|  |  |
| --- | --- |
| **Pressemitteilung** | **03.07.2018** |

Hochgeschwindigkeitskamera Bonito PRO in China mit Machine Vision Award ausgezeichnet

**Die neue CoaXPress-Kameraserie von Allied Vision erhält vom Control Engineering China Magazine den Editor's Choice Award in der Kategorie Machine Vision.**

*Shanghai, China, 20. September 2018* – Allied Visions Hochgeschwindigkeitskamera Bonito PRO erhielt am 20. September 2018 auf dem Global Automation and Manufacturing Summit China in Shanghai, China, den Editor's Choice Award in der Kategorie "Machine Vision".

Der Global Automation and Manufacturing Summit China (GAMS China) fand während der China International Industry Fair in Shanghai statt und brachte zum sechsten Mal in Folge mehr als 300 Branchenexperten zusammen. Organisiert wird die Veranstaltung von der chinesischen Ausgabe der Control Engineering, einer führenden Fachzeitschrift für Industrieautomation und Prozesskontrolle.

**Hohe Bildrate bei hoher Auflösung**Bonito PRO ist eine neue Kameraserie, die im Frühjahr 2018 von Allied Vision herausgebraucht wurde und hochauflösende Sensoren mit der hohen Bandbreite einer CoaXPress-Schnittstelle kombiniert. Die Kamera ist mit 12 Megapixel- und 26 Megapixel-Sensoren von ON Semiconductors erhältlich und liefert 142 bzw. 79 Bilder pro Sekunde bei voller Auflösung. Vier CXP-6 Hochgeschwindigkeitsanschlüsse ermöglichen es, 25 Gigabit Bilddaten pro Sekunde zu übertragen.

Mit der Bonito PRO müssen sich Systemintegratoren nicht mehr zwischen Auflösung und Bildrate entscheiden und können hochpräzise Inspektionen durchführen und hohe Geschwindigkeiten erreichen. Diese Innovation wurde von den Branchenexperten der Jury Steuerungstechnik ausgezeichnet.

*"Wir sind sehr stolz auf diese Auszeichnung, die die Leistung und Innovationskraft unserer Bonito PRO Kameras bestätigt", sagte Chris Zou, Senior Marketing Manager des Shanghaier Büros von Allied Vision bei der Preisverleihung. "Diese Auszeichnung unterstreicht die Bandbreite der Expertise von Allied Vision in der industriellen Bildverarbeitung, die von Mainstream-Industriekameras bis hin zu hochauflösenden Hochgeschwindigkeits- und Infrarotkameras für anspruchsvolle Bildverarbeitungsanwendungen reicht".*

**Profil von Allied Vision**Seit mehr als 25 Jahren unterstützt Allied Vision Menschen dabei, mit dem Fokus auf das Wesentliche ihre Ziele zu erreichen. Das Unternehmen liefert Kameratechnologie und Bilderfassungslösungen für unterschiedlichste Anwendungsgebiete der industriellen Bildverarbeitung und für Embedded Systeme. Mit einem tiefen Verständnis für die Bedürfnisse seiner Kunden findet Allied Vision eine individuelle Lösung für jede Applikation. So wurde Allied Vision zu einem der weltweit führenden Kamerahersteller für den Machine Vision Markt. Das Unternehmen hat neun Standorte in Deutschland, Kanada, den USA, Singapur und China und wird von einem Netzwerk von Vertriebspartnern in über 30 Ländern vertreten.

[**www.alliedvision.com**](http://www.alliedvision.com)

**Kontakt (Firmenzentrale):**Allied Vision Technologies GmbH, Taschenweg 2a, 07646 Stadtroda, Germany
T// +49 36428/677-0, E// info@alliedvision.com

**Ansprechpartner für die Medien:**Nathalie Többen

Allied Vision Technologies GmbH, Klaus-Groth-Str. 1, 22926 Ahrensburg, Germany

T// +49 4102/6688-194, E//

nathalie.toebben@alliedvision.com