

### Ein Netzwerktester für Alles

### MTS-5800 - Jetzt auch für OTDR Messungen

Das kompakte MTS-5800 von JDSU war bislang schon eines der kleinsten und dabei leistungsfähigsten Netzwerktester für Messungen bis 10 GBit Ethernet auf dem Markt.

Und jetzt ist es noch mehr: Zusätzlich zu den bisherigen Funktionen kann es die OTDR-Module MTS-2000 und MTS-4000 Familie aufnehmen: so wird aus einem reinen Netzwerktester auch ein OTDR.

Die Anwender, egal ob sie aus der Netzwerk- oder Glasfaser-Technik kommen, sind damit mit nur einer Testplattform bestens ausgerüstet, um unterschiedlichste Gewerke installieren, abnehmen, betreiben und entstören zu können. Durch automatisierte Testabläufe können Netzwerke einfacher, schneller und präziser getestet werden als je zuvor.

Anwendungsbeispiele:

- Mobile-Backhaul Charakterisierung, Überprüfung und Fehlerbehebung
- Ethernet / IP-Netzwerk Test und Fehlersuche mit 10 Mbps bis 10 G-Schnittstellen
- RFC 2544, Y.1564 und RFC 6349 (TrueSpeed™) Testapplikationen
- Fiber-Link Charakterisierung und Fehlersuche
- Installation und Wartung von OTN und SONET/SDH und TDM/PDH-Netzen
- Remote Radio Head (RRH) Tests

#### Weitere Informationen

<http://www.lasercomponents.com/de/produkt/netzwerktester-bis-10-gbitethernet/>

#### Messen

Anga Com 2015, 09. - 11. Juni 2015, Messe Köln, Stand 10.2/J35

LASER. World of Photonics 2015, 22. - 25. Juni 2015, 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 170 Mitarbeiter.