*Pressemitteilung 10.07.2025*

**Realistische Auto-Inszenierung per KI - mehr als nur Freistellen**

**Natürliche Schatten, perspektivabhängige Hintergründe und Farbangleichung**

Mit der Car Photography AI bringt Picture Instruments eine spezialisierte KI-Lösung auf den Markt, die weit mehr leistet als klassisches Freistellen. Die KI erkennt Fahrzeuge im Bild, analysiert automatisch deren Perspektive (z. B. Front, Seite, 45°) und erzeugt realitätsnahe Schatten – für überzeugende Studio-Optik ohne aufwendige Nachbearbeitung.

**Car Photography AI – Für die professionelle Fahrzeugdarstellung**

„Wir wollten keine weitere generische Freistell-KI entwickeln“, erklärt Picture Instruments Geschäftsführer Robin Ochs. „Unser Ziel war ein umfassendes System, das die Autos realistischer im neuen Hintergrund erscheinen lässt – mit klaren Qualitätsansprüchen und maximaler Effizienz.“

* **Realistischer KI-Schatten:** Basierend auf echten Fahrzeugschatten – für überzeugende Ergebnisse.
* **Winkelabhängige Hintergrundlogik:** Perspektive wird erkannt und zur passenden Hintergrundplatzierung genutzt.
* **Virtueller Studioboden:** Verschmutzungen durch Reifenabrieb oder Feuchtigkeit werden einfach durch Hintergrundtausch umgangen.
* **Flexible Studio-Setups:** Es muss nicht immer eine vollausgestattete Fotokabine sein. Durch den Einsatz der KI kann ein auch ein nicht optimaler Fotoplatz konsistente Ergebnisse liefern.

**Freistellen beim Fotografieren oder Stapelverarbeitung**

Ob beim Live-Freistellen im Fotostudio oder bei der automatisierten Verarbeitung tausender Bilder – die Car Photography AI fügt sich nahtlos in den Workflow ein.

* **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 Autohäuser mit Fotoplatz oder in Kombination mit den Picture Instruments Auto-Fotostudios.
* **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.

**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](http://www.pic-in.de/car-photography-ai) | [My Picture Instruments](https://my.picture-instruments.com/) | [Logos / Box-Shots / Screenshots](http://www.picture-instruments.com/company/press.php)

**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.