

## TEKNİK VERİLER

# Fluke DS703 FC Görüntülü Arıza Tespit Boroskopu



## ÜSTÜN GÖRÜNTÜ KALİTESİ

### DS703 FC GÖRÜNTÜLÜ ARIZA TESPİT BOROSKOPU

Yüksek Çözünürlük:

1280 X 720 (720P)

1,2 metre uzunluğunda kablo ile  
8,5 mm çapında çift görüntüleme  
probu içerir

### SATIŞA SUNULDU

0,7 metre uzunluğundaki kablo ile  
5,5 mm çapında eklemlı prob içerir



**Kirli, zorlu endüstriyel ortamlardaki erişmesi zor ekipman alanlarında dahi en kritik ayrıntıları net şekilde görüntüleyin ve inceleyin. Artık Full HD kalitede sunuyoruz.**

Fluke DS703 FC Görüntülü Boroskop, işinizi kolaylaştırmak amacıyla yüksek çözünürlüklü görüntüler ve pek çok değerli özellik sunar.

- Parlak 7 inç, yüksek çözünürlüklü LCD dokunmatik ekran.
- Net görüntüler sağlamak için Yüksek Çözünürlüklü, çift görünümlü görüntüleme probu ve ayarlanabilir ışık.
- Belirli uygulama ihtiyaçlarınızı karşılayacak çok çeşitli dayanıklı ve yüksek çözünürlüklü aksesuar problemleri.
- Makro-mikro yakınlaştırma
- Probu konumu veya pozisyonu ne olursa olsun uygun bir yön sağlamak için Up-is-Up™ teknolojisi
- Kablosuz görüntü aktarımı dahil olmak üzere Fluke Connect™ desteği.



Yukarıdaki fotoğraf: Motor silindir kafası incelemesi.

## Ayrıntılı teknik özellikler

Görüntülü Boroskop Probu	8.5mm Dual View (1.2M) (DS703 FC Dahil)	8.5mm Dual View (3M)	5.5mm Dual View (1M)	3.8mm Önden Görünüm	5,5 mm Tek Yön Hareket Kabiliyeti	9,0 mm Önden Görünüm
Ucun Dış Çapı	8,5 mm	8,5 mm	5,5 mm	3,8 mm	5,5 mm	9,0 mm
Uzunluk	1,2 metre	3 metre	1 metre	1 metre	0,7 metre	20 metre makara
Çözünürlük	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	640 x 480
Alan Derinliği (min.)	35,5 mm (Ön) 35,5 mm (Yan)	35,5 mm (Ön) 35,5 mm (Yan)	12,7 mm (Ön) 6,3 mm (Yan)	5 mm	12,7 mm	12,7 mm
Alan Derinliği (maks.)	111,7 mm (Ön) 111,7 mm (Yan)	111,7 mm (Ön) 111,7 mm (Yan)	431,8 mm (Ön) 190,5 mm (Yan)	28 mm	88,9 mm	88,9 mm
Görüş Alanı	75 derece	75 derece	70 derece	100 derece	78 derece	75 derece
Up-is-Up™ teknolojisi	Evet	Evet			Yok	
Distal Uç Uzunluğu	50 mm	50 mm	46,4 mm	18 mm	19 mm ve 71,3 mm	Yok
Borunun Dış Çapı	6,1 mm	6,1 mm	3,8 mm	3,6 mm	4,2 mm	≤ 9,0 mm
Borunun Bükülebilirliği	Esnek ama uyumlu	Esnek ama uyumlu				Esnek fibreglas makara
Su geçirmez	2 psi'ye kadar su geçirmez	2 psi'ye kadar su geçirmez				
LED Tipi	Standart beyaz	Standart beyaz				
Hareket açıklığı	Yok		Yok		180 derece	Yok
Bükülme yarıçapı	Yok		Yok		25 mm	Yok
Hareket kabiliyeti tipi	Yok		Yok		Mekanik	Yok
Hareket kabiliyeti stili	Yok		Yok		Tek yön	Yok
Hareketsiz görüntü biçimi	JPG	JPG				
Video kayıt biçimi	AVI	AVI				
Video çıkış biçimi	MPEG sıkıştırma	MPEG sıkıştırma				
Dijital yakınlaştırma	1x ile 8x arasında ayarlanabilir yakınlaştırma	1x ile 8x arasında ayarlanabilir yakınlaştırma				
Kamera Yönü	Önden ve Yandan Görünüm	Önden ve Yandan Görünüm	Önden ve Yandan Görünüm	Ön Görünüm	Ön Görünüm	Ön Görünüm
Video akışı	HDMI ile	HDMI ile				
Tüm görüntülü boroskop uçları aşağıdaki kimyasallara karşı dirençlidir:	Antifriz, Şaft Yağı, Fren Temizleyici, Fren Sıvısı, Dizel Yakıtı, Benzin, Cam Temizleyici, Ev Tipi Gres Yağı Temizleyici (Simple Green, 409 vb.), Hidrolik Sıvısı, İzopropil Alkol, Lens Temizleme Sıvısı, Makinist Kesme Sıvısı, Motor Yağı, Pag (Polialkilen Glikol) Sıvısı (Soğutma Kompresörü Yağı), Petrol Jelatini, Şanzıman Sıvısı, Üre (Dizel Egzoz Sıvısı), WD40					

	DS703 FC
<b>LCD ekran</b>	
Tür	7 inç Kapasitif dokunmatik ekran
Yenileme hızı	30 hz
LED arka ışığı	İdeal görüntüleme için ekran parlaklığını ayarlama
<b>İletişim</b>	
Kablosuz arabirim	WiFi 802.11b/g/n, Menzil: 33 fit (10,06 metre)
Veri aktarımı	USB ve mikro HDMI kablosu
FlukeConnect™	FlukeConnect™ ile görüntüleri kaydedin ve paylaşın
Anında buluta yükleme	Evet, FlukeConnect™ ile
<b>Genel özellikler</b>	
Renk paletleri	Görülür ışık, gri tonlamalı veya ters çevrilmiş
Dahili bellek	6 GB
Fiziksel düğmeler	Sezgisel, kolay gezinme olanağı veren düğme teknolojisi, 4 işlev tuşu, 4 gezinme, bir görüntü yakalama veya seçme düğmesi
Taşıma çantası	Koruyucu EVA çanta
Askı	El ve boyun bandı dahil
Güç adaptörü	AC adaptör/pil şarj cihazı girişi
Pil	6.400 mAh 3,7 volt şarj edilebilir dahili li-ion pil
Pil ömrü	%50 LED parlaklığı ile 3 saat
Boyutlar	17,73 x 22,48 cm (6,98 x 8,85 inç)
Ağırlık	0,88 Kg (1,95 lbs)
<b>Genel Teknik Özellikler ve Güvenlik</b>	
Tablet	IP54, toza ve bir nozülünden püskürtülen suya karşı korumalı
Düşme testi	2 metre (6,56 fit)
Çalışma sıcaklığı	0 °C ila 45 °C (32 °F ila 113 °F), 10 dakikadan daha kısa bir süre için 50 °C (122 °F)
Depolama sıcaklığı	-40 °C ila 60 °C (-40 °F ila 140 °F)
Çalışma nemi	35 °C'de (95 °F) %90, 40 °C'de (104 °F) %75, 50 °C'de (122 °F) %45
Garanti	2 yıl

**YENİ ÜRÜN**

FLK-5.5MM Scope 0,7M eklemli prob

- 180 derece hareket kabiliyeti
- Buji ve enjektör bağlantı noktalarından geçmesi için tasarlanan 5,5 mm çap
- Yüksek çözünürlüklü kamera
- Eksiksiz valf incelemesi için ideal



Yukarıdaki fotoğraf: Valf incelemesi

**Sipariş bilgileri**

FLK-DS703 FC Görüntülü Arıza Tespit Boroskopu

**İçindekiler**

8,5 mm Dual View (1.2M) proba sahip arıza tespit videoskopu ile birlikte el bandı ve boyun bandı, USB kablosu, AC güç kaynağı/pil şarj cihazı, TPAK mıknatıslı askı, koruyucu EVA çanta

**İsteğe bağlı aksesuarlar**

- FLK-5.5MM Scope 0.7M eklemli prob
- FLK-3.8MM Scope 1 M prob, önden görüntülü
- FLK-5.5MM Scope 1 M prob, çift görüntülü
- FLK-8.5MM Scope 3 M prob, çift görüntülü
- FLK-9 MM Skop, 20 m Prob Makarası, Ön görünüm

Daha fazla bilgi için yerel Fluke web sitesini ziyaret edin veya yerel Fluke temsilcinize başvurun.



Yukarıdaki fotoğraf: Buji bağlantı noktası incelemesi

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

[www.fluke.com](http://www.fluke.com)

©2022 Fluke Corporation.  
Teknik özellikler, bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.  
6/2022 20376-6010402h-tr

Fluke Corporation'ın yazılı izni olmadan bu belgede değişiklik yapılamaz.