# Presse-Information

**Neue EX-Serie – Baumer Qualität zum kleinen Preis**

 (28.07.2016) Die neuen Industriekameras der EX-Serie von Baumer fokussieren sich auf die wesentlichen standardkonformen Basisfunktionen und eignen sich damit perfekt für eine breite Palette von typischen Anwendungen der industriellen Bildverarbeitung. Durch die Integration aktuellster CMOS-Sensoren in einem robusten Metallgehäuse können Anwendungen langzeitstabil und zukunftssicher realisiert werden. Mit Auflösungen von VGA bis 2 Megapixel und bis zu 217 Vollbildern je Sekunde stehen die Kameramodelle sowohl mit Gigabit Ethernet als auch USB 3.0 Schnittstelle zur Verfügung, um unterschiedliche Auflösungen und Bandbreitenanforderungen mit demselben Formfaktor zu realisieren.

Der Formfaktor von 29 x 29 mm mit einer umlaufenden M3 Befestigung erlaubt auch in engen Einbausituationen eine einfache, kostensparende und flexible Integration. Ein effizientes thermisches Konzept ermöglicht einen weiten Einsatzbereich bis 65 °C an der Kamera, um auch Anwendungen bei höheren Temperaturen einfach zu realisieren. Zur Reduzierung der Systemkosten können kostengünstige CS-Mount Objektive verwendet werden. Der Einsatz von C-Mount Objektiven ist durch einen optionalen Adapter möglich.

Die Kameramodelle mit USB 3.0 Schnittstelle ermöglichen zusätzlich Ein-Kabel-Lösungen und lassen sich per Plug & Play-Funktionalität einfach integrieren. Mit der Kompatibilität zu den Standards *GigE Vision* und *USB3 Vision* ist der flexible Einsatz in bestehenden Anlagen einfach möglich.

Weitere Informationen zu den Industriekameras der EX-Serie: [www.baumer.com/cameras/EX](http://www.baumer.com/cameras/EX)

**Baumer auf der SINDEX: Halle 2.2, Stand A04**

Bild: Die neue EX-Serie kombiniert standardkonforme Basisfunktionen mit aktuellsten CMOS-Sensoren und bietet Baumer Qualität zum kleinen Preis.

Anzahl Zeichen (mit Leerzeichen): ca. 1750

Text und Bild Download unter: [**www.baumer.com/press**](http://www.baumer.com/press)

**Baumer Group**

Die Baumer Group ist einer der international führenden Hersteller von Sensoren, Drehgebern, Messinstrumenten und Komponenten für die automatisierte Bildverarbeitung. Baumer verbindet innovative Technik und kundenorientierten Service zu intelligenten Lösungen für die Fabrik- und Prozessautomation und bietet dafür eine einzigartige Produkt- und Technologiebreite. Das Familienunternehmen ist mit rund 2.300 Mitarbeitern und Produktionswerken, Vertriebsniederlassungen und Vertretungen in 38 Niederlassungen und 19 Ländern immer nahe beim Kunden. Mit weltweit gleichbleibend hohen Qualitätsstandards und einer grossen Innovationskraft verschafft Baumer seinen Kunden aus zahlreichen Branchen entscheidende Vorteile und messbaren Mehrwert. Weitere Informationen im Internet unter [www.baumer.com](http://www.baumer.com).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pressekontakt:**René ImhofMarketing ManagerBaumer Management Services AGPhone +41 (0)52 728 17 10Fax +41 (0)52 728 11 44rimhof@baumer.com www.baumer.com | **Firmenkontakt Deutschland/Österreich:**Baumer GmbHPhone +49 (0)6031 60 07 0Fax +49 (0)6031 6007 70 sales.de@baumer.com [www.baumer.com](http://www.baumer.com) | **Firmenkontakt Schweiz:**Baumer Electric AGPhone +41 (0)52 728 11 22Fax +41 (0)52 728 11 44 sales.ch@baumer.com [www.baumer.com](http://www.baumer.com) |