

TECHNICKÉ ÚDAJE

Inspekční kamery Fluke DS701 a DS703 FC s vysokým rozlišením



ŠPIČKOVÁ KVALITA OBRAZU

VYSOKÉ ROZLIŠENÍ

DS701

800 × 600 (480 000 pixelů)

DS703 FC s vysokým rozlišením

1 200 × 720 (864 000 pixelů)

INSPEKČNÍ KAMERA

Kamera dual-view

Nastavitelné osvětlení

Automatický zoom



Kompatibilní se systémem
Fluke Connect™

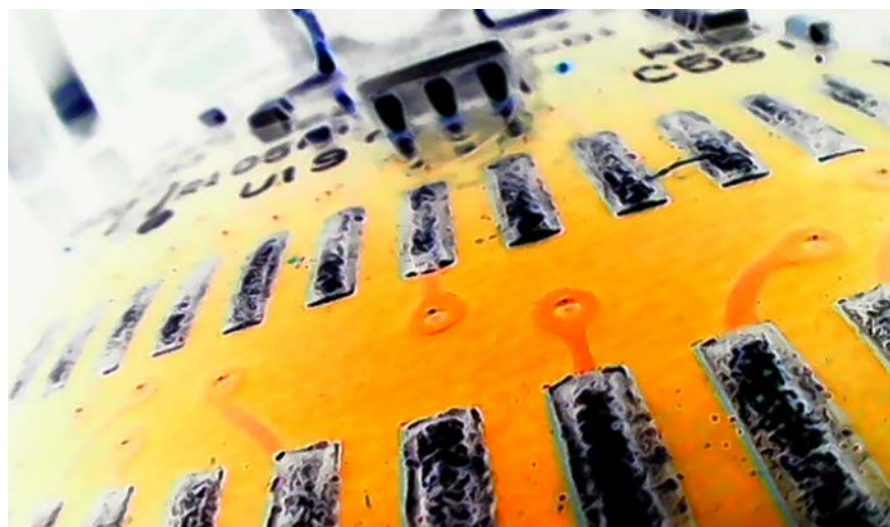
Hrubé, průmyslové, nákladné vybavení?

Diagnostika před destrukcí se životností Fluke

Výhody videoskopu jsou dobře známy. Průmyslové inspekce však vyžadují výkonný diagnostický videoskop konstruovaný tak, aby obstál v nejspínavějších, nejnáročnějších podmínkách.

Díky inspekčním kamerám Fluke máte obraz ve vysokém rozlišení jako na dlani.

- Sonda s vysokým rozlišením s kamerou dual-view
- Rychlosti zpracování, které vykreslují hladký, čistý, konzistentní obraz
- Obrazovka LCD 7" pro snadné sledování
- Funkce přiblížení od makra až po mikro
- Nastavitelné osvětlení k zachycení nejlepších snímků
- Video s hardwarovým rozlišením 720p



Podrobné specifikace

	DS701		DS703 FC	
Sonda videoskopu				
Délka	1,2 metru (3,94 stop)			
Typ	Snímatelná, zpola vroubkovaná, vodotěsná, s možností ponoření do hloubky 1 metru nebo hlouběji			
Průměr	8,5 mm (0,33 palce), volitelně k dostání sondy 3,8, 5,5 a 9 mm			
Materiál	Elastomerem potažená ocel			
Světlo	Nastavitelné LED, jedna vpředu, po jedné straně			
Osvětlení	53 lux			
Technologie UpisUp™	Odpovídající zobrazení snímku bez ohledu na orientaci sondy, pouze sondy 8,5 mm, 1,2 m			
Fotoaparát	Kamera dual-view, dopředu a po straně			
Rozlišení	800 × 600 (480 000 pixelů)		1 200 × 720 (864 000 pixelů)	
Formát snímků	JPG			
Formát záznamu videa	AVI			
Výstupní formát videa	Komprese MPEG			
Digitální zoom	Přiblížení nastavitelné od 1x do 8x			
Zorné pole	68°			
Hloubka pole	25 mm až nekonečno			
Rozlišení videa	Standard		720p	
Minimální vzdálenost ostření	10 mm			
Typ zaostřování	Pevný			
Otáčení	180°			
Streamování videa	Prostřednictvím HDMI a Fluke Connect™			
Displej LCD				
Dotyková obrazovka			Kapacitní dotyková obrazovka	
Velikost	7 palců (17,79 cm)			
Rychlost obnovování	30 Hz			
Technologie UpisUp™	Svislá úprava obrazu v reálném čase			
Podsvícení LED	Seřízení jasu pro optimální zobrazení			
Komunikace				
Bezdrátové rozhraní			WiFi 802.11b/g/n, dosah: 33 stop (10,06 metru)	
Přenos dat	USB		Kabel USB a micro HDMI	
Fluke Connect™**			Ukládejte a sdílejte snímky přímo z diagnostického videoskopu Snímky nebo video přiřazujte k záznamům o objektu nebo k pracovnímu příkazu.	
Okamžité odesílání dat do cloudu			Ano, s Fluke Connect™	
Všeobecné charakteristiky				
Barevné palety	Viditelné světlo, stupně šedé nebo invertované			
Interní paměť	6 GB			
Fyzická tlačítka	Technologie intuitivně ovládaných tlačítek se snadnou navigací, 4 funkční tlačítka, 4 navigační tlačítka, jedno tlačítko záznamu nebo výběru			
Přenosné pouzdro	Ochranné pouzdro EVA			
Popruh	Řemínek na ruku		Řemínek na ruku a popruh kolem krku	
Napájecí adaptér	AC adaptér/vstup z nabíječky baterií			
Baterie	Nabíjecí interní baterie li-ion 6 400 mAh 3,7 V			
Životnost baterií	3 hodiny s 50 % jasem LED			
Rozměry	6,98 x 8,85 palců (17,73 x 22,48 cm)			
Hmotnost	1,95 liber (0,88 kg)			
Krytí IP				
Tablet	IP56, chráněno před prachem a chráněno proti vodě stříkající z trysky			
Sonda	IP68, prachotěsná a možnost ponoření do hloubky 1 metru nebo hlouběji			
Odolnost proti pádu z výšky	2 metry (6,56 stop)			
Provozní teplota	0 °C až 45 °C (32 °F až 113 °F), 50 °C (122 °F) po dobu kratší než 10 minut			
Teplota pro skladování	-40 °C až 60 °C (-40 °F až 140 °F)			
Provozní vlhkost	90 % při 35 °C (95 °F) 75 % při 40 °C (104 °F) 45 % při 50 °C (122 °F)			
Záruka	2 roky			

*Produkty Fluke Connect™ App a Fluke Connect™ nejsou dostupné ve všech zemích.

Pro videoskop DS703 FC budou brzy k dispozici funkce Fluke Connect™. Tento výkonný software vám umožní ukládat a sdílet s vaším týmem obrazy o vysokém rozlišení. Sledujte webové stránky Fluke, kde bude zveřejněna tato aktualizace firmwaru, a přidejte ke svému videoskopu DS703 FC výkon softwaru Fluke Connect.



Jednodušší preventivní údržba. Eliminace opakovaných prací.

Ušetřete čas a zvýšte spolehlivost svých dat o údržbě díky bezdrátové synchronizaci měření pomocí systému Fluke Connect™.

- Eliminujte chyby při zadávání dat ukládáním měření přímo z přístroje a jejich přidružením k pracovnímu příkazu, zprávě nebo záznamu o položce
- Maximalizujte provozní čas a uskutečňujte spolehlivá rozhodnutí o údržbě pomocí důvěryhodných a sledovatelných dat.
- Získejte přístup k základním, historickým i aktuálním naměřeným údajům podle položek

Přístroj Fluke DS703 FC je součástí neustále se rozrůstajícího systému propojených měřicích přístrojů a softwaru na údržbu zařízení.

Další informace o systému Fluke Connect™ naleznete na webových stránkách www.flukeconnect.com.



Informace pro objednávání

FLK-DS701 Inspekční kamera

FLK-DS703 FC Inspekční kamera s vysokým rozlišením

Co je součástí

Inspekční kamera s polotuhou sondou 1,2 m, 8,5 mm, řemínek na ruku (DS703 FC obsahuje řemínek na ruku a popruh na krk), kabel USB, napájení AC/nabíječku baterie, magnetický závěs TPAK, ochranné pouzdro EVA

Volitelné příslušenství

FLK-3.8MM Scope, sonda 1 m, výhled dopředu

FLK-8.5MM Scope, sonda 3 m, Dual View

FLK-5.5MM Scope, sonda 1 m, Dual View

FLK-8.5MM Scope, sonda 1,2 m, Dual View

FLK-8.5MM UV Scope, sonda 1 m, Dual View

Fluke FLK-9MM Scope kotouč sondy 20 m, výhled dopředu

Fluke DS 7XX Neckstrap (popruh kolem krku)



Všechny ochranné známky jsou vlastnictvím jejich příslušných vlastníků. Ke sdílení dat je vyžadováno mobilní datové nebo Wi-Fi připojení. Chytrý telefon, služby bezdrátového připojení a datový tarif nejsou součástí dodávky. Prvních 5 GB úložiště je zdarma. Podrobnosti týkající se podpory telefonů naleznete na webu fluke.com/phones.

Služby bezdrátového připojení pro chytrý telefon a datový tarif nejsou součástí dodávky. Systém Fluke Connect není dostupný ve všech zemích.

Váš dodávateľ:



MERATEST s.r.o.

Družstevná 2, 916 01 Stará Turá

Mobil: +421 903 533 859

Tel.: +421 32/642 0909

E-mail: molec@meratest.sk

www.meratest.sk

Fluke. Keeping your world up and running.®

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186

5602 BD Eindhoven

The Netherlands

Tel: +31 4 0267 5406

E-mail: cs.cz@fluke.com

Web: www.fluke.cz

Navštivte nás na webových stránkách:

Web: www.fluke.cz

©2018 Fluke Corporation. Všechna práva vyhrazena.

Případné změny jsou vyhrazeny bez předchozího upozornění.

8/2018 6010402h-cze

Změny tohoto dokumentu nejsou povoleny bez písemného schválení společností Fluke Corporation.