

### Das autarke Fasermikroskop mit Bildschirm

## FiberChek: Automatische Faserendflächenkontrolle per Knopfdruck

LASER COMPONENTS stellt eine All-in-one-Handheld-Lösung zur Faserendflächenprüfung vor: Das FiberCheck von VIAVI. Das autark arbeitende Geräte ist weder zur Testausführung noch zur Ergebnisspeicherung auf weitere Geräte angewiesen. Alle notwendigen Funktionen sind bereits im Fasermikroskop integriert.

Der intuitiv zu bedienende Touchscreen zeigt Live-Bilder und Analyseergebnisse an. Die Endflächenanalyse kann sowohl nach IEC-Norm 61300-3-35 oder wahlweise nach eigenen Vorgaben auf Knopfdruck gestartet werden und geschieht vollautomatisch.

Die Testergebnisse können direkt im Fasermikroskop benannt, gespeichert und wieder geladen werden.

Obwohl sich das FiberChek vollkommen autark einsetzen lässt, verfügt es auch über Schnittstellen zu anderen Geräten, welche über WiFi, Bluetooth oder USB angeschlossen werden können: So können die Messergebnisse des FiberCheks mühelos in bereits vorhandene Arbeitsabläufe integriert werden. - Sogar die Bedienung und Anzeige des Messergebnisses mit mobilen Endgeräten ist möglich!

**Weitere Informationen** <http://www.lasercomponents.com/de/produkt/backpanel-mikroskope/>

### Messen

**SPIE Photonics West**, 31. Januar - 02. Februar 2017, San Francisco, CA, USA, **Stand 2023**

**LANline Tech Foren**, 14. - 15. Februar 2017, München

**Elektronik 2017**, 08. - 09. März 2017, Svenska Mässan, Schweden

**Enova 2017**, 15. - 16. März 2017, Starsbourg, Frankreich

**JSOL - Journées Sécurité Optique et Laser 2017**, 28. - 29. März, Bordeaux, Frankreich

**Automate**, 03. - 06. April 2017, Chicago, IL, USA, **Stand 2661**

**SPIE Defense + Commercial Sensing**, 11. - 13. April 2017, Anaheim, CA, USA

**Breko Glasfasermesse**, 25. - 26. April 2017, Messe Frankfurt, **Stand 53**

**Optics & Photonics Days 2017**, 29. - 31. April, 2017, Oulu, Finland

**ANGACOM**, 30. Mai - 01. Juni 2017, Messe Köln, **Stand 7-B09**

**Sensor+Test**, 30. Mai - 01. Juni 2017, Messe Nürnberg, **Stand 1-256**

**LASER World of Photonics**, 26. - 29. Juni 2017, Messe München, **Stand B3.303**

### 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 200 Mitarbeiter.