

Fluke Lazer Seviyeleri



SAĞLAM—1 METREDEN DÜŞMEYE KARŞI TEST EDİLMİŞTİR

Sağlam gövdeli tasarımı, iş sahasında zorlu kullanım şartlarına dayanır

HASSAS

Yüksek hassasiyetli ölçümlerle işlerinizi daha hızlı tamamlayın

30 metrede 6 mm
(100 fitte 1/4 inç hassasiyet)—
FLUKE-3PR ve FLUKE-3PG

9 metrede 3 mm
(30 fitte 1/8 inç hassasiyet)—
FLUKE-180LR ve FLUKE-180LG

KULLANIMI KOLAY

Kolay ve sağlam montaj ve hızlı yerleşim için manyetik duvar braketi

Farklı ön ayarlara geçiş için tek düğmeyle çalıştırma

Size Fluke sağlamlığını ve hassasiyetini sağlayan lazer seviyeleri

Fluke lazer seviyeleri, her bir Fluke araçından beklediğiniz sağlamlıkla üretilmiştir. Fluke lazer seviyesi bir metreden düşmelere dayanacak şekilde tasarlanmış ve test edilmiş olduğundan, her kullanımda ona güvenebilirsiniz.

Bu profesyonel düzeydeki araçlar, aynı zamanda Fluke'dan beklediğiniz hassasiyeti de sağlar. Fluke 3 noktalı lazer seviyeleri, 30 metrede 6 mm (100 fitte 1/4 inç), Fluke sürekli hat lazer seviyeleri ise 10 metrede 3 mm (30 fitte 1/8 inç) hassasiyete sahiptir. Hızlı yerleşim ve kendinden düzeylemeli kardan, anında size doğru referans noktalarını ve çizgilerini verir: uzun ve yorucu yerleşimler artık geçmişte kalır.

Ürüne genel bakış

Tüm lazer seviyesi modelleri

- Sağlam gövdeli tasarımı, iş sahasında zorlu kullanım şartlarına dayanır
- Hızlı ve sağlam montaj için manyetik duvar braketi içerir

Fluke-3PR ve Fluke-3PG

- Kendinden düzeylemeli 3 noktalı lazer seviyesi, referans noktalarının hızlı ve hassas yerleşimini sağlar
- 30 metrede 6 mm (100 fitte 1/4 inç)
- Hızlı ve kolay çıkıntı ve merkez ölçümleri için zemin standı içerir
- Yeşil lazer, daha iyi görüş sağlamak ve uzun aralıklı uygulamalar için 3 kat daha parlaktır (yalnız Fluke-3PG)

Fluke-180LR ve Fluke-180LG

- Hızlı ve doğru düzeyleme ve yerleşim için, kendinden düzeylemeli, yatay ve dikey çapraz hat lazer seviyesi
- 9 metrede 3 mm (30 fitte 1/8 inç)
- Yeşil lazer, daha iyi görüş sağlamak ve uzun aralıklı uygulamalar için 3 kat daha parlaktır (yalnız Fluke-180LG)

Fluke-180LR Sistemi ve Fluke-180LG Sistemi

- Kendinden hizalanan, yatay ve dikey çapraz hat lazer seviyesi
- Ortam ışığının yüksek olduğu durumlarda kullanım için lazer hat dedektörü ve çubuk kelepçe içerir

Fluke-LDR ve Fluke-LDG Lazer Hat Dedektörleri

- Ortam ışığının yüksek olduğu durumlarda kullanım için lazer hat dedektörü
- Kullanım kolaylığı için görsel ve sesli göstergeler
- Sağlam gövdeli tasarım
- Fluke-180LR (Fluke-LDR) veya Fluke-180LG (Fluke-LDG) ile uyumlu
- Hızlı ve sabit yerleşim için çubuk kelepçesi de içerir



Teknik Özellikler

		3PR, 3PG	180LR, 180LG	LDR, LDG
Işık kaynağı		Yarı iletken lazer diyot		Yok
Düzeleme aralığı		≤6 °		Yok
Düzeleme		Otomatik		
Çalışma aralığı		≤30 m	≤60 m	≤60 m
Tespit yüksekliği		Yok		≤50 mm
Hassaslık		≤6 mm @ 30 m	≤3 mm @ 9 m	Hassas: 0,75 mm Orta: 1,75 mm
Piller		3 x AA Alkalin IEC LR6		1 x 9 V Alkalin IEC LR61
Pil ömrü	Kırmızı	≥30 saat, sürekli kullanım	≥35 saat, sürekli kullanım tek ışınla	≥30 saat, sürekli kullanım
	Yeşil	10 saat ila 12 saat, sürekli kullanım	2 saat ila 6 saat, sürekli kullanım tek ışınla	
Boyutlar (Y x G x U)		140 mm x 102 mm x 57 mm	93 mm x 61 mm x 93 mm	94 mm x 94 mm x 42 mm
Ağırlık (piller ile birlikte)		0,52 kg	0,50 kg	0,20 kg
Sıcaklık	Çalışma	-18 °C - +50 °C		
	Depolama	-40°C - +70 °C Pillerle birlikte: -20 °C ila +50 °C		
Bağıl nem		%25 ila %80 (10 °C ila 30 °C)		
Yükseklik	Çalışma	2000 m		
	Depolama	12 000 m		
Garanti		3 yıl		
Güvenlik				
Genel		IEC 61010-1: Kirillik Derecesi 2		
Lazer		IEC 60825-1:2014 Sınıf 3R	IEC 60825-1:2014 Sınıf 2	Yok
Maksimum çıkış gücü		<5 mW	<3 mW	
Dalga boyu		Kırmızı: 635 nm Yeşil: 510 nm		

Elektromanyetik Uyumluluk (EMC)

Uluslararası	IEC 61326-1: Endüstriyel Elektromanyetik Ortam CISPR 11: Grup 1, Sınıf A
Grup 1: Ekipman, dahili çalışması için gereken, kasten oluşturulan ve/veya kullanılan iletken bağlanmış telsiz frekans enerjisi içerir.	
Sınıf A: Ekipman evler ve ev olarak kullanılan binalara besleme yapan düşük gerilimli güç kaynağı ağılarına doğrudan bağlı olan yerler hariçinde bütün yerlerde kullanım için uygundur. İletilen ve yayılan bozulmalar sebebiyle diğer ortamlarda elektromanyetik uyumluluğu sağlamak konusunda olası zorluklarla karşılaşılabilir.	
Kore (KCC)	Sınıf A Ekipman (Endüstriyel Yayıncılık ve İletişim Ekipmanı)
Sınıf A: Ekipman endüstriyel elektromanyetik dalga yayan ekipman gerekliliklerini karşılar ve satıcı veya kullanıcı bunu dikkate almalıdır. Bu cihazın çalışma ortamlarında kullanılması amaçlanmıştır; cihaz ev kullanımına uygun değildir.	
ABD (FCC)	47 CFR 15 alt bölüm B. Bu ürün, 15.103 bendi uyarınca istisnai ürün olarak değerlendirilir.

Dikkat: Bu ekipman, mesken ortamlarda kullanım için tasarlanmamıştır ve bu tür ortamlarda telsiz sinyaline karşı yeterli koruma sağlamayabilir.

Sipariş bilgileri

FLUKE-3PR Kırmızı 3 nokta lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi, zemin standı

FLUKE-3PG Yeşil 3 nokta lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi, zemin standı

FLUKE-180LR Kırmızı 2 hatlı lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi

FLUKE-180LG Yeşil 2 hatlı lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi

FLUKE-180LR SYSTEM Kırmızı 2 hatlı lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi, kırmızı lazer dedektörü, çubuk klemp

FLUKE-180LG SYSTEM Yeşil 2 hatlı lazer seviyesi, taşıma çantası, duvar braketi, yeşil lazer dedektörü, çubuk klemp

FLUKE-LDG Yeşil lazer dedektörü ve çubuk klemp

FLUKE-LDR Kırmızı lazer dedektörü ve çubuk klemp

Fluke. *Keeping your world up and running.*®

Fluke TÜRKİYE

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Web: www.fluke.com.tr

For more information call:

In the U.S.A. (800) 443-5853
or Fax (425) 446-5116
In Europe/M-East/Africa +31 (0)40 267 5100 or
Fax +31 (0)40 267 5222
In Canada (905) 890-7600
or Fax (905) 890-6866
From other countries +1 (425) 446-5500 or
Fax +1 (425) 446-5116

©2016, 2017 Fluke Corporation. All rights reserved.
Data subject to alteration without notice.
4/2017 6008139d-tr

Modification of this document is not permitted without written permission from Fluke Corporation.