

AD-5716

大音量タイマー

取扱説明書 保証書付

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。本書の内容の一部、または全部の無断転載は禁止されています。
- この取扱説明書の記載事項および製品の仕様は、改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 本書の内容については、万全を期して作成しておりますが、お気づきの点がございましたらご連絡ください。
- 運用した結果の影響については、前項にかかわらず責任を負いかねますので御了承ください。

1WMPD4003876A

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 | 大音量タイマー | 型名 | AD-5716 |
| 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 | | |



1. はじめに

このたびは、AD-5716 大音量タイマーをお買い上げいただ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。AD-5716 は、ブザー音量が最大 100 dB で 3 個のタイマー時間とブザー時間をメモリすることができる大音量タイマーです。

2. 安全にお使いいただくために

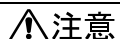
本書には、あなたや他の人への危害を未然に防ぎ、お買い上げいただいた製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を示しています。

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、次のようなマーク表示をしています。



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。



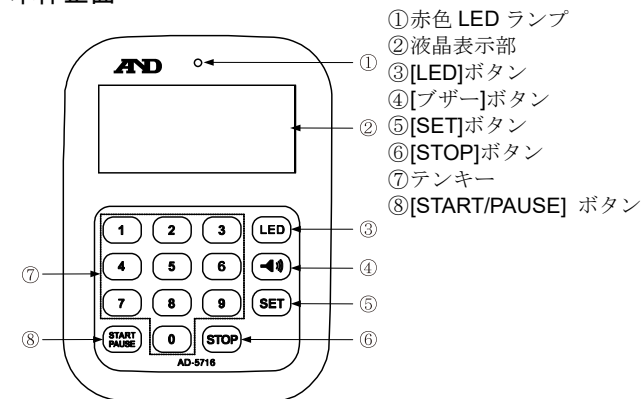
- 修理**
ケースを開けての修理はサービスマン以外行わないでください。保証の対象外になるばかりか、機器を損傷及び機能を失う恐れがあります。
- 機器の異常**
機器の異常が認められた場合には、速やかに使用をやめ、「故障」であることを示す貼紙を機器につけるか、あるいは誤って使用されることのない場所に移動してください。そのまま使用を続けることは大変危険です。なお修理に関しては、お買い上げいただいた店、または弊社にお問い合わせください。

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ください。故障の原因になります。
- 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°C 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。
- 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。
- 本製品は防水構造になっておりますが、長時間水に濡れるような場所や水中に設置をしないでください。またブザー穴に浸水すると音量が小さくなる場合があります。このような場合、本製品を軽く振って水を出してください。本製品の防水性能は JIS C0920 の保護等級 7 級に準拠し、常温で水深 1 m の静水において 30 分間防水性能を保持します。
- 電池容量の少ない電池を入れたときや使用中に電池容量が少なくなると、ボタンを押したとき突然ブザーが鳴り出したり、タイマーがスタートできなったり、ボタン操作でタイマー動作を止めることができない、正常な表示ができないなどの現象が出る場合があります。このような場合、「6. 電池の交換方法」の手順で電池を交換してください。
- 本製品は裏面にマグネットがあります。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、人命に係わる恐れがあります。
- 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。
- 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。

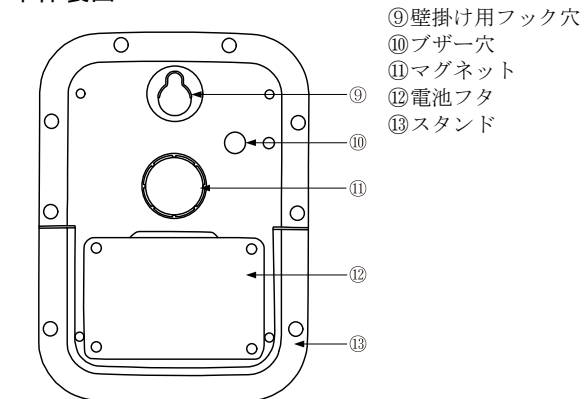
4. 各部の名称

本体正面



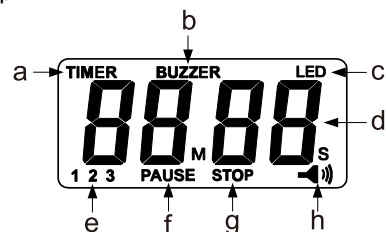
- ① 赤色 LED ランプ
- ② 液晶表示部
- ③ [LED] ボタン
- ④ [ブザー] ボタン
- ⑤ [SET] ボタン
- ⑥ [STOP] ボタン
- ⑦ テンキー
- ⑧ [START/PAUSE] ボタン

本体裏面



- ⑨ 壁掛け用フック穴
- ⑩ ブザー穴
- ⑪ マグネット
- ⑫ 電池フタ
- ⑬ スタンド

液晶表示部



- a タイマー時間設定時に表示します。
- b ブザー時間設定時に表示します。
- c ブザー時の LED オン設定時に表示します。
- d タイマー時間/ブザー時間/STOP 時間を表示します。
- e タイマー番号を表示します。
- f タイマーを一時停止した時に表示します。
- g カウントアップタイマー設定/使用時に表示します。
- h ブザー音量の設定状況を表示します。

5. 設置のしかた

- 本体裏面のマグネットを利用して、鉄板などの金属面に貼り付けられます。
- (金属面がつるつるした表面の場合には、すべり落ちることがあります。)
- スタンドを使い、テーブルや机の上などに設置することができます。
- 木ネジなどに壁掛け用フック穴を引っ掛けて設置してください。(木ネジは付属していません。お客様でご用意ください。)



本製品は防水構造になっておりますが、長時間水に濡れるような場所や水中に設置をしないでください。またブザー穴に浸水すると音量が小さくなる場合があります。このような場合、本製品を軽く振って水を出してください。

6. 電池の交換方法

ご購入時、本体に電池は入っていません。以下の手順で電池を正しく入れてください。また表示が薄くなってきたり、正常に動作しなくなった場合にも、以下の手順で電池を交換してください。

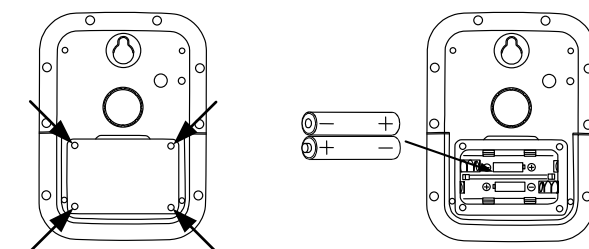
- ※ 電池は、お近くのコンビニエンスストア、スーパーマーケット、ホームセンター、電器店でお求めになれます。
- ※ 本体が濡れている場合は、水気を十分拭き取ってから電池を交換してください。本体内部に水が入ると故障の原因になります。

電池の交換方法

- ① 本体裏面の電池フタのネジ 4 本を、精密プラスドライバーを使って緩めます。ネジは脱落防止クリップがついているので、電池フタから完全に外れません。
- ② 古い電池を取り出します。
- ③ 新しい単 4 形乾電池 2 本を、本体の表示通りの極性で入れます。
- ④ 電池フタを元に戻し、ネジ 4 本を締めます。このとき、電池フタがきちんと取り付けられていないと、内部に水が入り故障の原因になります。

ネジを緩める。

単 4 形乾電池 2 本を入れる。



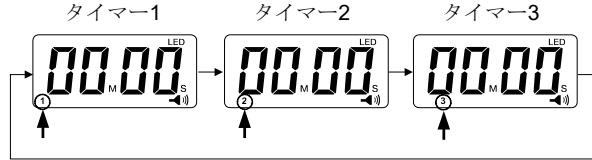
- 30 秒以内に古い電池を取り出し新しい電池を入れると、タイマーの設定は保持されます。30 秒以上経過すると、電池交換前の設定はクリアされ、初期状態に戻ってしまいますので、再度設定するようお願いします。
- ブザー音を「大」に設定してお使いの場合、ブザーが鳴るときに大きな電流が流れるため、電池が消耗していると、ブザーが鳴った途端に本体が再起動し、初期状態に戻ってしまいます。このような場合、すぐに新しい電池に交換してください。

電池使用上の注意

- 付属の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(単 4 形乾電池 2 本)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。電池の(+), (-)を逆に入れますと正常に動作しないばかりか、故障の原因になります。
- 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。
- 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、市区町村の条例に基づいて処理するようお願いします。

7. 操作方法

- タイマー1/2/3 にそれぞれ個別にタイマー時間とブザー時間がセットできます。
- タイマー1/2/3 でブザーの鳴り方が異なります。タイマー1は「ピ」、タイマー2は「ピピ」と1秒に1回ブザーが鳴り、タイマー3は「ピピピピピピ・・・」と連続してブザーが鳴ります。
- 「カウントダウン」と「カウントアップ」の機能があります。タイマー時間を「00:01」(1秒)以上に設定すると、カウントダウンタイマー、「00:00」に設定するとカウントアップタイマーとして動作します。
- [SET]ボタンを押す毎に、表示の左下のタイマー番号が切り替わります。タイマー番号を選択してから、タイマーを使用してください。



- ※ テンキーでの入力では、「00:70(70秒)」などのように60秒以上の表示や99分59秒を超える値の設定はできません。分は「00～99分」、秒は「00～59秒」が設定可能です。
- ※ カウントダウンおよびカウントアップの設定中、30秒間未操作の状態が続くと、自動で通常表示に戻り、設定ができなくなります。

7-1. カウントダウン動作

[START/PAUSE]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10分「10:00」、ブザー時間を20秒「00:20」に設定した場合、10分後に20秒間ブザーが鳴ります。ブザーが鳴っている間、表示はカウントアップしながら点滅します。

- タイマー動作終了後、スタート前の表示に戻ります。
- ※ カウントダウン動作を中止したい時やブザー音を途中で止めたい時は、[STOP]ボタンを押してください。ブザー音が止まり、スタート前の表示に戻ります。
- ※ カウントダウン動作を一時停止したい時は、[START/PAUSE]ボタンを押してください。カウントダウン動作が一時停止します。もう一度[START/PAUSE]ボタンを押すと、カウントダウン動作が再開されます。

タイマー時間の設定

- [SET]ボタンを押して、設定するタイマー番号を選択してください。タイマー時間は、1秒～99分59秒の範囲で1秒単位で設定できます。テンキーを押して、タイマー時間を設定します。
- テンキーのいずれかのボタンを押すと、表示の左上に「TIMER」が点灯します。12分34秒に設定したい場合は、テンキーを「1」「2」「3」「4」の順番に押してください。
- ※ タイマー時間を「00:00」に設定した場合は、カウントアップの設定になります。カウントアップ動作の説明欄をご参照ください。



ブザー時間の設定

- タイマー時間の設定が終わり、[SET]ボタンを押すと、ブザー時間の設定になり、表示上部の「BUZZER」が点灯します。ブザー時間の設定では、カウントダウンが「00:00」になった時のブザーが鳴る時間を0秒～99分59秒の範囲で1秒単位で設定できます。
- テンキーを押して、ブザー時間を設定します。20秒に設定したい場合は、テンキーを「2」「0」の順番に押してください。



- ※ ブザー時間の初期設定は5秒です。
- ※ ブザー時間を0秒に設定した場合、カウントダウンが「00:00」になってもブザーは鳴らず、カウントアップがスタートします。カウントアップを止めるには、[STOP]ボタンを押してください。

タイマー設定の終了

タイマー時間とブザー時間の設定を終え、もう一度[SET]ボタンを押すと、設定が終了し、通常表示に戻ります。右の表示例は、タイマー1を使い、タイマー時間に「12:34(12分34秒)」、ブザー時間に「00:20(20秒)」を設定した場合の表示です。カウントダウンのタイマー時間が表示されます。



7-2. カウントアップ動作

[START/PAUSE]ボタンを押すと、カウントアップがスタートします。STOP時間を10分「10:00」、ブザー時間を30秒「00:30」に設定した場合、10分後にブザーが鳴り始め、表示はカウントアップしながら点滅します。30秒間でブザーが鳴り終わり、点滅が止まりますが、カウントアップは継続されます。[STOP]ボタンを押して、カウントアップを停止してください。カウントアップが「99:59」になると、「99:59」の点滅表示になります。

- ※ 「99:59」の点滅表示は、[STOP]ボタンを押すまで続きます。
- ※ STOP時間とブザー時間の合計時間を99分59秒以上に設定した場合、ブザー時間が終わる前に「99:59」の点滅表示になりますが、ブザーはブザー時間で設定した時間鳴り続けます。
- ※ STOP時間を「00:00」に設定した場合、ブザーは鳴りません。
- ※ カウントアップ動作を中止したい時やブザー音を途中で止めたい時は、[STOP]ボタンを押してください。カウントアップ動作やブザー音が止まり、スタート前の表示に戻ります。
- ※ カウントアップ動作を一時停止したい時は、[START/PAUSE]ボタンを押してください。カウントアップ動作が一時停止します。もう一度[START/PAUSE]ボタンを押すと、カウントアップ動作が再開されます。

タイマー時間の設定

- [SET]ボタンを押して、設定するタイマー番号を選択します。タイマー時間に「00:00」を設定します。テンキーの「0」を押すと、タイマー時間が「00:00」になり、表示の左上に「TIMER」が点灯します。
- ※ 最初から「00:00」の表示の時も必ず「0」を押してください。



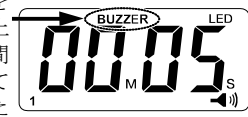
STOP時間の設定

- タイマー時間の設定が終わり、[SET]ボタンを押すと、STOP時間の設定になり、表示下部に「STOP」が点灯します。STOP時間の設定では、カウントアップがスタートしてからブザーが鳴るまでの時間を0秒～99分59秒の範囲で1秒単位で設定できます。10分に設定したい場合は、テンキーを「1」「0」「0」「0」の順番に押してください。
- ※ STOP時間の初期設定は0秒です。0秒に設定されていると、ブザー時間の設定に関係なく、カウントアップが99分59秒まで続きます。カウントアップ中にブザーは鳴りません。



ブザー時間の設定

- STOP時間の設定が終わり、[SET]ボタンを押すと、ブザー時間の設定になり、表示上部の「BUZZER」が点灯します。ブザー時間の設定は、カウントアップがスタートしてからSTOP時間で設定した時間が経過した時にブザーが鳴る時間を、0秒～99分59秒の範囲で1秒単位で設定できます。30秒に設定したい時は、テンキーを「3」「0」の順番に押してください。
- ※ ブザー時間の初期設定は5秒です。



- ※ ブザー時間を0秒に設定した場合、カウントアップ時間がSTOP時間で設定した時間(0秒以外)になると、カウントアップが停止し、スタート前の表示に戻ります。この時ブザーは鳴りません。

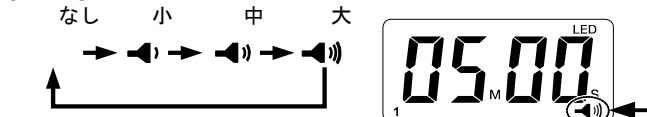
タイマー設定の終了

タイマー時間とSTOP時間、ブザー時間の設定を終え、もう一度[SET]ボタンを押すと、通常表示に戻ります。右の表示例は、タイマー1を使い、タイマー時間に「00:00」、STOP時間に「10:00(10分)」、ブザー時間に「00:30(30秒)」を設定した場合の表示です。表示下部に「STOP」と表示され、STOP時間の設定値が表示されます。



ブザー音量の設定

ブザーの音量を3段階(なし/小/中/大)の中から選択できます。[ブザー]ボタンを押す毎に設定が切り替わります。



- ※ ブザー音量の初期設定は、大「大」です。
- ※ [ブザー]ボタンを押すと、設定する音量のブザー音が「ピ」と鳴ります。その他ボタン操作時にも音が「ピ」と鳴りますが、音量の設定にかかわらず、常に小の音量で鳴ります。
- ※ 「なし」に設定すると、ボタン操作音とブザーは鳴りませんが、LEDランプを点灯に設定していれば、LEDが点滅します。

LEDランプの設定

カウントダウンが「00:00」になった時、及びカウントアップがSTOP時間になった時に1秒に1回LEDランプが点灯する機能があります。[LED]ボタンを押す毎に、設定が切り替わります。



- ※ LEDランプの初期設定は、LEDが点灯する設定です。

8. オートパワーオフ(省電力モード)について

約15分間ボタン操作しないと、表示が消えてオートパワーオフ(省電力モード)になります。(カウントアップ中やカウントダウン中は表示は消えません。)使用するときは、いずれかのボタンを押してください。

9. 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かたく絞り、軽く拭いてください。またシンナー、ベンジン類似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。

10. こんなときには

| | |
|---------------|---|
| 何も表示されない。 | 電池の残量を確認してください。 |
| 表示が薄くなり、見にくい。 | 電池の残量を確認してください。また低温下では、LCD表示が薄くなりますが、故障ではありません。 |
| 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。電池を一旦外し、1分程度待ってから電池を入れて、リセットしてください。また電池残量が少なくなると、正常に動作しない場合もありますので、新しい電池と交換してください。 |

11. 仕様

- アラーム設定範囲 : 00:00 ~ 99:59
- 表示範囲 : 00:00 ~ 99:59
- タイマー数 : 3個のタイマー時間とブザー時間をメモリ可能
- ブザー時間 : 00:00 ~ 99:59の範囲で1秒単位で設定可能
初期設定値 00:05
赤色 LED ランプがブザーと連動して点滅 LED オフも可能。
- STOP 時間 : 00:00 ~ 99:59の範囲で1秒単位で設定可能
初期設定値 00:00
- ブザー : 3種類 (大/中/小)、オフから選択
- ブザー音量 : 大 100 dB@10 cm、中 80 dB@10 cm、小 65 dB@10 cm (音量は当社測定値による)
- 防水性能 : IPX7 相当
- 使用電池 : 単4形乾電池 2個
- 電池寿命 : 約1年1日10回使用
(周囲温度 25°C、アルカリ電池使用)
(タイマー1設定: 5分、ブザー時間: 30秒の場合)
- 本体寸法 : 80 (W) x 110 (H) x 22 (D) mm (突起部含まず)
- 本体質量 : 約 110 g (電池含む)
- 動作温湿度範囲 : 0 ~ +40°C、25 ~ 95%RH
- 保存温湿度範囲 : -10 ~ +50°C、25 ~ 95%RH
- 標準付属品 : 取扱説明書、電池 (モニター用)
- 材質 : 本体/電池フタ/スタンド: ABS、キーシート: PET
表示部透明プレート: アクリル

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。
 - (ア) 不適当な取扱い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。
 - (ケ) 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。
 - (コ) 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 |