

## Spezialisiertes KI-System für automatisierte Produktfotografie

**Mehr als nur Freistellung: Ein durchdachtes System für verkaufsfertige Bilder**

Mit dem neuen KI-System setzt Picture Instruments einen neuen Standard in der automatisierten E-Commerce-Bildbearbeitung. Anstatt sich auf einzelne Schritte wie das Freistellen zu beschränken, bringt das Unternehmen drei spezialisierte KI-Dienste für Produkt-, Fashion- und Fahrzeugfotografie auf den Markt – eingebettet in einen ganzheitlichen Workflow.



### Freistellen beim Fotografieren oder Stapelverarbeitung

„Wir wollten nicht einfach nur weitere Freistell-KIs auf den Markt bringen“, erklärt Geschäftsführer Robin Ochs. „Unser Ziel war es, dass das System automatisiert komplett fertige Bilder für alle Anwendungsbereiche liefert und sich perfekt in den Workflow unserer Kunden integriert“.

- **Live-Freistellung mit Mask Integrator AI:** Bereits beim Fotografieren werden Bilder automatisch erkannt, freigestellt und in der Vorschau angezeigt. Hintergrundwechsel, Zoom und Positionierung lassen sich direkt anpassen – ideal für Fotostudios oder in Kombination mit Picture Instruments Produktfotografiegeräten.
- **Massenverarbeitung mit AI Processor:** Tausende Bilder aus beliebigen Quellen können automatisiert freigestellt, verarbeitet und direkt an die Software Crop and Resize zur Nachverarbeitung übergeben werden – inklusive Einpassen, Skalieren, Umbenennen und Export in alle benötigten Formate.

### Individuell trainiert – professionell im Ergebnis

- **Product Photography AI:** Diese KI wurde speziell für Produktbilder trainiert und stellt auch kontrastarme Produkte – etwa weiße Ware auf weißem Hintergrund – zuverlässig frei. Kombiniert mit der Software Crop and Resize entstehen automatisch konsistente

Bilder mit einheitlichem Rand und optimaler Formatierung für Marktplatz, Shop und Print.

- **Fashion Photography AI:** Die Fashion KI stellt Modebilder automatisch frei, entfernt dabei automatisch überstehende Mannequin-Teile und erkennt über 60 Produktkategorien (z. B. Ghost, Flat, Model). So lassen sich Bilder aus verschiedenen Quellen einfach strukturieren und z.B. in eine einheitliche Reihenfolge bringen. Ideal für große Mode-Sortimente, die einheitlich präsentiert werden sollen.
- **Car Photography AI:** Diese KI analysiert die Fahrzeugperspektive (z. B. Front, 45°, Seite), stellt frei, erzeugt realistische Schatten und passt den neuen Hintergrund automatisiert an die Perspektive des Fahrzeugs an. So lassen sich auch mit minimalem Setup eindrucksvolle Ergebnisse erzielen – ohne manuelle Nachbearbeitung.

### **Flexible Nutzung mit kostenloser Testoption**

Mit einem kostenlosen My Picture Instruments Konto erhält man 1.000 Gratis-Credits, ausreichend für 100 vollwertige Bildverarbeitungen. Weitere Credits können jederzeit flexibel nach Bedarf oder im Abo erworben werden – ganz ohne langfristige Verpflichtung. Alle Softwaremodule stehen im My Picture Instruments Konto zum Download bereit und bleiben nutzbar, solange Credits verfügbar sind.

*Zum Erhalt einer kostenlosen Presse-Lizenz schicke bitte eine E-Mail an:*

[press@picture-instruments.com](mailto:press@picture-instruments.com)

### **Weiterführende Links**

[Produkt Website](#) | [My Picture Instruments](#) | [Logos / Box-Shots / Screenshots](#)

### **Kontakt**

Picture Instruments, Robin Ochs

[press@picture-instruments.com](mailto:press@picture-instruments.com)

Tel. +49 (0) 2173 29 789 30

### **Über Picture Instruments**

Picture Instruments entwickelt seit 2009 spezialisierte Lösungen zur Automatisierung von Bildbearbeitungsprozessen – mit besonderem Fokus auf Freistellung. Größere

Aufmerksamkeit erlangte das Team damals mit der Veröffentlichung der weltweit ersten Software zur automatisierten Freistellung mittels Luminanzmaske. Mit KI-gestützten Tools für die Produkt-, Fashion- und Fahrzeugfotografie hilft das Unternehmen heute Marken, Händlern und Studios, ihre Workflows effizienter und skalierbar zu gestalten.