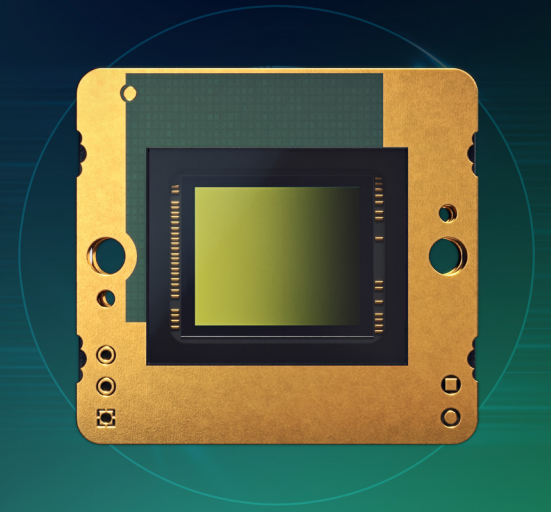


VC MIPI Kameras für Embedded Vision



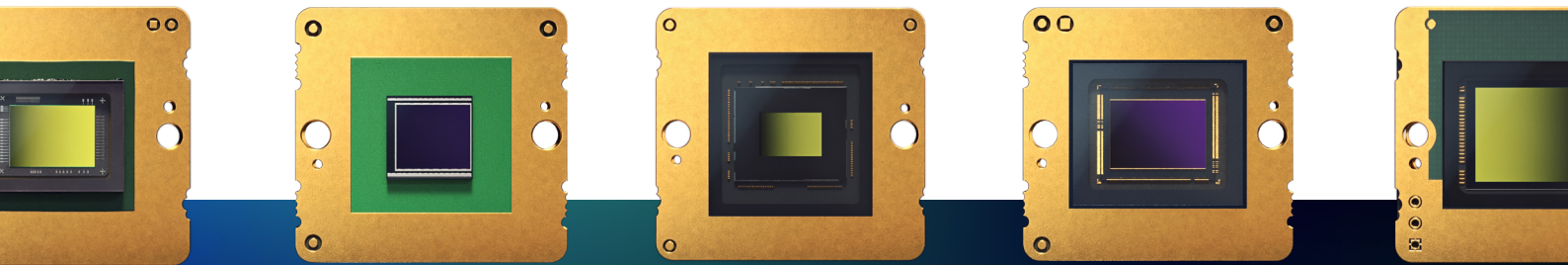
**Leistungsstarke Kameramodule und
perfekt abgestimmte Komponenten
für Ihr Embedded Vision Projekt:**

Das VC MIPI® Bricks System von Vision Components umfasst Kamera-
module und Zubehör für die schnelle, einfache und kostengünstige Inte-
gration. Entwickelt und hergestellt in Deutschland, bewähren sie sich in
zahlreichen industriellen Anwendungen und Serienprodukten weltweit.

Sensorvielfalt & Flexibilität

Wir bieten das größte Sortiment an Bildsensoren, von extrem kosten-
günstigen MIPI Kameras bis hin zu High-End-Sensoren mit 20 Megapixel
und mehr – mit Global-Shutter, Rolling Shutter oder Global-Reset-Shutter.

Für individuelle Projekte passen wir zum Beispiel Kabel,
Stecker und das Platinenformat an oder entwickeln
Kameramodule mit dem Bildsensor Ihrer Wahl.



Ihre Vorteile mit VC MIPI

- Made in Germany: Entwicklung, Fertigung und Support aus einer Hand
- Industrietauglich, serienoptimiert, kostengünstig
- Individuell und anpassbar: Wir unterstützen Ihr Projekt!

VC MIPI Bricks

Perfekt abgestimmte Komponenten



VC MIPI® Bricks steht für einen modularen Baukasten perfekt aufeinander abgestimmter MIPI-Kameras und Zubehör sowie Services. Das macht Ihren Weg zum Embedded Vision System schneller und kostengünstiger.

Die VC Group berät Sie bei der Auswahl und unterstützt Ihr Projekt mit individuellen Anpassungen und Lösungen bis hin zur Entwicklung kompletter Embedded-Vision-Systeme.



Treiber:

Für gängige Prozessorplattformen wie NVIDIA, NXP, RPi etc., im Source Code zur Verfügung gestellt.



Kabel:

Abgeschirmte FPC-Kabel sowie Koaxialkabel für bis zu 10m Kabellänge.



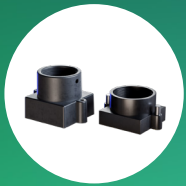
Zusatz-Boards:

Für flexible Kabelführung und Integration von Trigger Ein- und Ausgängen.



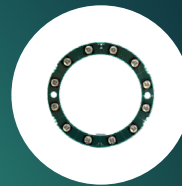
FPGA Bild-Vorverarbeitung:

Hardwarebeschleuniger ermöglichen die Bild Vorverarbeitung in Echtzeit.



Objektivhalter:

Standardisierte Halterungen für C- und S-Mount-Linsen.



Beleuchtung:

Hochwertige Beleuchtungslösungen für unterschiedliche Anwendungsbereiche.

Individuelle VC MIPI Solutions

Auf Wunsch liefern wir auch fertig montierte und kalibrierte MIPI-Kameras.

Für die Entwicklung und das Design-In komplett kundenspezifischer Embedded-Vision-Lösungen arbeiten wir eng zusammen mit NOTAVIS, einem Unternehmen der VC Gruppe.



Wie können wir Sie unterstützen?

Sprechen Sie mit uns über Ihre Ideen und Herausforderungen.

VISION COMPONENTS GMBH
Ottostraße 2 · 76275 Ettlingen · Germany
T +49 7243 2167 0 · www.mipi-modules.com

