|  |  |
| --- | --- |
| **Pressemitteilung** | **10. Oktober 2023** |
|  |  |

Allied Vision erhält in China zwei Auszeichnungen
Allied Visions Alvium-Kameraserie sowie die Goldeye XSWIR-Kameras werden in China mit zwei renommierten Preisen ausgezeichnet

*Shanghai, China, 10. Oktober 2023* – Allied Vision kann sich über einen Doppelsieg bei zwei prestigeträchtigen Branchenpreisen in China freuen. Diese Auszeichnungen sind Ausdruck des unermüdlichen Engagements von Allied Vision für Innovation und Exzellenz im Bereich der industriellen Bildverarbeitung.

Allied Vision freut sich über folgende Auszeichnungen:

1. Vision System Design China Innovators Gold Award für die Goldeye XSWIR Kamera
2. Control Engineering China Editor's Choice of the Year 2023 Award für die Alvium Kameraserie in der Kategorie Machine Vision

**Goldeye XSWIR-Kamera**: Die Goldeye XSWIR Kamera wurde mit dem **The Vision System Design China Innovators Gold Award** ausgezeichnet. Diese bedeutende Auszeichnung würdigt die Einzigartigkeit der Technologie der Goldeye XSWIR Kamera. Die Goldeye XSWIR-Kameras schließen die Lücke bei der Inspektion von Materialien, die im Wellenlängenbereich über 1,7 μm sichtbar sind. Damit können Anwender nun noch mehr spezifische spektrale Merkmale erkennen, um verschiedene Materialien mit Hilfe von Spektrometern, speziellen Filtern oder Spezialoptiken besser zu unterscheiden. Dies ist besonders wichtig für Sortieranwendungen oder zur Bestimmung von Materialkonzentrationen in Verbundstoffen.

**Alvium-Kameraserie: Control Engineering China Editor's Choice of the Year 2023** würdigt die Alvium Kameraserie als bahnbrechende Innovation im Bereich der industriellen Bildverarbeitung. Die Alvium-Kameraserie ist insbesondere für ihre ALVIUM®-Technologie bekannt - Allied Visions ASIC (application-specific integrated circuit) mit integriertem Bildsignalprozessor und Bildverarbeitungsbibliothek, der neue Maßstäbe in der industriellen Bildverarbeitung setzt. Die Kameraserie bietet 6 verschiedene Schnittstellen, mehr als 200 Sensoren, verschiedene Objektivanschlüsse und Gehäuseoptionen sowie ein breites Spektrum an spektralen Empfindlichkeiten, so dass sie den Anforderungen unterschiedlicher Bildverarbeitungsanwendungen gerecht wird.

"Wir freuen uns sehr über diese renommierten Awards für unsere Goldeye XSWIR Kamera und unsere Alvium Kameraserie", sagt Tom Huang, General Manager APAC bei Allied Vision. "Diese Auszeichnungen sind eine Bestätigung für unsere Engagement, innovative Bildverarbeitungslösungen zu entwickeln, mit denen unsere Kunden ihre Ziele bei der Bildverarbeitung erreichen können. Sie sind ein Zeugnis für die Hingabe und Expertise unseres erfahrenen Teams."

Diese Auszeichnungen unterstreichen Allied Visions stetiges Streben nach höchster Qualität bei der Entwicklung von industriellen Bildverarbeitungssystemen. Das Unternehmen hat es sich zur Aufgabe gemacht, erstklassige Kamerasysteme zu liefern, die Innovationen vorantreiben und die Produktivität in zahlreichen Branchen steigern.

**Profil von Allied Vision**Seit mehr als 30 Jahren unterstützt Allied Vision Menschen dabei, durch Fokussierung auf das Wesentliche, ihre Ziele zu erreichen. Das Unternehmen liefert Kameratechnologie und Bilderfassungslösungen für unterschiedlichste Anwendungsgebiete der industriellen und wissenschaftlichen Bildverarbeitung sowie für Embedded Systeme. Mit einem tiefen Verständnis für die Bedürfnisse seiner Kunden findet Allied Vision individuelle Lösungen 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. Allied Vision ist Teil der TKH Gruppe.

[**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