

### Variantenreich: FLEXPOINT® MV - Edition 2017

## Neue Lasermodule für die industrielle Bildverarbeitung

Auf der LASER World of PHOTONICS präsentiert LASER COMPONENTS neue Linienlasermodule für die industrielle Bildverarbeitung. Die Serie wurde um das Modell MV18 mit integriertem M18-Gewinde erweitert und die Modelle MVnano, MVPico und MVfemto vollständig überarbeitet. Folgende Modifikationen sorgen für bessere Funktionalität und mehr Flexibilität:

- Neuer Fokusmechanismus für eine stabile Strahlage und eine geringe Drift der Linienlage.
- Neue Fokusoptionen für eine passende Kombination aus Liniendicke und Tiefenschärfe
- Cos<sup>4</sup>-Korrektur für homogene Leistungsverteilung bei Anwendungen mit großem Sichtfeld
- Kostengünstige Varianten mit fixem Fokus
- Platzsparende Versionen mit separaten Optik- und Elektronikelementen
- Varianten ohne Elektronik zum Einbau in Kamerasysteme
- Versionen mit integriertem Microcontroller und serieller Schnittstelle

Die neuen Modelle können auf dem Messestand B3.303 erstmals im laufenden Betrieb begutachtet werden.

**Weitere Informationen** [www.lasercomponents.com/lc/laser-modules](http://www.lasercomponents.com/lc/laser-modules)

### Messen

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

enova Paris, 19. - 21. September 2017, Paris, Frankreich

Photonex Coventry, 11. - 12. Oktober 2017, Ricoh Arena, Coventry, Großbritannien, **Stand D15**

### 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.