

### Zwölf Fasern in weniger als zwölf Sekunden auswerten

## MPO-Steckermikroskop FiberChek Sidewinder

LASER COMPONENTS präsentiert den ersten Handtester, der jede einzelne Faser von MPO und anderen Multifasersteckern vollautomatisch inspiziert: den FiberChek Sidewinder von VIAVI Solutions. Für eine Pass-/Fail-Auswertung eines MPO-Steckers mit 12 Fasern benötigt dieses Gerät weniger als 12 Sekunden. Wo ein Techniker für die Überprüfung von hundert MPO-Steckverbindern bisher über vier Stunden benötigte, braucht er zukünftig nur noch 20 Minuten. Auf Wunsch ist der Sidewinder auch mit Prüfspitzen für andere Stecker-typen wie MTP erhältlich. Auch die Überprüfung von Einzelfasersteckern ist kein Problem

Mit Funktionen wie Autofokus, Auto-Pan/Scroll und Endflächenanalyse liefert der FiberChek Sidewinder alle Daten für eine Zertifizierung nach IEC-61300-3-35 oder spezifischen Kundenvorgaben.

Der integrierte Touchscreen, der On-Board Speicher und eine Akkulaufzeit von rund 5 Stunden machen das Gerät autark. Über seine USB- und WLAN-Schnittstellen lässt es sich problemlos mit mobilen Endgeräte oder einem PC verbinden.

**Weitere Informationen** <https://www.lasercomponents.com/de/produkt/mikroskope-fuer-den-feldeinsatz/>

### Messen

**Breko Glasfasermesse**, 13. - 14. März 2018, Messe Frankfurt

**EuroExpo**, 21. - 22. März 2018, Trondheim, Norway, **Halle E**

**analytica**, 10. - 13. April 2018, Messe München, **Stand A2.500**

**The Vision Show**, 10. - 12. April 2018, Boston, MA, USA, **Stand 410**

**Photonex London**, 18. April 2018, Imperial College London, UK, **Stand S14**

**SPIE Defense & Commercial Sensing**, 17. - 19. April 2018, Orlando, FL, USA, **Stand 1029**

**SPIE PHOTONICS Europe**, 24. - 25. April, 2018, Strasbourg, Frankreich, **Stand G325**

**Scandinavian Electronics Event**, 24. - 26. April 2018, Kistamässan, Sweden, **Stand C08:49**

**LaSys**, 05. - 07. Juni 2018, Messe Stuttgart, **Stand 4C33**

**Hessischer Breitbandgipfel**, 06. Juni 2018, Frankfurt am Main

**ANGACOM**, 12. - 14. Juni 2018, Messe Köln, **Stand 7.B09**

**Photonex Schottland**, 14. Juni 2018, Edinburgh, UK, **Stand S5**

**automatica**, 19. - 22. Juni 2018, Messe München, **Stand B5.501**

**Sensor+Test**, 26. - 28. Juni 2018, Messe Nürnberg, **Stand 1.256**

**Sensors Expo & Conference**, 27. - 28. Juni 2018, San Jose, CA, USA, **Stand 225**

**LANline Tech Forum**, 11. - 12. Juli 2018, Stuttgart

**SPIE Optics+Photonics**, 19. - 23. August 2018, San Diego, CA, USA, **Stand 527**

**Photonex Europe**, 10 - 11 Oktober 2018, Ricoh Arena, Coventry, UK, **Stand D15**

**Vision**, 06. - 08. November 2018, Messe Stuttgart, **Stand 1G31**

**electronica**, 13. - 16. November 2018, Messe München

### Das Unternehmen

LASER COMPONENTS hat sich auf die Entwicklung, Herstellung sowie den Vertrieb von Komponenten und Dienstleistungen für die Lasertechnik und Optoelektronik spezialisiert. Seit 1982 steht das Unternehmen seinen Kunden mit Verkaufsniederlassungen in fünf Ländern zur Verfügung. Die Eigenproduktion an verschiedenen Standorten in Deutschland, Kanada und den USA wird seit 1986 verfolgt und macht etwa die Hälfte des Umsatzes aus. Derzeit beschäftigt das Familienunternehmen weltweit über 220 Mitarbeiter.