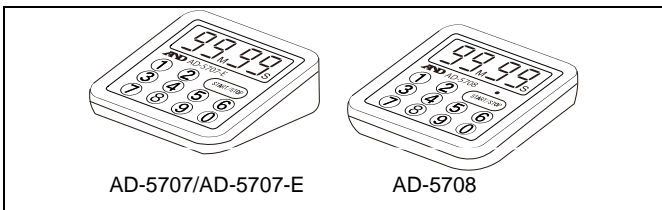


AD-5707/AD-5707-E/AD-5708

防滴デジタルタイマー

★Refer to back side for English version

取扱説明書



ご注意

- この取扱説明書（以下、本書）の一部または全部を、株式会社エー・アンド・デイ（以下、弊社）の書面による許可なく、転載・複製・改変・翻訳を行うことはできません。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不審な点や誤り、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。
- 弊社では、本機の運用を理由とする損失、逸失利益及び、本製品の欠陥により発生する直接、間接、特別または、必然的な損害について、仮に当該損害が発生する可能性があるとして告知された場合でも、一切の責任を負いません。また、第三者からなされる権利の主張に対する責任も負いません。同時にデータの損失の責任を一切負いません。(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねます。

© 2023 株式会社エー・アンド・デイ



1WMPD4001941E

1. はじめに

このたびは、AD-5707/AD-5707-E/AD-5708 100分間デジタルタイマーをお買い上げ頂きまして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に、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、お読み頂いた後も大切に保管してください。

保証書	
此の度は、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。	
品名 防滴デジタルタイマー	型名 AD-5707 / AD-5707-E / AD-5708
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。)	
(印)	
※下記のいずれかを必ず行ってください。 ① 販売店で上記に記入、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保管いただく。	
保証期間	ご購入日より1年間
株式会社 エー・アンド・デイ 東京都豊島区東池袋3-23-14	

2. 安全におついかいたくために

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。本取扱説明書の中に記載されている注意事項は、下記のような意味を持っています。
注意事項の表記方法
本取扱説明書の中に記載されている注意事項は、下記のような意味を持っています。

警告	この表記は、誤った取扱をすると、人が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示します。
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、物的損害の発生が想定される内容を示します。

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及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てください。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。

3. 取り扱い上の注意

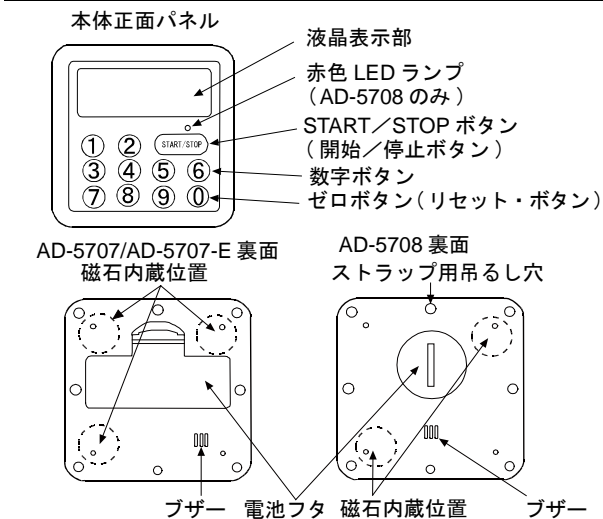
- 強い衝撃や振動、電氣的ショックを与えないで下さい。故障の原因になります。
- 急激な温度変化のある所、高温、多湿やホコリの多い所での使用は避けてください。
- 防滴構造になっていますが、防水タイプではありませんので、水中に入れたり水洗いなどは避けてください。
- ケースを開けたり、分解しないでください。故障の原因になります。
- 電池容量の少ない電池を入れた時や使用中に電池容量が少なくなると、ボタンを押した時突然ブザーが鳴り出し、ボタン操作でブザーを止める事ができなくなったり、正常な表示ができなくなったり、ボタン操作ができなくなったりする場合があります。このような現象が出始めたら、「8.電池交換の仕方」の手順で電池を交換してください。

4. 磁石取り扱い上の注意

本製品は裏面に磁石を内蔵しています。ご使用時は下記のことにご注意してください。

警告	
ペースメーカーなど電子医療機器を装着した人、およびその他の電子医療機器へ本製品を近づけることは大変危険です。医療機器の正常な作動を損ない、人命にかかわる恐れがあります。	

5. 各部の名称



6. 操作方法

このタイマーは、99分99秒までのアラーム時間を設定することができます。約10分間使用しないと、表示が消えて省電力モードになります。使用する時は、いずれかのボタンを押してください。

アラーム時間を設定する

- <例 1.“12:34”と設定する場合>
- 数字ボタンを①→②→③→④の順に押します。表示部に **12M34s** と表示されます。
 - [START/STOP]ボタンを押すと、“ビツ”と鳴り、カウントダウンを開始します。
 - アラーム設定時間が経過すると、ブザー音が約1分間鳴ります。(ビビ:10秒間、ビビビ:20秒間、ビビビビ...:30秒間)(AD-5708の場合は、赤色LEDランプが同時に点滅します)
 - アラームが鳴り終わると、表示部が **12M34s** に戻ります。
- <例 2.“99:59”と設定する場合>
- 数字ボタンを⑨→⑨→⑤→⑨の順に押します。表示部に **99M59s** と表示されます。その後の手順2、3、4は例1と同じです。

ブザー音を止めるには

アラーム時間が経過して鳴っているブザー音を止めるには、[START/STOP]ボタンを押してください。ブザー音が止まり、再びアラーム設定時間が表示されます。

途中でタイマー動作を止めるには

途中でタイマー動作を中止する場合は、[START/STOP]ボタンを押してください。タイマー動作が止まります。

再び[START/STOP]ボタンを押すと、タイマー動作は再開されます。

初期状態に戻すには (リセット)

表示部を初期状態の **00M00s** に戻すには、0ボタンを2秒以上押し続けるか、0ボタンを4回押してください

アラーム時間を変更するには

タイマー動作中は、タイマー動作を中止させ、新たにアラーム時間を数字ボタンにて設定してください。

カウントアップ機能

このタイマーは、0~99分59秒までカウントアップ計測ができます。99分59秒になりましたら、再び00分00秒からカウントが始まります。

・カウントアップ動作を開始するには

初期状態の **00M00s** 表示のときに[START/STOP]ボタンを押すと、カウントアップ動作が始まります。

・途中でカウントアップ動作を止めるには

カウントアップ動作中に[START/STOP]ボタンを押すと、カウントアップ動作は停止します。その後、再び[START/STOP]ボタンを押すと、カウントアップ動作は再開されます。

7. 設置の仕方

- 本体裏面の磁石を利用して、金属面に貼り付けられます。(つるつるした表面ではすべる場合があります)
- 卓上に置いて、使用できます。
- 吊るし穴にストラップをつけて、首からぶら下げて使用できます。(AD-5708のみ)

8. 電池交換の仕方

表示が薄くなってきましたら、以下の手順で電池を交換してください。

- 本体裏面の電池フタを取り外します。AD-5708の場合は、コインを使って反時計回り(左回り)に回してください。
- 古い電池を抜き取り、新品の単4形電池1個(AD-5707/AD-5707-Eの場合)またはCR2032コイン型電池1個(AD-5708の場合)と交換してください。AD-5708の場合は、(+)側を上になります。
- 電池フタを閉じます。

電池使用上の注意

- 付属の電池はモニタ用です。電池寿命が短い場合があります。本製品を長時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。

- 電池は必ず指定のもの(AD-5707/AD-5707-E:単4形乾電池1個、AD-5708:CR2032コイン型電池1個)をご使用ください。
- 電池は(+),(-)の向きを間違えないようにセットしてください。
- 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。
- 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、直ちに医師と相談してください。
- 環境保全のため、使用済電池は、市町村の条例に基づいて処理するようお願いいたします。

9. 仕様

表示形式	:分:秒
アラームセット時間	:最大99分99秒、最小1秒
カウントアップ計測時間	:最大99分59秒、最小1秒
アラーム時間	:ブザー音 約60秒間、音量 約60dB@30cm
オートパワーオフ	:約10分
常時精度	:±20秒/日
防水性能	:IP54相当
電源/電池寿命	:単4形乾電池1個/約1年(AD-5707/AD-5707-E)(1日3回使用時) CR2032コイン型電池1個/約1年(AD-5708)
使用温湿度範囲	:0℃~+40℃ 85%RH以下(結露しないこと)
保存温湿度範囲	: -10℃~+50℃ 85%RH以下(結露しないこと)
寸法	:69(W)×69(H)×27(D)mm(AD-5707/AD-5707-E) :69(W)×69(H)×15(D)mm(AD-5708)
重量 (電池含む)	:約70g(AD-5707/AD-5707-E)
本体材質	:約57g(AD-5708)
標準付属品	:ABS樹脂 :単4形乾電池1本(AD-5707)、CR2032コイン型電池1個(AD-5708) (*付属電池はモニタ用)、取扱説明書

保証規定

- 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。
 - 不適切な扱いまたは使用による故障。
 - 製品の改造、不当な修理により発生した故障。
 - 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。
 - 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。
 - 保証書のご提示が無い場合。
 - 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。
 - ご使用後の外装箱の傷、破損、外装部品、付属品の交換、消耗品。
 - 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
 - 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。
 - 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いただいたり、受付時間を変更させて頂くことがありますのでご了承ください。

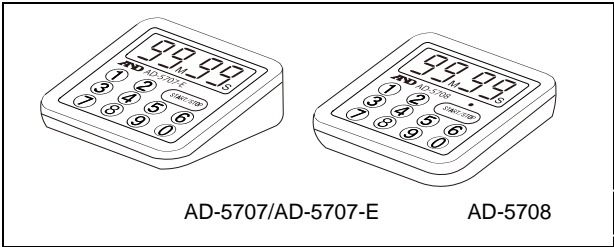
〒364-8585 埼玉県北本市朝日 1-243

株式会社エー・アンド・デイ FE 課

Splash-proof digital timer

★日本語の取扱説明書は反対面をご覧ください

Instruction Manual



About This Manual

- (1) No part of this manual may be reproduced, copied, modified, or translated without the written permission of A&D Company, Limited.
- (2) The contents of this manual are subject to change without notice.
- (3) Please contact A&D if you notice any uncertainties, errors, omissions, etc. in this manual.
- (4) A&D Company, Ltd. bears no liability for direct, indirect, special, or consequential damages due to the operation of this product, even if advised of the possibility of such damage. Furthermore, A&D assumes no liability for claims of rights from third parties. Concurrently, A&D assumes no liability whatsoever for data losses regardless of (3) above.

© 2023 A&D Company, Limited



1WMPD4001941E

1. Introduction

This manual describes how the product, the AD-5707/AD-5707-E/AD-5708 (Splash-proof 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 at hand for future reference.

2. Safety Precautions

To prevent accidents due to inappropriate handling, this manual contains the following warning signs and marks. The meanings of these warning signs and marks are as follows.

	This symbol indicates a potentially hazardous situation that, if not avoided, could result in death or serious injury.
	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

CAUTION

- Repair

Only qualified professionals should open the case and conduct repairs. Performing such repairs yourself may void the warranty, damage the product or otherwise cause loss of functionality.

- Product malfunction

If you discover any malfunctions, stop use of the product immediately, and contact the place of purchase or A&D for repairs.

3. Precautions for Use

- Do not apply strong impacts, vibrations, or electrical shocks to the product as they may cause the product to malfunction.
- Avoid using the product in places where there are sudden changes in temperature, high temperature, high humidity, or high dust content.
- Although this product is splash-proof, it is not waterproof, so do not place in water or be washed with water.
- Do not open or disassemble the casing as this may cause the product to malfunction.
- If a battery with a low charge is inserted or the battery charge becomes low during use, a buzzer may suddenly sound when a button is pressed that cannot be stopped by pressing a button, or the display or buttons may not function properly. If such anomalies occurs, follow the procedure described in "8. Replacing battery" to replace the battery.

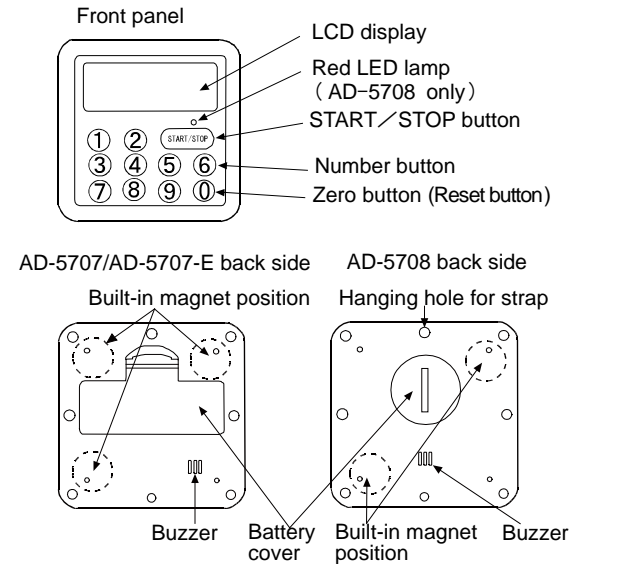
4. Precautions for Handling Magnets

This product has a built-in magnet on the back. Please note the following when using.

WARNING

It is extremely dangerous to allow this product to be near people using pacemakers or other electronic medical devices, as it may impair the normal operation of those devices and endanger human life.

5. Part Names and Functions



6. Operations

This timer can be set to up to 99 minutes 99 seconds. When not in use for about 10 minutes, the display will turn off and the product enters power saving mode. Press any button to return to normal mode.

Setting an alarm time

- <e.g. 1. Setting the timer to "12:34".>
1. Press the number buttons in the following order: ①→②→③→④. 12M34s is shown on the display.
 2. Press the "START/STOP" to start the countdown. A beep will sound.
 3. When the set alarm time elapses, a buzzer sounds for about 1 minute (2 beeps for 10 seconds, then 3 beeps for 20 seconds, then a constant beep for 30 seconds). (For AD-5708, the red LED lamp blinks as well.)
 4. When the alarm stops, the display returns to 12M34s.

<e.g. 2. Setting the timer to "99:59".>

1. Press the number buttons in order of ⑨→⑨→⑤→⑨. 99M59s appears on the display. Steps 2, 3 and 4 are the same as in e.g.1.

Stopping the buzzer

To stop the buzzer after the alarm time has passed, press any key including the "START/STOP" button. The buzzer will stop, and the set alarm time is displayed again.

Stopping the timer

To pause the timer, press the "START/STOP" button. The timer will be paused. Press the "START/STOP" button again to restart the timer.

Resetting the display

To return the display to its initial state of 00M00s, press and hold the 0 button for 2 seconds or more, or press the 0 button four times.

Changing the alarm time setting

If the timer is running, stop the timer and set a new alarm time with the number button.

Count-up function

This timer can measure by counting up from 0 to 99 minutes 59 seconds. When the display reaches 99 minutes and 59 seconds, the timer counts up again from 00 minutes 00 seconds.

- Starting the count-up operation
Press the "START/STOP" button when 00M00s is displayed to start the count-up operation.
- Pausing the count-up operation
Press the "START/STOP" button during count up to pause the count-up. Then press the "START/STOP" button again to restart the count-up.

7. Product Placement

- Attach to metal surfaces using the magnet on the back side (May fall off on slippery surfaces).
- Place on a table.
- Hung from a strap (to hang around your neck) by inserting the strap through the hanging hole.(AD-5708 only)

8. Replacing battery

If the display becomes dim, replace the battery by following the steps below

1. Remove the battery cover on the back of the product.
For AD-5708, use a coin to turn the battery cover counter clockwise.
2. Remove the old battery and replace it with a new AAA battery (for AD-5707/AD-5707-E) or CR2032 coin cell battery (for AD-5708).
For AD-5708, the (+) side should be facing up.
3. Close the battery cover.

Precautions when using batteries

- The included battery is for monitoring purposes only, so its battery life may be short.
If the product is not going to be used for a long time, remove the battery before storing the product.
- Be sure to use specified batteries (AD-5707/AD-5707-E: One AAA battery, AD-5708: One CR2032 coin battery).
- Be sure to insert the battery with the polarities (+/-) in the correct orientation.
- 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. If a child swallows it, consult a doctor immediately.
- To protect the environment, please dispose of used batteries in accordance with local regulations.

9. Specifications

Display format	: Minutes : Seconds
Alarm set time	: Maximum 99 minutes 99 seconds, minimum 1 second
Count-up measurement time	: Maximum 99 minutes 59seconds, minimum 1 second
Alarm time	: Buzzer sound, approximately 60 seconds
Buzzer volume	: Approximately 60dB at 30cm
Auto power-off	: Approximately 10minutes
Accuracy at room temperature	: ±20 sec/day
Waterproof performance	: IP54
Battery / Battery life	: One AAA battery / Approximately 1 year (AD-5707/AD-5707-E) (When used 3 times a day) One CR2032 coin cell battery / Approximately 1 year (AD-5708)
Operation environment	: 0°C to + 40°C, 85%RH or less (no condensation)
Storage environment	: -10°C to +50°C, 85%RH or less (no condensation)
Dimensions	: 69(W)×69(H)×27(D)mm(AD-5707/AD-5707-E) : 69(W)×69(H)×15(D)mm(AD-5708)
Weight	: Approximately 70g(AD-5707/AD-5707-E)
(including battery)	: Approximately 57g(AD-5708)
Body material	: ABS resin
Items included	: One AAA battery (AD-5707/AD-5707-E), One CR2032 coin cell battery (AD-5708) (Note that the included battery is for monitoring purposes only), Instruction manual