タイマー3のカウントダウン/カウントアップがストップします。カウントダウン/カウントアップ中に[タイマー]ボタンを押すと、押したチャンネルのカウントダウン/カウントアップのみストップします。

タイマーのセット時間終了時の動作

- セットした時間が終了すると、終了したチャンネルの表示左側に「TIME'S UP」と表示され、カウントアップがスタートすると同時にプザーが約30秒鳴ります。プザー音はチャンネル毎に異なり、
 - タイマー1: ピ・ピ・ピ・・・
 - タイマー2: ビビ・ビビ・ビビ・・・
 - タイマー3: ビビビ・ビビビ・ビビビ・・・
 と鳴ります。



- ※ プザーは約30秒で自動で止まりますが、カウントアップは自動では止まりません。
- ※ プザーが鳴っている時に、他のチャンネルのプザーが鳴り始めると現在鳴っているプザーは止まります。
- ② プザーを止めたい場合は、[スタート/ストップ]以外のボタン([時]/[分]/[秒]/[クリア])を押してください。プザーが鳴っているチャンネルのみプザーが止まり、カウントアップも停止します。他のチャンネルはそのままカウントダウン/カウントアップを継続します。プザーが鳴っている時に[スタート/ストップ]ボタンを押すと、プザーは止まりますが、3チャンネル全てのタイマー動作が停止しますのでご注意ください。

前回と同じ時間設定で使うとき(リロード機能)

- [クリア]ボタンを押すと、タイマー動作が停止しているチャンネルの表示が「00:00:00」になります。
- ①で「00:00:00」に該当するチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、前回の設定値が表示されます。全チャンネルが「00:00:00」の場合は、[スタート/ストップ]ボタンを押すことで、全チャンネルの前回の設定値が表示されます。
- もう一度該当するチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、カウントダウンがスタートします。

音量切替

タイマー表示の時に、[分▲]ボタンを押すと音量が上昇し、[秒▼]ボタンを押すと音量が降下します。3秒間無操作でタイマー表示に戻ります。

タイマーのリセット

- 万一本製品が正しく動作しなくなった場合は、以下の2つの手順でリセットできます。
- 電池を外し、そのまま30秒間待ち、再度電池を入れます。
 - 本製品の裏面のリセット穴を先の尖ったもの(クリップなど)で突いてください。
- ※ 本製品をリセットすると、時刻、カレンダー、タイマー設定値などは全て工場出荷時設定に戻りますので、再度設定し直してください。

本製品のお手入れ

本製品を清掃する際には、濡らした柔らかい布を固く絞り、軽く拭いてください。清掃の際に、スプレーなど使用すると故障の原因になります。また、シンナー、ベンジン類の揮発性溶剤、または研磨剤などは使用しないでください。

こんなときには

何も表示されない	電池が入っているかご確認ください。電池が入っている場合は、電池が消耗していますので、新しい電池に交換してください。
表示が薄く見にくい	電池残量が残り少ないので、新しい電池に交換してください。
正常な動作をしない	何らかの原因で、内部回路の動作が停止している可能性があります。本体をリセットしてください。また電池容量が少なくなると、正常に動作しない場合もありますので、電池を交換してください。

仕様

表示項目	: 時刻・カレンダー(年月日) ↔ 3チャンネルタイマー 切り換え式
タイマーセット範囲	: 00:00:00~99:59:59
タイマー数	: 3チャンネル
タイマー機能	: カウントアップ、カウントダウン
アラーム時間	: 30秒間のプザー音
プザー音量	: オフ/Lo : 60dB@10cm / Hi : 75dB@10cm
時刻表示	: 現在時刻(時 : 分 : 秒)、12/24時間制切替可能、年(西暦)、月日
精度	: ±1秒/日
使用電池	: 単4形乾電池 1本
電池寿命	: 約1年(アルカリ電池使用、1日90秒アラーム動作させた場合)
寸法	: 80(W)×70(H)×30(D)mm
質量	: 約85g(電池含む)
動作温湿度範囲	: 0~40℃、10~90%RH(ただし結露しないこと)
保存温湿度範囲	: -10~50℃、10~95%RH(ただし結露しないこと)
付属品	: 電池(モニター用)、取扱説明書
材質	: 上カバー/下カバー/サイドパネル/スタンド/電池フタ/壁掛けフック : ABS ボタン : ゴム スタンド部金具 : SUS304 ネジ : SUS430

保証規定	<ol style="list-style-type: none"> 万が一、本製品を用いたことにより損害が生じた場合の補償は本製品購入代金の範囲とさせていただきます。 正常な使用状態において製造上の責任による故障は、お買い上げ日より1か年間、無償にて修理いたします。 次の場合は、有効期間中でも有償修理と致します。 <ul style="list-style-type: none"> (ア) 不適当な取扱いはまたは使用による故障。 (イ) 製品の改造、不当な修理により発生した故障。 (ウ) 火災、地震、異常気象、指定外の電源使用およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷。 (エ) 保管上の不備によるもの、及びご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。 (オ) 保証書のご提示が無い場合。 (カ) 保証書にご購入日、保証期間、ご購入店名などの記載の不備あるいは字句を書き換えられた場合。 (キ) ご使用後の外装箱の傷、破損、外装部品、付属品の交換、消耗部品。 (ク) 本保証書は日本国内においてのみ有効です。 (コ) お買い上げ店または弊社にご持参および送付いただくに際しての諸費用は、お客様がご負担願います。 (ケ) 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。
------	--

使い方・修理に関するお問い合わせ窓口	お客様相談センター
電話	0120-514-019 通話料無料
受付時間	9:00~12:00、13:00~17:00、月曜日~金曜日 (祝日、弊社休業日を除く)
都合によりお休みを頂いたり、受付時間を変更させて頂いたりすることがありますのでご了承ください。	
〒364-8585埼玉県北本市朝日 1-243	
株式会社エー・アンド・デイ FE 課	

AD-5701BB

3-Channel 100-Hour Digital Timer

Instruction Manual

1WMPD4005680

© 2025 A&D Company, Limited.

No part of this publication may be reproduced, transmitted, or translated into any language in any form by any means without the written permission of A&D Company, Limited.

The contents of this manual and the specifications of the instrument covered by this manual are subject to change for improvement without notice.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Introduction

This manual describes how the product, the AD-5701BB (3-Channel 100-Hour Digital Timer), works and how to get the most out of the product. Read this manual thoroughly before using the product and keep the manual to hand for future reference.

Safety Precautions

All safety messages are in accordance with the ANSI Z535.4 (American National Standard Institute: Product Safety Signs and Labels) standard. **WARNING DEFINITIONS**

The warnings described in this manual mean the following:

	This symbol indicates a potentially hazardous situation that, if not avoided, could result in personal injury or property damage. It may also be used to alert the user about unsafe practices.
--	---

When using the AD-5701BB, the following safety precautions should always be followed.

Caution

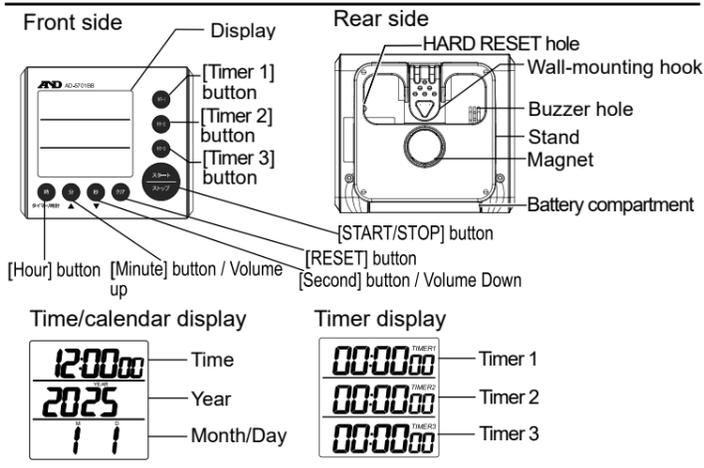
Internal servicing or adjustment of the product must be performed by a qualified person.

Precautions for Use

- This product is a precision instrument and should be handled with care. Please be careful not to drop the product or subject it to strong impacts, as this may cause damage or malfunction.
- When attaching a magnet to a metal surface, there is a risk of scratching the metal surface. Therefore, please test on an inconspicuous area before use.
- Do not use the product in places where it will be exposed to direct sunlight for a long time, in a closed car, or near a heater such as a stove. The operating temperature range of this product is 0 to 40°C. Use of the product beyond this temperature range may cause the product to malfunction.
- Avoid using the product in places where there can be sudden changes in temperature, high temperature, high humidity, or high dust content.
- Avoid suddenly moving the product from a hot environment to a cold one or vice versa. Sudden temperature changes may cause water droplets to form inside the product.
- Do not place the product in a humid or dusty place, as this may cause the product to malfunction. The operating humidity range of this product is 10 to 90% RH. Water accidentally entering the product may cause a malfunction. Do not place objects filled with water around this product.
- Places with strong magnetic or electric fields (TVs, induction cookers, microwave ovens, etc.) may affect the device. Please avoid using the product in such places.
- To prevent hazards, do not use the product in the presence of flammable gases.
- The product is not waterproof. Do not use the product in places where it will

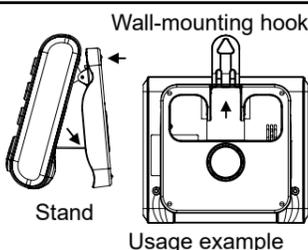
be exposed to rain or water.

Part Names



Placement

This product can be hung on a wall (screws not included), hung around the neck by putting a strap through the wall mounting hook (strap not included), attached to a metal surface with a magnet, placed upright on a tabletop using the stand, or clipped to a pocket or belt.



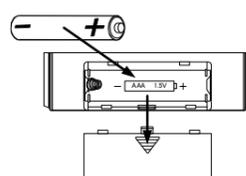
Installing / Replacing Battery

Please insert the battery following the correct procedure below. When the battery runs low, the display may become difficult to read, or the device may malfunction or become unresponsive. If this occurs, please replace the battery.

Since the battery compartment is located under the stand, you will need to lift the stand to access it.

Note that replacing the battery will erase all stored information such as the time, date, and timer settings, so these will need to be set again.

- Remove the battery cover on the back of the main unit.
- Remove the old battery.
- Install a new AAA battery, oriented correctly so that the polarities match those shown inside the compartment.
- Put the battery cover back on.



Caution

- The included battery is for testing and its life may be short.
- If the product is not going to be used for a long time, remove the battery and store in a safe place.
- The battery life described in the specifications is based on when a new alkaline battery is used at an ambient temperature of 25 °C and the buzzer is used 3 times a day (approx. 90 seconds). Depending on the ambient temperature and the frequency of buzzer use, the battery life may become extremely short.
- Make sure to use an AAA (cell) battery only.
- Be sure to insert the battery with the polarities (+/-) in the correct orientation. If the batteries are inserted with the polarities in the wrong orientation, not only will the product not work properly, but it may also cause the product to malfunction.
- Do not charge, short-circuit, disassemble, or expose the battery to fire as this may cause the battery to explode or leak.
- Keep batteries out of the reach of children.

Operations (Time and Date Settings)

Switching between Time & Date Display and the Timer Display

This product can show either the Time & Date display or the Timer display. The Time & Date display shows the current time and date (year, month, and day). The Timer display shows three timers. To switch between the displays, hold down the [Hour] button for 2 seconds or longer.

Setting the Time and Date

- While the time and date are displayed, press the [Minute] and [Second] buttons

at the same time. The time display blinks and the device enters the Date setting mode.

- Press the [Hour] button to advance the time by 1 hour. Hold the button down to advance the time quickly.
 - Press the [Minute] button to advance the time by 1 minute. Hold the button down to advance the time more quickly.
 - Press the [Second] button to advance the time in 10-second increments. Hold the button down to advance the time more quickly.
- Press the [START / STOP] button once to change the year setting. The year display will start blinking.
 - Press the [Minute▲] button to advance the date by 1 year. Hold the button down to advance the date more quickly.
 - Press the [Second▼] button to set the date back by 1 year. Hold the button down to set the date back more quickly.
 - Press the [RESET] button to reset the year display to the default, 2025. The setting range is from 2025 to 2099.
 - Press the [START / STOP] button once again to change the month setting. The month display will start blinking.
 - Press the [▲] button to advance the date by 1 month. Hold the button to advance the date more quickly.
 - Press the [▼] button to set the date back by 1 month. Hold the button to set the date back more quickly.
 - Press the [RESET] button to reset the month display to the default, 1.
 - Press the [START / STOP] button once again to change the day setting. The day display starts blinking.
 - Press the [▲] button to advance the date by 1 day. Hold the button to advance the date more quickly.
 - Press the [▼] button to set the date back by 1 day. Hold the button to set the date back more quickly.
 - Press the [RESET] button to reset the day display to the default, 1.
 - Press the [Start / Stop] button once again to exit time and date setting and return to the Time & Date display.
 - Note: The display goes back to the Time & Date display if buttons are not touched for 2 minutes during time and date setting.



Switching between 12 and 24-Hour Formats

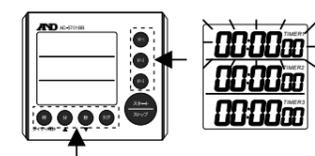
When the time and date are displayed, pressing the [Hour] button switches between the 12- and 24-hour formats. 'AM' or 'PM' is displayed in the 12-hour format.

Operations (Timer Settings)

Timer Setting

If the display shows the time and date, hold down the [Hour] button for 2 seconds or longer to switch it to the Timer display. A separate timer can be set for each of the three channels: Timer 1, Timer 2, and Timer 3. Each timer can be set to up to 99 hours 59 minutes and 59 seconds.

- When the Timer display is shown, hold down the [Timer] button of the channel you want to set for 2 seconds or longer. The time in that channel in the display starts blinking. The image on the right is an example for Timer 1. The [Hour] button advances the timer by 1 hour, the [Minute] button by 1 minute, and the [Second] button by 1 second. Press and hold each button to advance the time more quickly. Press the [RESET] button to reset the timer to 00:00:00.
- After setting the timer, press the [Timer] button of the channel you are setting. The display stops blinking and the setup is complete. SET INDENT TO MATCH (1), (2) If no buttons are pressed for 2 minutes or longer during the setup, the Timer 1 display stops blinking and the setup is stopped. To set up a timer again, restart from step 1 above.



How to Use the Timer

The three channels (Timer 1, Timer 2, and Timer 3) can be used independently. Alternatively, all three channels can be started simultaneously.

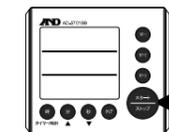
o To Use Timer 1, Timer 2, and Timer 3 Independently

- When the Timer display is shown, set the timer for the channel you want to use by following the steps for 'Timer Setting.'
- Press the [Timer] button of the channel which the timer has been set to start countdown. Pressing the [Timer] button of a channel without a timer set starts count-up and displays a blinking 'TIME'S UP' message on the left side.
- Press the same [Timer] button as done in step 2 to stop countdown/count-up.



o To Start Timer 1, Timer 2, and Timer 3 Simultaneously

- When the Timer display is shown, follow the steps for 'Timer setting' to set a timer for Timer 1, Timer 2, and Timer 3.
- Press the [START / STOP] button to start the countdown of Timer 1, Timer 2, and Timer 3 simultaneously. A count-up starts for channels that do not have a timer set and a blinking 'TIME'S UP' is shown on the left side.
- Press the [START / STOP] button while the countdown/count-up is being performed to stop the countdown/count-up of Timer 1, Timer 2, and Timer 3. Press the [Timer] button of a channel while its countdown/count-up is being performed to stop the countdown/count-up of that channel only.



Operation When the Set Time of the Timer Is Reached

- When the set time is reached, 'TIME'S UP' is displayed on the left side of the channel that has finished. Then, the count-up starts and the buzzer beeps for approximately 30 seconds. The buzzer types vary depending on each channel as follows.
 - Timer 1: beep, beep, beep...
 - Timer 2: beep-beep, beep-beep, beep-beep...
 - Timer 3: beep-beep-beep, beep-beep-beep, beep-beep-beep...
- * The buzzer automatically stops after approximately 30 seconds but, the count-up does not stop.
- * A buzzer stops beeping when the buzzer for another channel starts beeping.
- To stop a buzzer, press any button ([Hour]/[Minute]/[Second]/[RESET]) other than the [START / STOP] button. The buzzer for the channel that is beeping stops, and the count-up stops as well. Other channels continue their countdown/count-up. Please note if you press the [Start/Stop] button while the buzzer is beeping, the timers for all three channels will stop along with the buzzer.

Using the Same Timer Settings Again (Reload)

- Press the [RESET] button to display '00:00:00' for channel(s) for which the timer operation has stopped.
- Press the [Timer] button of a channel which displayed '00:00:00' in step 1 to see the previous setting value. If all channels displayed '00:00:00', press the [Start/Stop] button to see the previous setting values for all channels.
- Press the [Timer] button of the applicable channel again to start the countdown.

Volume Adjustment

While the timer is displayed, pressing the [Minute▲] button increases the volume and pressing the [Second▼] button decreases it. If no operation is performed for 3 seconds, the display will return to the timer screen.

Hard Reset

If this product stops working properly, it can be reset by performing the following two steps.

- Remove the battery. Wait for 30 seconds and reinsert the battery
 - Insert something pointed (e.g. paperclip) into the HARD RESET hole on the back of the product
- SET INDENT TO MATCH (1), (2) When a hard reset is done, the time, date, and timer setting values are all reset to the factory settings. Please set them again.

Maintenance

To clean the product, first dampen a soft cloth and then wipe gently. Do not use thinner, benzene-like volatile solvents, or abrasives.

Troubleshooting

Nothing is displayed	Make sure there is a battery in the battery compartment. If there is, it may have been depleted. Replace it with a new battery.
The display is too dim	The remaining battery life is short. Replace the battery with a new one.
The product does not work properly	The internal circuitry may have stopped working. Hard reset the timer. When the battery is low, the product may not work properly, so please replace the battery.

Specifications

Display style	: Switching between 'Time & Date (year, month, day)' and 'Three-channel Timer'
Alarm setting range	: 00:00:00 to 99:59:59
Number of channels	: 3
Timer functions	: Count-up, Count-down
Buzzer sound duration	: 30 seconds
Buzzer volume	: Off / Lo : 60 dB at 10 cm / Hi : 75 dB at 10 cm
Time display	: Current time (hh:mm:ss), switches between 12-/24-hour formats, Current date (year/month/day)
Accuracy	: ±1 second/day
Battery	: 1 AAA (cell) battery
Battery life	: Approx. 1 year (when an alkaline battery is used and the alarm is operated for 90 seconds a day)
Dimensions	: 80 (W) x 70 (H) x 30 (D) mm
Weight	: Approx. 85g (incl. battery)
Operation environment	: 0 to 40°C, 10 to 90%RH (without condensation)
Storage environment	: -10 to 50°C, 10 to 95%RH (without condensation)
Items included	: Battery (for monitoring), instruction manual
Material	: Upper cover, lower cover, side panel, stand, battery cover, wall-mounting hook: ABS Buttons: Rubber Metal parts for the stand: SUS304 Screws: SUS430