

EA721L-1A(マグネット付)デジタルアルミレベル取扱説明書

このたびは当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。

Ver.1.0

ご使用に際しましては取扱説明書をよくお読み頂きますようお願いいたします。

○特徴

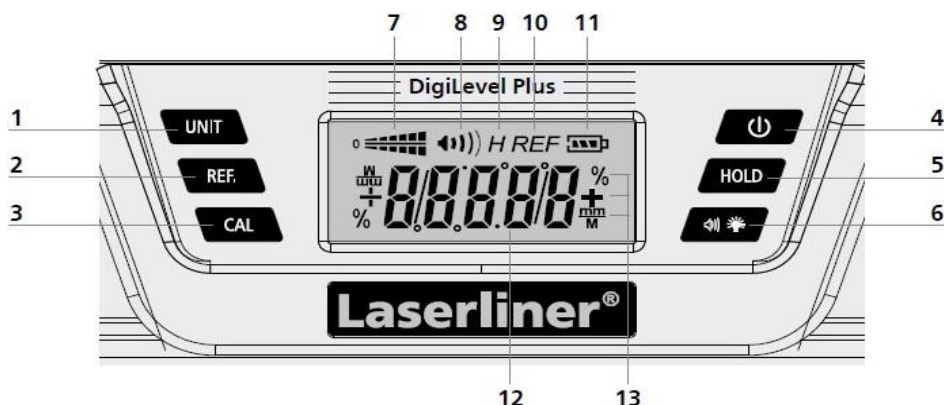
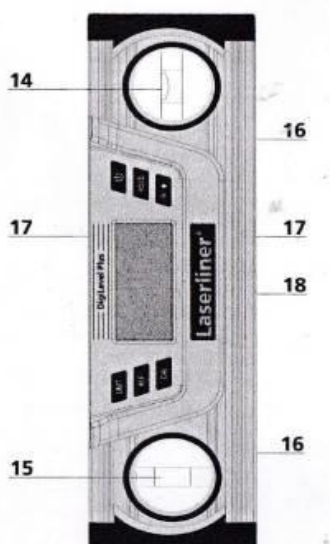
- ・水平、垂直、45度の位置を音で知らせてくれます。
- ・表示が自動的に回転し、読みやすい位置で表示します。
- ・強力磁石、バックライト、オートオフ、校正機能付き

○仕様

- 傾斜測定精度… $\pm 0.1^{\circ}$ ($0^{\circ} \sim 90^{\circ}$)、 $\pm 0.2^{\circ}$ ($1^{\circ} \sim 89^{\circ}$)
- 分解能… 0.1°
- レベル精度… $\pm 1\text{mm/m}$
- 表示単位… $^{\circ}$ (度)、%、mm/m
- 電源…単四電池×2本 (テスト電池付属)
- 使用温度範囲… $0^{\circ} \sim 50^{\circ}$
- 保管温度… $-20^{\circ} \sim 70^{\circ}$
- サイズ… $66 \times 30 \times 240\text{mm}$
- 重量…315g



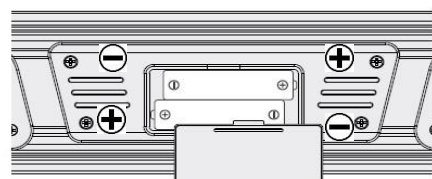
○各部名称



- | | |
|------------------------|---------------|
| 1.単位変更ボタン | 10.角度入力表示 |
| 2.角度入力ボタン | 11.電池残量表示 |
| 3.校正ボタン | 12.角度表示 |
| 4.ON/OFFボタン | 13.単位表示 |
| 5.ホールドボタン | 14.水平気泡管 |
| 6.シグナル、バックライトON/OFFボタン | 15.垂直気泡管 |
| 7.傾斜方向表示 | 16.マグネット |
| 8.シグナル起動表示 | 17.測定面 |
| 9.ホールド機能表示 | 18.電池ボックス(裏面) |

○電池の入れ方

- 1 電池ボックスの蓋の上を引くと蓋が外れます。
シンボルマークに従って極に注意して単四電池2本を入れて下さい。(右図参照)
電池残量表示(11)で容量を確認して下さい。



- ・角度は連続的に測定できます。
- ・ON/OFFボタンを(4)長押し、電源を入れる。
- ・ディスプレイに傾斜角が表示されます(12)。測定された斜面が 90° を超えた時は表示は自動的に調整されます。
- ・現在の傾斜方向は(7)で表示されます。



入力した角度基準値は測定する前に消去されます。

ボタン(1)を押し表示が{ ° (度)、mm/m、%}と切り替わります。希望する測定単位を選択して下さい。

4 校正

- 1.本器を均一な面に置きマークを入れる、電源(4)を入れCAL 1と表示されるまでCALボタン(3)を押し続けます。
(右図参照)



- 2.もう一度CALボタン(3)を押します。CAL 1が点滅し、ディスプレイがCAL 2に切り替わり信号音が鳴ります。
- 3.本器を180° 回転させ、マークした表面に正確に置く。
(右図参照)



4. CAL 2が点滅するまでCALボタン(3)をもう一度押します。
後からの音響信号が校正の終了です。

⚠ ・1.と3.が同じ測定値であれば正しく校正されています。

5 角度基準値の変更

一度計測した角度を0° に数値を設定することによって、設定した基準値からの誤差のチェックを可能にします。

ボタン(2)を使用して、角度を他の場所に移すことができます。
本器を希望の斜面に置き、ボタン(2)を押します。ディスプレイが "0.0° " になると、ディスプレイに "REF" が点滅し、基準角度のセットは完了です。この状態で他の斜面に置くと先ほど設定した基準値からの誤差を確認できます。
角度基準を無効にするには、もう一度ボタン(2)を押します。

6 ° C / ° F / 測定値

周囲温度はCALボタン(3)を短く押すことにより、° Cと° Fで表示されます。

7 ホールド機能

ホールドボタン(5)を押すと、ディスプレイに現在の測定値が保持されます。

8 音響信号

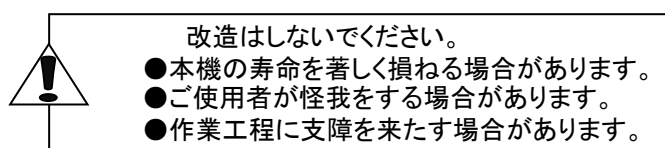
音響信号は、ボタン(6)でオンまたはオフに切り替えることができます。傾きの角度が0° 、45° 、90° または直近に使用した基準角度にあるときは音響信号によって示されます。角度基準値を変更して作業する場合、音響信号は新しい基準値(0° 、45° 、90° 表示)に達すると作動します。

9 バックライト

バックライトは、ボタン(6)を長押しすることでON / OFFが切り替わります。

10 オートオフ機能

電池を保存するために、3分間電源をONの状態のまま放置すると自動的にスイッチがOFFになります。



株式会社 エスコ

本社／〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14
TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929

17.Dec.