

## PLUG-IN Electronic stellt die industrielle 3D-Vision-Kamera DVC-1000 vor



Die PLUG-IN Electronic GmbH kündigt eine Erweiterung ihres Produktsortiments an: Die **DVC-1000** ist eine platzsparende 3D-Vision-Kamera in robuster Industriequalität des Premiumherstellers Vecow.

Dank der fortschrittlichen Intel RealSense-Technologie und der benutzerfreundlichen Funktionen ist die **DVC-1000** eine intelligente Lösung für unterschiedliche Anwendungen: Denn aufgrund des außergewöhnlich robusten, wasser- und staubdichten Gehäuses kann die Kamera dank der Schutzklasse IP67 sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

**ALLE HIGHLIGHTS IM VIDEO**

Durch ihre schnelle und einfache Objekterkennung ist die **DVC-1000** bei einer Objektentfernung zwischen 10 cm und 10 Metern die perfekte Lösung für 3D-Vision-basierte Anwendungen mit einem schnellen Bewegungsablauf wie z. B. bei:



- **Robotic Vision**
- **Autonomous Mobile Robot**
- **Objektdimensionierung**
- **Intelligent Surveillance**

[ZUM PRODUKT](#)

Das Produkt wird von einem ARM-basierten Prozessor angetrieben und unterstützt Edge-Computing.

### Die Highlights auf einen Blick

- Kompakte Größe von 112,6 mm x 106,6 mm x 43 mm
- Das robuste, wasser- und staubdichte Gehäuse verfügt über IP67-Schutz
- 12V-DC-Stromeingang und IEEE 802.3 bei PoE+
- ARM-basierter Prozessor mit Intel RealSense SDK 2.0
- Auflösung: 1280x720 / 640x480 / 424x240
- Bildrate: bis zu 60 fps
- Tiefensensor: OmniVision OV2740



Unser Spezialist für Machine  
Vision steht Ihnen gerne  
persönlich zur Verfügung.

**Stefan Baldauf**

Telefon +49 (0)8141 3697-42

[E-Mail](#)



2021 © PLUG-IN Electronic GmbH  
Am Sonnenlicht 5 | 82239 Alling | Telefon +49 (0)8141 3697-0

Geschäftsführer: Christian Neumeyr  
Amtsgericht München | HRB 93 880 | USt.-Id.-Nr.: DE128242468  
WEEE-Reg.-Nr. DE63704764  
[Impressum](#)