# Communiqué de presse

**Nouvelle série EX – La qualité Baumer à petit prix**

(27/07/2016) Les nouvelles caméras industrielles de la série EX de Baumer se concentrent sur les fonctions de bases essentielles conformes aux standards, et conviennent donc parfaitement à une large palette d’applications typiques du traitement industriel de l'image. Grâce à l’intégration des capteurs CMOS dans un boîtier métallique robuste, des applications peuvent être réalisées avec stabilité et fiabilité à long terme. Avec des résolutions de VGA de 2 mégapixels et jusqu’à 217 images par seconde, ces modèles de caméras sont disponibles aussi bien avec une interface Gigabit Ethernet qu’une interface USB 3.0, afin de pouvoir mettre en œuvre des résolutions et des exigences de bandes passantes avec le même facteur de forme.

Le facteur de forme de 29 x 29 mm, avec une fixation sur tout le pourtour, permet aussi une intégration simple, flexible et à moindres coûts même dans des configurations de montage exiguës. Un concept thermique efficace permet un large domaine d'utilisation de la caméra jusqu'à 65 °C, pour réaliser tout aussi simplement des applications à des températures élevées. Afin de réduire les coûts du système, il est possible d’utiliser des objectifs C-Mount. L'utilisation de tels objectifs est rendue possible grâce à un adaptateur en option.

Les modèles de caméras avec interface USB 3.0 permettent en outre des solutions à un seul câble, la fonctionnalité Plug & Play rendant aisée leur intégration. Leur compatibilité avec les standards *GigE Vision* et *USB3 Vision* rend leur utilisation simple et flexible dans des installations existantes.

Pour de plus amples informations sur les caméras industrielles de la série EX :  
[www.baumer.com/cameras/EX](http://www.baumer.com/cameras/EX)

**Baumer au salon SINDEX: hall 2.2, stand A04**

Photo: La nouvelle série EX combine des fonctions de base conformes aux standards avec les capteurs CMOS les plus récents et propose la qualité Baumer à petit prix.

Nombre de caractères (avec espaces) : env. 1930

Texte et photo à télécharger sous: [**www.baumer.com/press**](http://www.baumer.com/press)

**Groupe Baumer**

Le Groupe Baumer est un des leaders mondiaux dans la production de capteurs, codeurs, instruments de mesure et composants pour les appareils de traitement d’image automatisé. Baumer associe une technologie innovante et un service orienté clients à des solutions intelligentes pour l'automatisation des procédés et des lignes de fabrication et propose, à cette fin, une palette exceptionnelle de produits et de technologies. L'entreprise familiale, qui emploie quelque 2 300 collaborateurs et dispose de sites de production, de sociétés de distribution et de représentations dans 38 succursales et 19 pays, est toujours proche de ses clients. Grâce à des normes de qualité élevées partout dans le monde et une grande force d'innovation, Baumer propose à ses clients de nombreux secteurs des avantages décisifs et une plus-value considérable. Pour plus d'informations, consultez notre site Internet [www.baumer.com](http://www.baumer.com/).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Contact presse:**  René Imhof  Marketing Manager  Baumer Management Services AG  Phone +41 (0)52 728 17 10  Fax +41 (0)52 728 11 44  rimhof@baumer.com  www.baumer.com | **Contact entreprise Suisse:**  Baumer Electric AG  Tél. +41 52728 11 22  Fax +41 52728 11 44  [sales.ch@baumer.com](mailto:sales.ch@baumer.com)  [www.baumer.com](http://www.baumer.com/) | **Contact entreprise France:**  Baumer SAS  Tél. +33 450 39 24 66  Fax +33 450 39 23 02  sales.fr@baumer.com  [www.baumer.com](http://www.baumer.com) |