



## Receiver REC 300 Digital

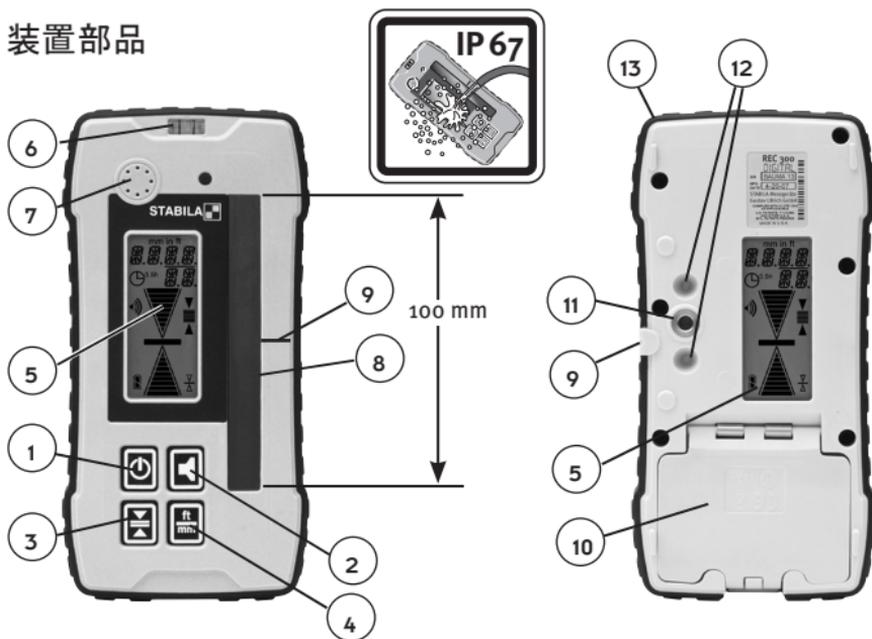
ja 取扱説明書

## 取扱説明書

STABILA REC 300 Digital は、回転レーザーを迅速にキャッチする、取扱が非常に簡単なレシーバーです。ローテーション・レーザー用レシーバー REC 300 Digital は、人の目には見えないような弱いレーザー光線もキャッチします。「オン・ライン」までの間隔は、デジタル表示されます。

この取扱説明書では、機器の取り扱いや機能を、出来るだけ明確に、わかりやすく説明する様に心がけました。わかりにくい点がございましたら下記の電話番号まで、お気軽にお問い合わせ下さい： 0049 / 63 46 / 3 09-0

## 装置部品



1. ON/OFF スイッチ・ボタン

2. 音量調節ボタン

3. 精度ボタン

4. 単位ボタン

5. LCD 表示

6. 気泡管

7. ピープ音源

8. レーザー受信ウインドー 100 mm

9. 「オン・ライン」マーク

10. バッテリーケース・カバー

11. ホルダー・フック取付用ナット

12. ガイドホール

13. 衝撃保護

## 使用方法

オン / オフ・スイッチ・ボタン (1) を押します。ピープ音が鳴り、ランプが一瞬点灯して、装置のスイッチが入ったことを知らせます。自己キャリブレーションが開始します。

1.



ON/OFF スイッチ・ボタン

2.

# CAL

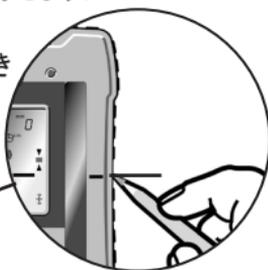
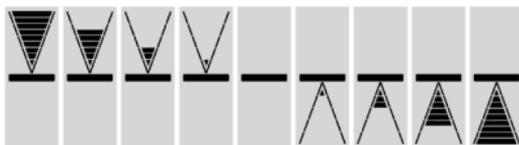
自動キャリブレーション

電源を切るには、オン/オフ・スイッチ・ボタン (1) をもう一度押します (2 秒間)。装置を使用しない状態が 30 分間続くと、自動的に電源が切られます。

## 高さのずれの表示: アナログ

20 段階のレベルでレーザー・ラインの中心との誤差を表示します。

中央の線が、REC 300 Digitals の「オン・ライン」ポジションを表しています。「オン・ライン」ポジションからの誤差が大きくなるに従い、矢印が大きくなります。



早いピープ音 =  
高すぎ / 後へ

連続音 =  
「オン・ライン」

ゆっくりのピープ音  
= 低すぎ / 前へ

## サウンド・シグナル

### 音量調節

ボタン (2) を連続して押すことで音量調節ができます:

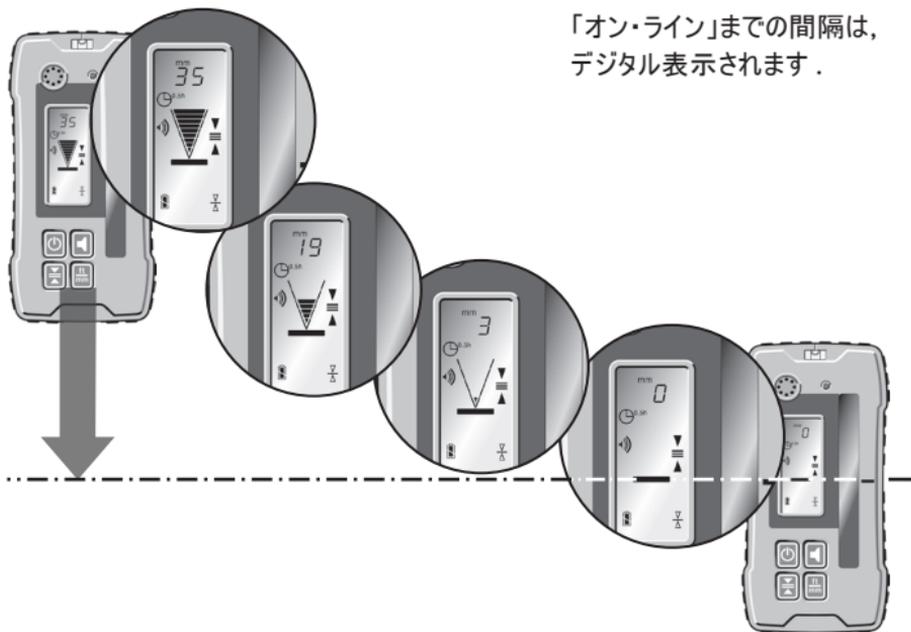
(a) 大きな音, (b) 小さな音からミュート。

ミュート状態の場合、レーザーが当たった時に一瞬だけピープ音が鳴ります。



## 高さのずれの表示: デジタル

「オン・ライン」までの間隔は、デジタル表示されます。



### 測定モード

精度の設定



シンボルが、常に表示された状態になります



正確

± 1,0 mm

± 0,05 in

± 1/16 in

± 0,005 ft



大まか

± 5,0 mm

± 0,2 in

± 1/4 in

± 0,02 ft

表示は短時間

〜1 秒間

選択された設定は、スイッチを切っても保存されています。

単位の設定



表示は短時間 〜〜1 秒間



選択された設定は、スイッチを切っても保存されています。

## 電池の交換

### ディスプレイ



フル：  
電池 OK



半分：  
警告開始



電池切れ：  
残量約 30 分



点滅：  
電池交換！

バッテリーケース・カバー (10) を矢印の方向開け、  
ケース内に示されている方向に従って、新しいバ  
ッテリーを入れます

2 x 1,5V

ミグノン・セル アルカリ、

サイズ AA, LR6

Mignon  
AA  
LR6



長時間使用しない場合は、  
バッテリーを抜いてください！



バッテリーケース・カバー：

カバーをシーリングに押し付けることで、耐水・防水・防塵されます。IP67

### ホルダー・フック

#### 1. 固定ネジ:

レーザーの裏側に取り付けます。

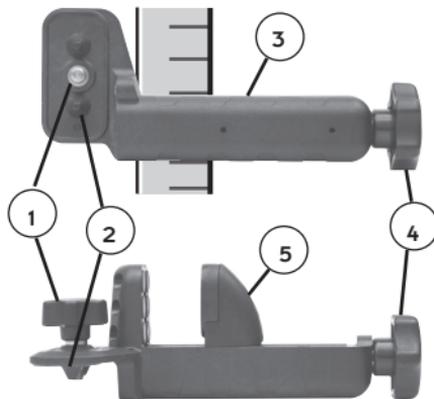
#### 2. 円錐形ガイド:

レーザーへの迅速且つ正確なホ  
ルダー・フックの取付を可能します

#### 3. 読み取り基準

#### 4. 固定ネジ: ホルダー・フックとレー ザーをスタジアロッドに脱着します。

#### 5. 可動ジョー: スタジアロッドへの固定用。



## お手入れとメンテナンス

お手入れ: 乾いた布や粗い素材のものでレーザーや表示ウインドーの埃や汚れをこすらないで下さい。柔らかい布とマイルドな洗剤を使って濡れ拭して下さい。必要とあれば、短時間なら装置を水につけたり、蛇口やホースの流水(但し低圧)で洗ったりすることができます。水およびガラス用洗剤以外の液体は、プラスチックの表面を腐食する恐れがありますので決して使用しないで下さい。

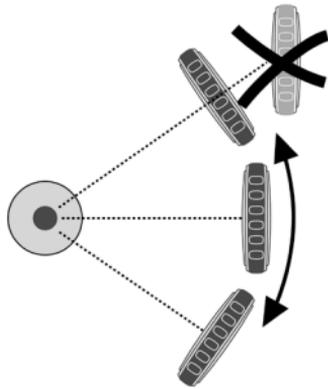
## 禁止事項

- マニュアル無しでの使用 .
- 使用目的以外での使用 .
- バッテリーケース以外のケースを開ける .
- 改造や変更 .



## ヒント

- この装置を使用する作業員は、必ずマニュアルを読み・理解してください。他の作業員にもその旨を必ずお伝え下さい。
- 定期的にキャリブレーションおよびテスト測定を行なってください。特に、酷使した後あるいは大事な測定の前には必ず実施してください。
- レーザー装置の設置及び調整:  
レーザー装置を設置する際は、反射する材料によってレーザー光線が反射されないように注意してください。  
反射光もレーザーによって受信され、誤測定が起こることがあります!



## 仕様

精度	正確 :	± 1,0 mm	0,05 in	1/16 in	0,5/100 ft
	大まか:	± 5,0 mm	0,20 in	1/4 in	2,0/100 ft
受信波長 :	610 nm - 780 nm				
音声シグナル :	大 :	~ 105 dBA	小 :	~ 85 dBA	
電池 :	アルカリ乾電池 2 x 1,5V 本規格, LR 6				
作動時間:	70 時間				
自動スイッチ・オフ :	30 分				
作動温度範囲 :	-20°C から +60°C				
保管温度範囲 :	-40°C から +70°C				

予告無く技術的変更される場合があります

## 保証条件

STABILA は、マテリアルや製造ミスの原因とし、装置に欠陥が生じたり、仕様に記載されている性能を満たさなくなったりした場合、購入日から 24 ヶ月これを保証します。尚、故障した装置は、弊社の判断により修理もしくは交換されます。

これ以上の請求には、STABILA は、お応えできません。

購入者や第三者などが誤った使用や改造を行った場合、装置の欠陥 (例: 落下による損傷、誤った電圧・電源の使用、適していない電源の使用による故障) は、保証されません。また、自然消耗や装置の機能に大きく影響しない小さな欠陥も、保証の対象外です。補償請求なさる際は、補償用紙 (最後のページ) に必要事項をご記入の上、装置と一緒に、ご購入になった販売店にお渡しください。



<b>de</b>	Ergänzung zur Garantieerklärung: Die Garantie gilt weltweit.
<b>en</b>	Addition to warranty declaration: The warranty applies world-wide.
<b>fr</b>	Complément à la déclaration de garantie : La garantie est valable dans le monde entier.
<b>it</b>	Aggiunta alla dichiarazione di garanzia: La garanzia ha validità mondiale.
<b>es</b>	Ampliación de la declaración de garantía: La garantía tiene validez en todo el mundo.
<b>nl</b>	Aanvulling op de garantieverklaring: De garantie is wereldwijd geldig.
<b>pt</b>	Acrescento da declaração de garantia: A garantia é válida em todo o mundo.
<b>no</b>	Supplement til garantierklæringen: Garantien gjelder i hele verden.
<b>fi</b>	Takuuilmoituksen täydennys: Takuu on voimassa maailmanlaajuisesti.
<b>da</b>	Supplement til garantierklæring: Garantien gælder internationalt.
<b>sv</b>	Komplettering till garantiförklaring: Garantin gäller i hela världen.
<b>tr</b>	Garanti beyanına ek: Garanti, dünya genelinde geçerlidir.
<b>cs</b>	Doplňení k prohlášení o záruce: Tato záruka platí po celém světě.
<b>sk</b>	Doplnok k vyhláseniu o záruke: Táto záruka platí celosvetovo.
<b>pl</b>	Uzupełnienie oświadczenia gwarancyjnego: Gwarancja obowiązuje na całym świecie.
<b>sl</b>	Dopolnitev garancijske izjave: Garancija velja po vsem svetu.
<b>hu</b>	A garancianyilatkozat kiegészítése: A garancia világszerte érvényes.
<b>ro</b>	Supliment la declarația de garanție: Garanția se aplică la nivel mondial.
<b>ru</b>	Дополнение к гарантийному заявлению Гарантия действует по всему миру.
<b>lv</b>	Garantijas saistību papildinājums: Šī garantija ir spēkā visā pasaule.
<b>et</b>	Garantii lisa See garantii kehtib kogu maailmas.
<b>lt</b>	Garantijos papildymas: Garantija galioja visame pasaulyje.
<b>ko</b>	보장 진술 추가: 이 보증서는 전 세계에서 적용됩니다.
<b>zh</b>	质保声明的补充信息: 该质保全球适用.



STABILA Messgeräte  
Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler  
Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

Tel.: + 49 ( 63 46 / 309 - 0  
Fax: +49 ( 63 46 / 309 - 480

e-mail: [info@stabila.de](mailto:info@stabila.de)  
[www.stabila.com](http://www.stabila.com)

**USA**  
**Canada**

STABILA Inc.  
332 Industrial Drive  
South Elgin, IL 60177  
1.800.869.7460  
[www.stabila.com](http://www.stabila.com)