

# USB VIDEO INSPEKTIONS MIKROSKOP TSO-DIP-1000



Betrachtung eines SC- Steckers mit dem TSO-DIP-1000

## Beschreibung:

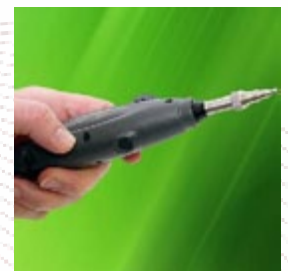
Das TSO USB Video Inspektions Mikroskop bietet Ihnen einen gefahrlosen Einblick in Ihr Patchfeld – ohne dass Sie dieses öffnen müssen! Die Handkamera wird von außen auf die Kupplung gesteckt, mit dem Fokussierad wird scharfgestellt und auf Ihrem PC-Monitor ist die Endfläche des innenliegenden LWL-Steckers mit 400-facher Vergrößerung zu sehen. Mit dem USB Videomikroskop DI-1000 lassen sich darüber hinaus die auf dem PC angezeigten Bilder abspeichern (hierzu einfach die Taste am Mikroskop drücken, die Bildnummer wird dann im PC automatisch hochgezählt). Über den optional erhältlichen WLAN Sender können Sie auch ohne Laptop, mit Handy oder Tablet Ihre Steckerendflächen betrachten. So einfach lassen sich Verunreinigungen oder Steckerbeschädigungen identifizieren und dokumentieren! Das komplette KIT beinhaltet neben dem Video-Mikroskop mit 400-facher Vergrößerung eine Transporttasche 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
- Schneller, einfacher Adapterwechsel
- Variabel für 1,25 und 2,5mm Stecker und Stecker in Kupplungen verwendbar.
- Einfache Fokussierung über das Drehrad
- Diverse Kupplungsadapter verfügbar
- USB Videomikroskop inkl. PC Software zum Betrachten und Abspeichern von Steckerendflächen an einem PC
- Optionale „Plus“ Analyse Software mit definierbaren Schwellwerten für echte PASS/FAIL Analysen



Im Lieferumfang enthalten: die praktische Transporttasche für Mikroskop und Universaladapter



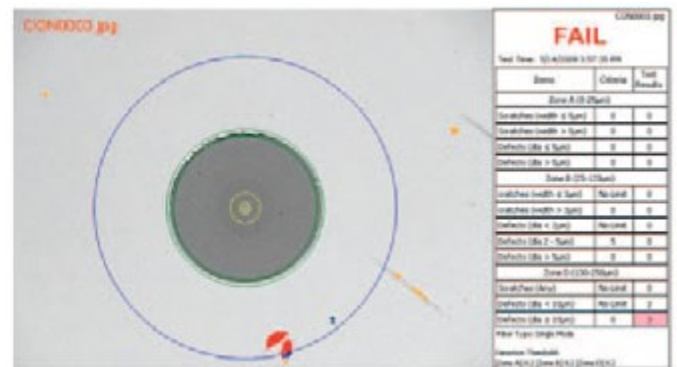
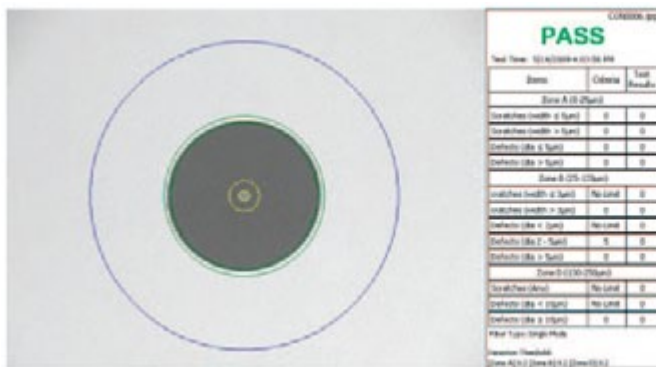
Speicherung eines Bildes am Patchfeld per Fotoauslöser direkt am Mikroskop

# TECHNISCHE DATEN

Spezifikationen	
Video Probe	
Vergrößerung:	400-fach (9" Monitor)
Betrachtungsfeld:	ca. 425µm x 320µm
Auflösung:	0,5µm
Fokus:	Manuelle Fokussierung
Lichtquelle:	LED (blau)
Stromversorgung:	per USB des Computers
Schnittstelle:	USB
Abmessungen:	35mm x 175mm (D x L)
Gewicht:	200 gr.
Betrieb:	0°C - 50°C
Lagerung:	-20°C - 70°C

Bestellnummern	
Artikel	Bestellnummer
DI 1000 USB KIT	TSO-DIP-1000
Komplett mit:	
- USB Videomikroskop 400-fach	
- Transporttasche	
- Steckeradapter 1,25mm	
- Steckeradapter 2,5mm	
- Kupplungsadapter für SC, LC und FC	
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 wie z. B. MU, ST u.v.a., die Analysesoftware „Plus“ und der WLAN Sender auf Anfrage



Analysesoftware „Plus“ für PASS/FAIL Analysen

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