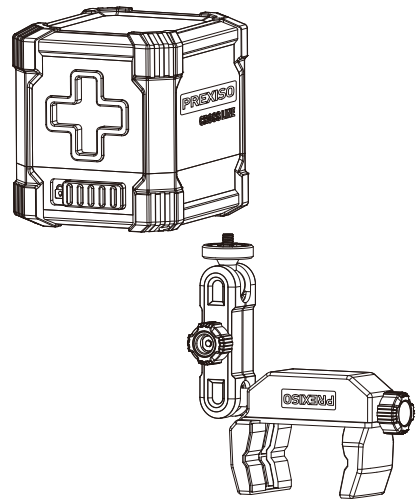


PREXISO



65FT (20M)* KENDİNDEN TESVİYELİ ÇAPRAZ ÇİZGİ LAZERİ

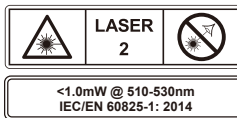
PLC10G



www.prexiso-eu.com

⚠️ GÜVENLİK TALİMATLARI

Ölçüm aleti ile güvenli bir şekilde çalışma, sadece işletim ve güvenlik bilgileri tam olarak okunduğu ve burada yer alan talimatlar sıkı bir şekilde takip edildiği zaman mümkündür. Ölçüm aleti üzerindeki uyarı etiketini asla tanınmaz hale getirmeyin. BU TALİMATLARI SAKLAYINIZ. Dikkat – İşletim ya da ayarlama ekipmanı ya da burada belirtilenler haricinde uygulama ya da işleme yöntemlerinin kullanılması, tehlikeli radyasyona maruz kalmaya neden olabilir.



⚠️ İKAZ

LAZER RADYASYONU. İşına bakmayın. Sınıf II lazer ürünü. Lazer ışığını, sadece bu aleti kullanırken açın.

- **Ürün etiketlerini çıkarmayın ya da tahrir etmeyin.**
- **Doğrudan göz temasından kaçının.** Lazer ışını, kişilerin kör olmasına neden olabilir.
- Aleti çocukların yakınında **çalıştırmayın** ya da çocukların çalıştırmasına **izin vermeyin.**
- Aleti, kasıtlı veya istemsiz olarak, kişilerin lazer ışınına bakmasına neden olabilecek bir yere **yerleştirmeyin.**
- Parlak, yansıtıcı yüzeylere sahip çelik, cam veya cilalanmış metal vb. gibi yansıtıcı yüzeylere **yansıtmayın.** Parlak yüzey, ışını operatörde geri yansıtabilir.
- Kullanılmadığı zaman lazer aletini daima kapalı tutun. Aleti açık bırakmak, istemeden lazer ışınlarına bakma riskini artırır.
- Bu lazer cihazının performansını hiçbir şekilde değiştirmeye **çalışmayın.** Bu, tehlikeli bir şekilde lazer radyasyonuna maruz kalmaya neden olabilir.
- Lazer ölçüm aletini tamir etmeye veya parçalarına ayırmaya çalışmayın. Vasıfsız kişiler bu ürünü onarmaya çalışırsa eğer, ciddi yaralanmalar meydana gelebilir. Bu lazer ürünü üzerinde gerekli onarımlar sadece yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır.
- Diğer lazer aletleriyle kullanılmı çidin tasarlanmış olan diğer aksesuarların kullanılması ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Aleti dışarıda **çalıştırmayın.**

- Aleti aşırı sıcaklık koşullarına **maruz bırakmayın** ya da bu ortamlarda **tutmayın.**
- Aleti yanıcı sıvıların, gazların ya da tozların bulunduğu patlayıcı ortamlarda çalıştırmayın. Toz ya da dumanı tutuşturabilecek aletle kıvılcımlar oluşabilir.
- Aleti kalp pillerinden uzak tutun. Aletin içerisindeki mıknatıs, kalp pillerinin **çalışmasını** bozabilecek bir alan oluşturur.
- Aleti manyetik veri ortamından ve manyetik olarak duyarlı ekipmanlardan **uzak tutun.** Manyetik etkisi geri döndürülemez veri kaybına yol açabilir.
- Aletin nominal aralığının dışında kullanıldığı zaman, **ölçüm** doğru olmayabilir.
- Bu ürünle birlikte optik cihazların kullanılması göz tehlikesini artırır.
- **Her zaman,** yakındaki kişilerin ölçüm aletine doğrudan bakmanın tehlikelerini bildiğinden emin olun.
- Lazer gözlüklerini güvenlik gözlükleri olarak **kullanmayın,** onlar gözleri lazer ışınlarına karşı korumazlar.
- Lazer lense olan lazer ışık açıklığını temizlerken, **daima** bataryayı çıkarın.

TEKNİK ÖZELLİKLER

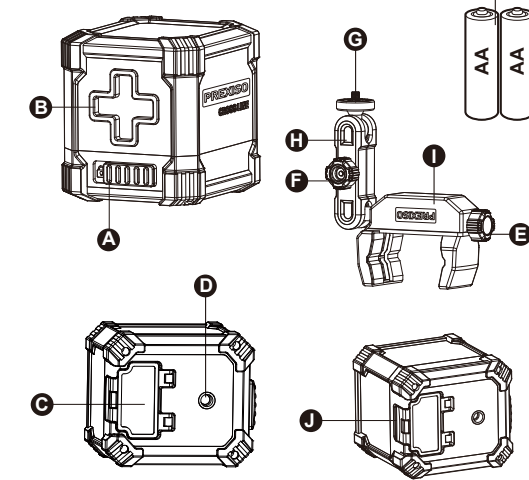
BİLEŞEN	ÖZELLİKLER
Lazer	$\lambda=520-540$ nm, Sınıf 2 lazer, maksimum lazer çıkışı <1mW
Çalışma aralığı (genel olarak)	65FT (20M)*
Hassasiyet (genel olarak)	$\pm 5/16$ IN@30FT (± 8 mm@10m)*
Kendini tesviye aralığı	$\pm 4^\circ$
Tahmini batarya ömrü	>5 saat (alkalin bataryalar)
Optimum çalışma sıcaklığı	32°F ile 104°F (0°C ile 40°C)
Depolama sıcaklığı	14°F ile 140°F (-10°C ile 60°C)
Bataryalar	2 x 1.5V alkalin AA

*Önemli: Hassasiyet 10 metrelik mesafe içerisinde değerlendirilmiştir. Aşırı iç aydınlatma, şeffaf yüzeyler (örn. cam, su), gözenekli yüzeyler (örn. yalıtım malzemeleri) ya da yansıtıcı yüzeyler (örn. cilalı metal, cam) ya da çok pürüzlü yüzeyler (örn. sert döküm, doğal taş) gibi elverişsiz koşullarda, aletin ölçüm aralığı ve hassasiyeti azalır.

AÇIKLAMA

KENDİNDEN TESVİYELİ ÇAPRAZ ÇİZGİ LAZERİNİ TANIMA
Bu kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri, çok yönlü bir alettir. Zemine, bir kapı çerçevesi, çalışma tezgahı vb. üzerine monte edilebilir.

- $\pm 5 / 16$ IN @ 30FT (± 8 mm @ 10m) hassasiyetle +4 dereceden -4 dereceye kadar kendinden ayarlı seviyeler.
- AA alkalin bataryalar.



PARÇALAR	AÇIKLAMA
A	Güç anahtarı
B	Lazer aralığı
C	Batarya bölme kapağı
D	1/4"-20 dişli montaj deliği
E	Düğme 1
F	Düğme 2
G	1/4"-20 vida
H	Çubuk
I	Kol
J	Batarya bölme mandalı
K	AA batteries

AMBALAJDAN ÇIKARMA

Kutuyu ambalajından çıkarırken, tüm içindekiler çıkana kadar ambalaj malzemelerinin herhangi birini atmayın:

- Kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazer aleti
- Kelepçe
- 2 x AA alkalin bataryalar
- Hızlı başlangıç kılavuzu

Kompakt lazer ölçüm aletini dikkatli bir şekilde kaldırın ve sabit, düz bir zemine yerleştirin.

MONTAJ

BATARYANIN TAKILMASI/DEĞİŞTİRİLMESİ

Ölçüm aleti için AA alkalin bataryalar tavsiye edilir.

Batarya bölme kapağını açmak için, madala basın ve açın. Sunulan bataryayı yerleştirin. Kapağın içerisinde yer alan metal plaka üzerindeki tarife uygun olarak bataryaların kutuplarının doğru olmasına dikkat edin.

Tüm bataryaları aynı anda değiştirin. Aynı marka ve aynı kapasiteye sahip bataryaları kullanın.

NOT: Uzun süre kullanılmadığı zaman bataryaları, ölçüm aletinden çıkarın. Uzun süre depolandığı zaman, bataryalar korozyona uğrar ve kendi kendilerini boşaltırlar.

İŞLETİM

1. KOMPAKT KENDİNDEN TESVİYELİ ÇAPRAZ ÇİZGİ LAZER ALETİNİN AÇILIP KAPATILMASI

Güç anahtarı, aletin ön kısmında en altta yer alır.

- a. Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazer aletini açmak için güç anahtarını, "☑" doğru itin. **İKAZ:** Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazer aletini açarken, her zaman gözlerinizi ve çevrenizdekilerin gözlerini koruduğunuzdan emin olun. Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazer aletini, kendinizinki de dahil olmak üzere kimsenin yüzüne doğrultmayın.
- b. Aleti kapatmak için, anahtarı, "☒" yönünde kaydırın.

2. KENDİLİĞİNDEN TESVİYE MODU

Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri, kendinden tesviyeli düzeltme moduna geçer. Kendinden tesviyeli modunda, eğer yatay olarak $\pm 4^\circ$ ise, alet kendi kendisini düzenler.

- a. Kompakt kendiliğinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri, yatayda $\pm 4^\circ$ olan düz ve pürüzsüz bir yüzeye yerleştirin.
- b. Güç anahtarını "☑" doğru kaydırarak aleti açın. Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri 6 saniye içerisinde otomatik olarak düzenlenecektir.
- c. Kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazerin yerleştirildiği yüzey, yatayda $\pm 4^\circ$ 'ı aşarsa, lazer çizgisi 2 saniyede 2 kez alarm olarak yanıp söner. Bu durumda, yüzeyin açısını yavaşça ayarlayın.
- d. Lazer çizgilerini kapatmak için, anahtarı "☒" yönünde kaydırın.

3. KELEPÇELERLE KULLANMA

Son derece çok yönlü kelepçeler, 2 inç kalınlığından daha fazla olmayan (kelepçenin maksimum açıklığı 2 inç büyüklüğündedir) boru, çalışma tezgahı, kapı çerçevesi vb. nde monte edilmiş olan çeşitli uygulamalarda kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazerin çalışmasını sağlar.

- a. Kelepçeyi bir direk, boru ya da diğer uygun bir maddeye güvenli bir şekilde monte etmek için düğme 1'i sıkın.
- b. Düğmeyi 2 gevşetin ve 1/4 "-20 vida düğmesini istenen konuma ayarlayın. Ayarlamadan sonra, topuzu 2 sıkın.

c. Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri, 1/4" -20 vidasına güvenli bir şekilde monte edin.

- d. Düğme 1'i gevşetin ve çubuğun yönünü ayarlayın, bu sayede lazer ışını hedefinize yansıtılır.
- e. Kelepçe Alet Aksamını konumuna kilitlemek için düğme 1'i yeniden sıkın.

4. UYGULAMALAR

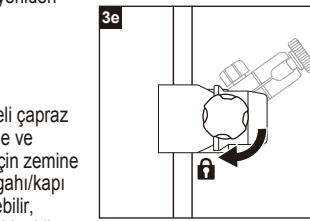
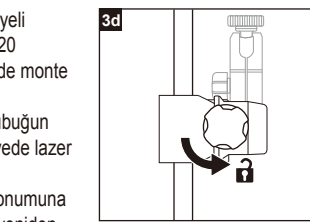
Kompakt kendinden tesviyeli çapraz çizgi lazeri, nokta işaretleme ve şahsen basit bir hizalama için zemine yerleştirilebilir, çalışma tezgahı/kapı çerçevesi vb'ne monte edilebilir, aşağıdaki uygulamalar için idealdir:

- Duvarlara resim, fotoğraf ve sanat eseri asm
- Duvar kağıdı ve şablon çalışması
- Kapı ve pencere çerçeveleme
- Elektrik kabloları ve borularının montajı
- Duvar armatürleri, elektrik prizleri, anahtarlar ve aydınlatma montaj
- Asma tavan montajı
- Boyama
- Dolapların montajı
- Fayans döşeme ve zemin kaplama

BAKIMI

Bu kompakt lazer ölçme aleti, az bakım gerektiren bir araç olarak tasarlanmıştır. Ancak, performansı korumak amacıyla, her zaman bu basit yönergeleri izlemeniz gerekir:

- Aleti darbelere, sürekli titreşime ya da aşırı sıcak ya da soğuk ortama maruz bırakmaktan **kaçının.**
- Aleti **daima** kapalı bir yerde saklayın.
- Aleti **daima** toz ve sıvılardan uzak tutun. Temizlik için sadece temiz ve yumuşak bez kullanın. Gerekirse eğer, bezleri saf alkol ya da az su ile hafif bir şekilde nemlendirin.
- Kompakt lazer ölçüm aletini **sökmeyin**, bu kullanıcının tehlikeli radyasyonumuz kalmasına neden olacaktır.
- Lazer lensin herhangi bir parçasını değiştirmeyi **denemeyin.**



SORUN GİDERME

PROBLEM	NEDEN	ÇÖZÜM
Lazer çizgi projeksiyonu zayıf.	Bataryalar zayıf.	Yeni batarya takın.
Lazer çizgisini görmek zor.	Alet, nominal çalışma aralığının dışında.	Aleti, nominal çalışma aralığında olacak şekilde yaklaştırın.
Lazer çizgisiz yansıtılmıyor.	Batarya takılmamış ya da bataryalar bitmiş.	Yeni batarya takın.
Uyarı için lazer çizgisi yanar.	Aletin yerleştirildiği yüzey düzensizdir veya alet otomatik kendiliğinden tesviye aralığının dışındadır.	Aleti +/- 4 derece içerisinde düz yüzey seviyesine yerleştirin.

İKİ YILLIK SINIRLI GARANTİ

Prexiso PLC10G 2 yıllık garantiye sahiptir. Daha fazla bilgi için, bayiniz ile iletişime geçin.

Ürün ticari amaçlarla kullanılırsa eğer, bu garanti geçersizdir. Bu garanti devredilemez ve kullanım kılavuzunda belirtilenler dışında yanlış kullanım, ihmal, kaza, değişiklik veya kullanım ve bakım nedeniyle zarar gören ürünleri kapsamaz. Bu garanti, normal kullanımdan dolayı ortaya çıkan herhangi bir aşınmış parça için geçerli değildir. Bu garanti, tüm aksesuarları kapsamaz.

Çin'de basıldı