

VIDEO INSPEKTIONS MIKROSKOP TSO-VIM-1100



Betrachtung eines SC Steckers mit dem TSO-VIM-1100

Beschreibung:

Das TSO Video Inspektions Mikroskop bietet Ihnen einen gefahrlosen Einblick in Ihr Patchfeld – ohne dass Sie dieses öffnen müssen! Die Handkamera wird von außen auf die Kupplung gesteckt, mit dem Fokussierrad wird scharfgestellt und auf dem LCD-Monitor oder Ihrem PC-Monitor (mit optionalem USB Adapter) ist die Endfläche des innenliegenden LWL-Steckers mit 400-facher Vergrößerung zu sehen. Mit dem USB-Adapter des VIM-1100 lassen sich darüber hinaus die auf dem PC angezeigten Bilder abspeichern (hierzu einfach die Taste am USB-Adapter drücken, die Bildnummer wird dann im PC automatisch hochgezählt). So einfach lassen sich Verunreinigungen oder Steckerbeschädigungen identifizieren und dokumentieren! Das komplette KIT beinhaltet neben dem Video-Mikroskop mit 400-facher Vergrößerung den LCD Bildschirm sowie Kupplungsadapter für SC, FC und LC Stecker in Kupplungen und Universaladapter für alle 1,25mm und 2,5mm Glasfaser-Stecker.

Leistungsmerkmale:

- Gefahrlose Betrachtung von Glasfaser-Steckerendflächen
- Ergonomisches Design
- Ein-Hand Bedienung
- Großer 3,5" TFT-LCD Monitor
- Schneller, einfacher Adapterwechsel
- Variabel für 1,25 und 2,5mm Stecker und Stecker in Kupplungen verwendbar.
- Einfache Fokussierung über das Drehrad
- Diverse Kupplungsadapter verfügbar
- Ca. 4 Stunden Akkukapazität
- Optionaler USB Adapter inkl. PC Software zum Betrachten und Abspeichern von Steckerendflächen an einem PC
- Optionale „Plus“ Analyse Software mit definierbaren Schwellwerten für echte PASS/FAIL Analysen



TSO-VIM-1100 LCD Komplettkit

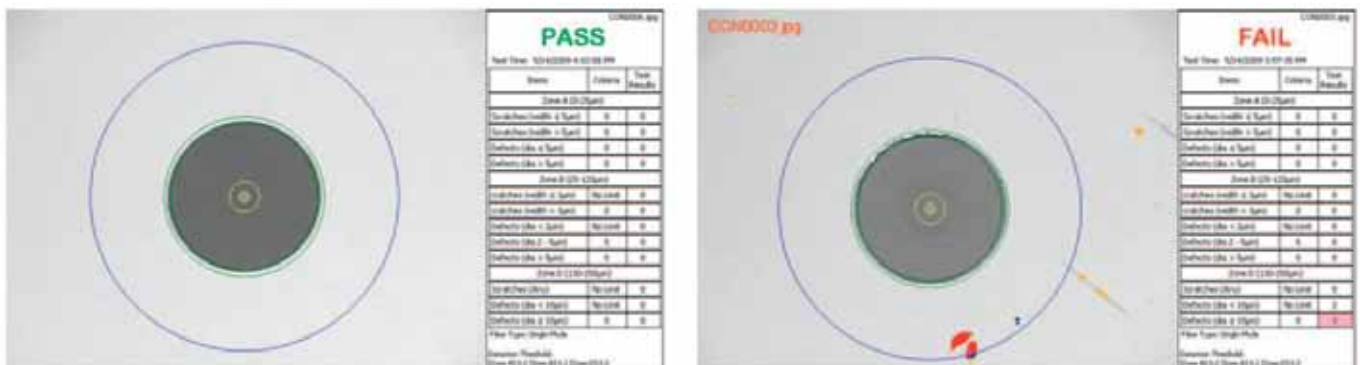
TECHNISCHE DATEN

Spezifikationen	
Video Probe	
Vergrößerung:	400-fach (9" Monitor)
Betrachtungsfeld:	ca. 425µm x 320µm
Auflösung:	0,5µm
Fokus:	Manuelle Fokussierung
Lichtquelle:	LED (blau)
Abmessungen:	35mm x 175mm (D x L)
Gewicht:	200gr.
Monitor	
Bildschirm:	3,5" TFT-LCD, 960x240 Pixel Helligkeit und Kontrast einstellbar
Abmessungen:	105 x 45 x 90 mm (B x H x T)
Gewicht:	255gr.
Netzteil:	9,6V Batterie, AC Netzteil
Akkukapazität:	4 Stunden
Betrieb:	0°C - 50°C
Lagerung:	-20°C - 70°C

Bestellnummern	
Artikel	Bestellnummer
VIM 1 100 LCD KIT	TSO-VIM-1 100
Komplett mit:	
- Videomikroskop 400-fach	
- LCD Bildschirm	
- Akku, Netzteil	
- Hardcase	
- Steckeradapter 1,25mm	
- Steckeradapter 2,5mm	
- Kupplungsadapter für SC, LC und FC	
USB Adapter	TSO-VIM-SPU-1 100
APC Steckeradapter 1,25mm	TSO-VIM-SU1-APC
APC Steckeradapter 2,5mm	TSO-VIM-SU2-APC
Kupplungsadapter LC/APC	TSO-VIM-KLC-APC-11
Kupplungsadapter E2000/APC	TSO-VIM-KE2-APC-11

Weitere Kupplungsadapter auf Anfrage (Z.B.: MU, ST u.v.a.)

Analysesoftware „Plus“ für PASS/FAIL Analysen auf Anfrage



Screenshots Analyse Software

INFOHOTLINE: 0700 – TSONETZE

TELE SÜDOST NETZE GMBH

Büro West / Servicecenter
 Hermann-Köhler-Straße 13
 58553 Halver
 T +49 (0) 2353/66 987 – 0
 F +49 (0) 2353/66 987 – 29
 info@tso-netze.de
 www.tso-netze.de