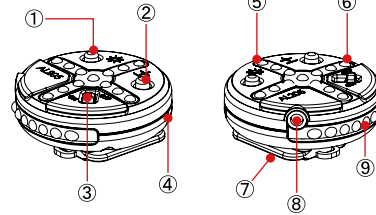


このたびは、デジタル水準器「アクションレベルクロス」をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。  
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

パッケージ内容

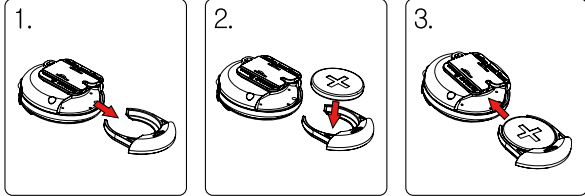


各部名称



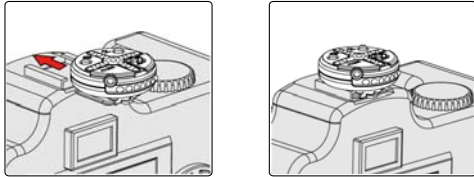
- ①明るさ選択ボタン
- ②精度選択ボタン
- ③電源スイッチ
- ④電池カバー
- ⑤LED表示ランプ(上下方向)
- ⑥LED表示ランプ(左右方向)
- ⑦ホットシュー取付部
- ⑧ケーブル接続部
- ⑨側面LED表示ランプ(左右方向)

1、電池の装着



1. 本体を上図のように逆さにし、電池カバーをあけます。  
※カバーは固くなっています。コイン等を溝に入れてテコの要領で開けて下さい。
2. ボタン電池を、プラス・マイナスに注意して電池カバーに乗せます。
3. 電池カバーをしっかりと閉じます。  
※ランプが全点灯したり動作が不安定になった場合は、電池切れ間際の可能性があります。その場合は電池交換を試みてください。

2、カメラへの取り付け



Tip

マグネット付き台座を使えば、金属面をもつ物の水平を調べることも可能です。

1. アクションレベルクロスをカメラのホットシューに取り付けます。
2. ゆっくりとスライドさせて入れてください。  
※側面LED表示ランプが手前になるように取付けてください。

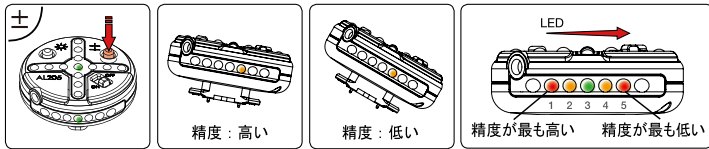
3、使い方



1. 電源スイッチをONにします。
2. 水平がでている時は、側面の7つのLEDランプのうち、中央の緑のランプが光ります。左右へ傾くと光がその方向へ移動します。

3. ある程度傾けると、縦位置モードに自動的に切り替わり、垂直がでている時に中央の緑のランプが光ります。
4. 天面縦列は上下の傾きを表示します。なお縦位置モードでは、上下方向が正しい時は、側面LED表示ランプの緑ランプも光ります。  
※縦位置モードでは、上下と左右の2つの方向を側面LED表示ランプでみることになります。側面LED表示ランプの「緑ランプのみ」が光った状態が上下左右が水平であることを表します。上下が正しく左右が斜めになっている場合は、緑ランプ以外に左右を表すランプがどこかに光ります。

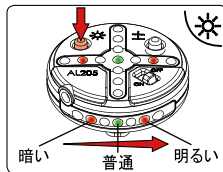
4、精度の選択



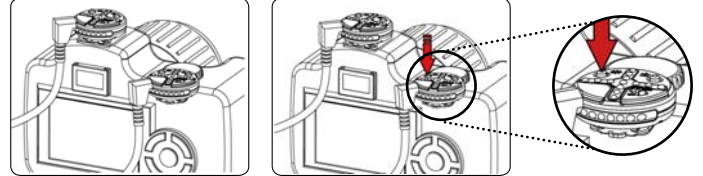
1. アクションレベルクロスの表示精度は5段階から選択できます。
2. 電源を入れた状態で精度選択ボタンを軽く押すとランプが点滅します。
3. 点滅位置は左端が最も精度が高く、右にいくほど精度が低いことをあらわします。精度選択ボタンを押すごとに点滅位置は左から右へ移動し、右端の時にさらにボタンを押すと左端に戻ります。
4. 精度はご使用の機材により、使いやすいものを選んでください。

5、明るさの選択

1. LEDランプの明るさは3段階から選択できます。  
電源を入れた状態で、明るさ選択ボタンを押すとランプが点滅します。
2. ランプの点滅位置によって明るさが異なります。ボタンを押すごとに点滅位置は左から右へ移動し、右端の次は左端に戻ります。



6、2台によるリモート表示 (2台目は別途購入が必要です)



アクションレベルクロスは、2台を付属ケーブルで接続するとマスターとスレーブの関係となり、マスターの水平情報をスレーブ側でリモート表示することが可能です。またスレーブ側で精度や明るさ調整も可能です。

1. 付属ケーブルで2台をつなぎます。
2. スレーブ側の明るさ選択ボタンを約3秒間押し続けるとリモート表示します。
3. リモート表示中にマスター側の明るさ選択ボタンを軽く押すと、マスター側のLEDランプの点灯・消灯を選ぶことができます。
4. ケーブルを抜くと通常の状態に戻ります。

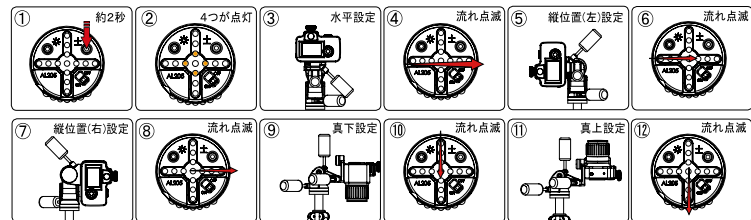
7、自動システムオフ機能

アクションレベルクロスは、約20分間放置しておくと、一時的にシステムがオフになります。その場合は軽くゆすと元に戻ります。  
なお、システムオフ状態でも電池は少しずつ消耗していくので、使用後は必ず本体の「電源スイッチ」をオフにしてください。

8、基準値の任意設定

アクションレベルクロスは、工場出荷時に水平・垂直の基準値が正しく設定されていますが、この基準値を任意の位置に設定しなおすことができます。任意設定は水平・縦位置(左)・縦位置(右)・真下・真上の5方向を設定可能です。  
※通常は任意設定は必要ありません。

1. 電源を入れた状態で、アクションレベルクロスを通常設置します。
2. 精度選択ボタンを2秒以上押し続けると、天面の黄色のランプが4つ点灯します。水平を合わせ精度選択ボタンを再度軽く押すと、LEDランプが流れるように点滅し、水平が設定されます。その後LEDはまた4つ点灯します。
3. 続けて縦位置(左)にし、任意の位置で精度選択ボタンを押します。2.と同様にLEDランプが流れるように点滅し、縦位置(左)が設定されます。
4. この設定を縦位置(右)・真下・真上と繰り返し5方向を設定します。
5. 「真上」を設定後、天面LEDが4つ点灯したままで電源スイッチをオフにします。再度オンにすると新しい基準値になっています。



※設定する方向により点滅するLEDの位置が異なります。

9、主な仕様

主な仕様			
サイズ	32×33×15mm	重さ	6g(電池を除く)
電池	CR2032×1個		
使用可能時間	約35時間(明るさ=中)		
	約70時間(明るさ=暗)		

※ホットシューの形状が、一般規格ではないカメラには取り付けできません。

日本輸入総代理店：ベルボン株式会社

〒165-0027東京都中野区野方6-1-5 電話：03-5327-6133 FAX：03-5327-6114