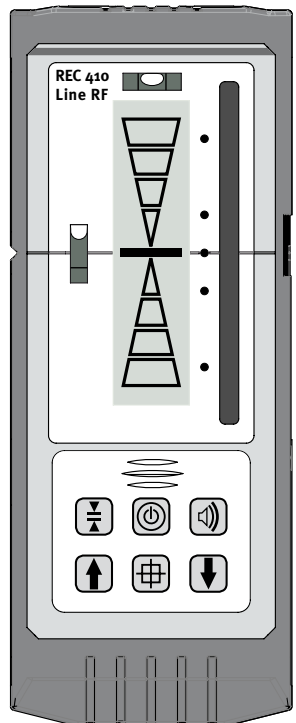


REC 410 Line RF

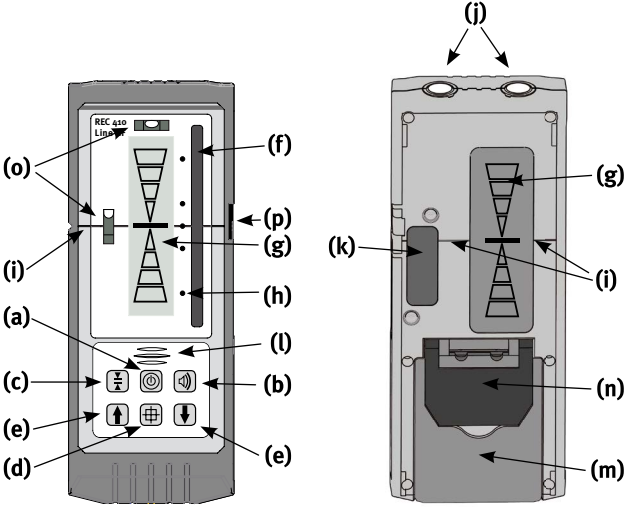
tr Kullanma Kılavuzu



Kullanma Kılavuzu

STABILA REC 410 Line RF lazer çizgileri kaydetmek için kullanımı kolay bir Receiver'dır. Receiver REC 410 Line RF ile sadece STABILA'nın çizgili lazer cihazlarının lazer ışınları alınabilir. Receiver rotasyon ışınlarla çalışmıyor! Cihazın kullanımını ve işleme şeklini mümkün olduğunca net ve anlaşılabilir şekilde anlatmaya çaba gösterdik. Buna rağmen sorularınız olması halinde, bir telefon bilgi hattı aşağıda belirtilen numaradan daima hizmetinizdedir: 0049 / 6346 / 309-0

Cihazın parçaları



- (a) Açma/Kapama tuşu
- (b) Ses uyarı tuşu
- (c) Hassasiyet tuşu
- (d) Otomatik hassas ayarlama tuşu
- (e) Manüel hassas ayarlama tuşu
- (f) Lazer alma penceresi
- (g) Gösterge penceresi
- (h) LED-Gösterge (kırmızı, sarı, yeşil)
- (i) „Hızalı“-İşaretleri

- (j) Direk sabitleme için tutturma mıknatısı
- (k) Tutma kelepçesine mıknatıslı tutturma için entegre metal plaka
- (l) Sinyal verici
- (m) Pil yuvası kapağı
- (n) Yatay kurma için açılır destek
- (o) Göz
- (p) Açılır işaretleme kertiği

Faaliyete geçirme

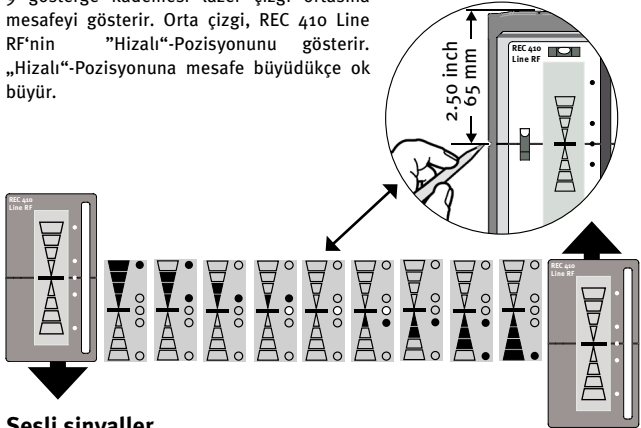


(a)

AÇMA/KAPAMA tuşuna (a) basın. Bir sinyal sesi, göstergelerin kısa bir süre yanıp sönmesi ve ışıklı diyotlar aletin açıldığını teyit eder. Kapatmak için AÇMA/KAPAMA tuşuna (a) kısaca basın. Aleti kullanmayınca 30 dakika sonra alet kendiliğinden kapanır.

Gösterge

9 gösterge kademesi lazer çizgi ortasına mesafeyi gösterir. Orta çizgi, REC 410 Line RF'nin "Hızlı"-Pozisyonunu gösterir. „Hızlı“-Pozisyonuna mesafe büyüdükçe ok büyür.



Sesli sinyaller

(b)



İnce ses
= Çok yüksek ▶ geri

Orta ses + Devamlı ses
= Hızlı

Kalın ses
= Çok düşük ▶ ileri

Ses ayarı

Tuşa (b) peş peşe basınca ses değişir:

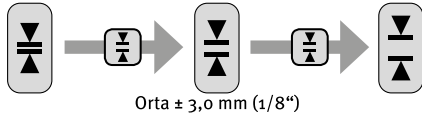
yüksek (1), kapalı (2) veya kısık (3). Kapalı seste lazer ışını alındığında, kısa bir sinyal sesi duyulur.



Ölçme türleri

Hassasiyet: İnce $\pm 1,0$ mm (5/128")

Kaba $\pm 5,0$ mm (25/128")



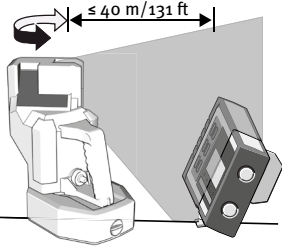
Otomatik ince ayar

Sadece ilgili şekilde donatılmış lazer cihazlarda çalışır.

İnce ayarla, örn. lazer çizgiler tam istenilen referans çizgilerine, kenarlara, modüllere ayarlanabilir. Lazer cihaz, lazer çizgi alıcı ile tam „Hızlı“ olunca kadar otomatik olarak döner. Lazer cihaz, uzaktan kumanda fonksiyonu yardımıyla $\pm 5^\circ$ REC 410 Line RF çizgisine ayarlanabilir. Bunun için alıcının lazere kaydedilmiş olması gereklidir (» Kaydolma). Bu fonksiyon sadece* alıcının yatar pozisyonunda yararlıdır.

*özellikle LA180L ile birlikte

1. Lazeri kabataslak alıcıya ayarlayın!
2. İnce ayar 2 farklı işletim türünde yapılabilir!



A. Yarı otomatik veya kısık

B. Tam otomatik

Lazer cihaz, maksimum lazer ışının alınmasıyla birlikte önce çalışma alanının ($\pm 5^\circ$) pozisyonuna gelinceye kadar ve aksi yönde geri döner.

B1. Kolay mod

Lazer cihaz, maksimum lazer ışının alınmasıyla birlikte bir defalık olmak üzere pozisyona kadar döner.



B2. Daimi mod

Lazer ışının sürekli, bağımsız dönmesi ve/veya Receiver'ı izlemesi.



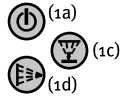
Receiver-Lazer kaydı

Receiver REC 410 Line RF'in lazer cihaza kaydı



(e)

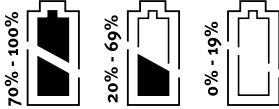
1. Lazer cihazı kapatın (Tuş 1a)
2. Tuşları (1c) ve (1d) basılı tutun.
3. Lazer cihazı açın (Tuş 1a)
4. Lazer cihaz kayıt modunda bulunuyor. LED'ler (kırmızı ve yeşil) değişerek yanar söner.
5. Receiver REC 410 Line RF'de otomatik ince ayar „Automatische Feinausrichtung“ (d) tuşuna basın.
6. Lazerdeki kırmızı ve yeşil LED'ler 3x yanar söner:
► Giriş başarılı olmuştur!



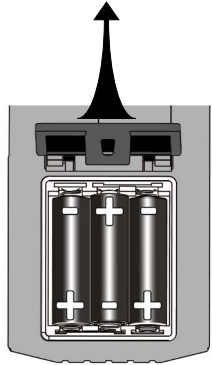
(d)



Pil değiştirme Göstere



Pil yatağı kapağını (m) ok yönünde açın, yeni pilleri sembole uygun şekilde pil yatağına takın. 3 x 1,5V, Mignon hücreli Alkalın, Boyut AA, LR6. Uzun süre kullanmama halinde pilleri çıkartın!



Koruma kasası

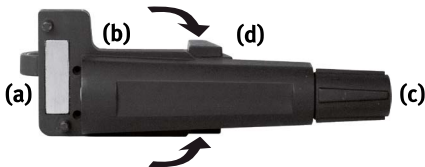
Vidalarından açmayın! Suya daldırmayın! Koruma: IP 54



Tutma kelepçesi

- (a) Miknatis: Alıcılığı sabitlemek için.
- (b) Okuma referansı: Kenar "hızada" bulunmakta ve ölçüm çitasını tam olarak okumaya yaramaktadır.
- (c) Sabitleme vidası: Döndürme sonucu alıcılığı tutturma kelepçesi ölçme plakasına sabitlenir ya da tekrar gevşetilir.
- (d) Hareketli sıkma çenesi: Ölçme plakasına sabitlemek için.

tr



Bakım ve onarım

Temizlik

Bu malzemeler camı çizebileceğinden gösterge penceresindeki kiri ve tozu lütfen kuru bir bezle veya ovucu maddelerle temizlemeyin. Yumuşak bir bez, yumuşak temizlik maddesi ve su tavsiye ediyoruz. Alet, musluğun altına tutularak veya hortumla az oranda basınçlı suyla temizlenebilir! Aksi takdirde plastik yüzeyler zarar görebileceğinden, su veya camsil dışında başka bir sıvı kullanmayın.



Geçersiz kullanım alanları

- Kılavuzsuz işletim
- Kullanım amaçları dışında işletim
- Pil yuvası hariç, alıcıyı açmak
- Ürün değişikliği veya dönüştürümü



Açıklamalar

- Bu alıcıyı kullanan kişiler kullanma kılavuzunu okumuş ve anlaşım olmalı ve başkasına verirken, onların da bunu yapmalarına dikkat etmelidir.
- Kalibrasyon ve test ölçümleri periyodik olarak, özellikle normal olmayan ölçüde yoğun kullanımdan sonra ve önemli ölçümlerden önce ve sonra yapılmalıdır.
- Lazer cihazın konumlandırılması ve ayarlanması:

Lazer cihazı kurarken lazer ışının yansıma yapan yüzeylere istenmeyen ışın yansımaları yapmamasına dikkat edin. BU yansımalar alıcı tarafından da tespit edilebilir ve hatalı ölçümlere sebebiyet verebilir!



AB-Müşterilerimiz için yeniden dönüşüm programı

STABILA, elektronik ürünlerin ömrü bittikten sonra WEEE kurallarına uygun bir imha programı sunmaktadır. Daha detaylı bilgi için arayabileceğiniz numara: 0049 / 6346 / 309-0



Yetki alanları

STABILA Messgeräte Gustav Ullrich GmbH, kısaca STABILA, ürünlerin kullanma talimatı ve orijinal aksesuar dahil emniyet tekniği açısından kusursuz bir şekilde teslimatından sorumludur.

Kullanıcı

Kullanıcı için şu yükümlülükler geçerlidir:

Kullanıcı, ürün üzerindeki koruma bilgilerini ve kullanma talimatındaki talimatları anlamalıdır. Kullanıcı, geçerli yerel işletme emniyet ve kazadan kaçınma kurallarını bilmelidir. Kullanıcı, üründe ve kullanımında güvenlik sorunu oluştuğunda hemen STABILA'ya haber vermelidir.



Uyarı!

Kullanıcı, ürünün kullanım amacına uygun şekilde kullanımından, elemanlarının amaca uygun bir şekilde görevlendirilmesinden ve aydınlatılmasından ve ürünün işletim emniyetinden sorumludur.



Kullanım tehlikeleri

UYARI!

Tamamen veya kısmen eksik talimatlar yanlış veya usulüne aykırı kullanıma sebebiyet verebilir. Bu kapsamda, can ve mal kaybına ve çevreye zarar veren kazalar olabilir.

Karşı önlemler

Tüm kullanıcılar imalatçının emniyet açıklamalarına ve işleticinin talimatlarına uymalıdır.

Elektromanyetik Uyumluluk (EMU)

Ürünlerin elektromanyetik yansımaları ve elektromanyetik deşarjlı bir ortamda diğer cihazlarda elektromanyetik arızaya sebebiyet vermeksizin kusursuz bir şekilde çalışma özelliğini elektromanyetik uyumluluk olarak tanımlamaktayız.



UYARI

Elektromanyetik yansıma sonucu diğer cihazlarda arıza olabilir. Ürünlerin, ilgili kuralların ve normların katı kurallarına uymalarına rağmen, STABILA diğer cihazlarda kesinlikle arıza olmaz iddiasında bulunmamaktadır.

Dikkat!

Elektromanyetik yansıma sonucu oluşan arızalar hatalı ölçümlere sebebiyet verebilir. Ürünün, ilgili kuralların ve normların katı koşullarına uymasına rağmen, STABILA örn. radyo istasyonlarının, telsiz cihazların, dizel jeneratörlerin vs. hemen yakınındaki radyasyon gibi yoğun elektromanyetik radyasyonun üründe arızaya sebebiyet vermesini önleyememektedir.

Karşı önlemler

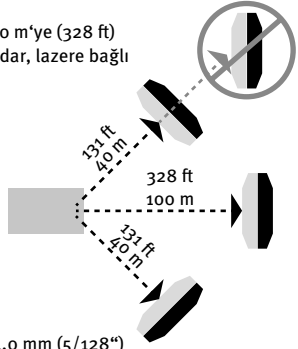
Bu koşullarda yapılan ölçümlerde ölçüm sonuçları doğruluk konusunda kontrol edilmelidir.

Teknik özellikleri

Çalışma alanı alıcısı*:

* 21 °C'de, optimum atmosferik koşullarda.

100 m'ye (328 ft) kadar, lazere bağlı



Hassasiyet:

ince:

orta:

kaba:

Alma spektrumu:

Akustik sinyal:

Piller:

Pil göstereci:

Çalışma süresi:

Otomatik kapanma:

İşletim sıcaklığı:

Muhafaza sıcaklığı:

± 1,0 mm (5/128")

± 3,0 mm (1/8")

± 5,0 mm (25/128")

610 - 700 nm

Sesli: 100 dBA, Sessiz: 70 dBA

3 x 1,5V Mignon hücreli Alkalın,
Boyut AA, LR6

Evet (LCD-Sembol)

> Receiver fonksiyonunda ve uzaktan kumandanın tuşuna 1.000 defa basmada 50 saat

30 Dakika

-10° C ▶ +50° C (14°F ▶ 122°F)

-20° C ▶ +70° C (-4°F ▶ 158°F)



Otomatik ince ayar :

Radyolinkin erişim mesafesi büyük oranda çevre koşullarına bağlıdır. Göndericiler (örn. WLAN, Bluetooth-Bağlantıları) ve direk yerde işletim alımı olumsuz etkileyebilir. Otomatik ayarlama fonksiyonu çalışmazsa, lazerin veya alıcılığı yüksek bir yere koymak yararlıdır.



835035a

09 2022

STABILA Messgeräte
Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler
Germany



www.stabila.com