### Kompakt, intelligent und sicher

**Dallmeier electronic präsentiert neue Einstiegskamera „Picoline“**

**Regensburg, 27. November 2024 – Dallmeier electronic, einer der führenden Anbieter für professionelle Videoüberwachungslösungen, erweitert sein Produktportfolio um die Einstiegskamera Picoline. Damit bietet Dallmeier eine kompakte und preiswerte Lösung für Anwendungen, die Aufnahmen mit höchster Auflösung bei Tag und Nacht (IR-Modus) erfordern. Ob für den Einsatz in einer Umgebung mit anspruchsvollen Lichtverhältnissen oder bei wenig Platz – die Picoline liefert hochwertige Ergebnisse.**

Die [Picoline](https://www.dallmeier.com/de/produkte/domera-kameras/picoline-kameras) vereint hohe Bildqualität mit bis zu fünf MP Auflösung, einer Vielzahl von Cybersecurity-Vorkehrungen und KI-Analysefunktionen in einem kompakten Aufputzgehäuse. Der kleine Formfaktor ermöglicht die Montage auf engstem Raum an Decken oder Wänden. Die Stromversorgung erfolgt über PoE. Als Allrounder ist die Einstiegskamera für zahlreiche Anwendungen konzipiert.

**Domera® OS**

Sicherheit steht bei der Picoline-Serie an erster Stelle. Durch das abgeschottete Linux Betriebssystem Domera® OS profitieren Nutzer von umfangreichen Sicherheitsfunktionen. Regelmäßige externe Penetrationstests, Überwachung und Pflege gewährleisten darüber hinaus, dass die Software-Komponenten stets auf dem aktuellen Sicherheitsstandard sind.

**Sicherheitsupdates über die gesamte Lebensdauer**

Neben Funktionsupdates für mindestens fünf Jahre mit der Option zur Verlängerung stellt Dallmeier Sicherheits-Updates für bekannt gewordene relevante CVE-Sicherheitslücken (vorbehaltlich technischer Machbarkeit) für die gesamte Laufzeit der Software-Wartung zur Verfügung.

**Effiziente Überwachung durch KI EdgeAnalytics**

Mit der optionalen „Basic AI Objektklassifizierung“ kann die Picoline Objekte wie Personen oder Fahrzeuge erkennen und klassifizieren – unabhängig von Bewegungen im Hintergrund. Mit Hilfe der KI EdgeAnalytics Apps, wie „Loitering Detection“, „Intrusion Detection“ und „People Counting“, können Benutzer die für sie relevanten Ereignisse gezielt analysieren und auswerten.

**Auswertung über jedes ONVIF-kompatible VMS und Steuerung von IoT-Devices**

Die Kamera-Serie ist ONVIF-kompatibel, dadurch können Anwender sie problemlos in Dallmeier Client-Software sowie andere ONVIF-kompatible VMS-Systeme integrieren. Ereignismeldungen lassen sich per E-Mail versenden oder für die Steuerung von IoT-Geräten über MQTT und HTTPS verwenden.

**Hohe Bildqualität auch bei anspruchsvollen Lichtverhältnissen**

Für die optimale Aufnahme von kontrastreichen Szenen mit sehr hellen und dunklen Bereichen sind die Kameras mit einer WDR-Funktion (HDR) ausgestattet. Jedes Bild wird mit zwei speziellen Einstellungen erfasst, die in Echtzeit zu einem ausgewogenen Ergebnis kombiniert werden. Der resultierende Video-Stream bietet wesentlich mehr Details sowohl in hellen als auch dunklen Bereichen und ist optisch sehr gut an die Wahrnehmung des menschlichen Auges angepasst.

**Zusätzlich lokale Aufzeichnung „an der Edge“**

Zwei Video-Streams mit unterschiedlichen Einstellungen gleichzeitig speichern? Das geht mit Hilfe von EdgeRecording auf einer integrierten SD-Karte mit bis zu 1TB. Die durch ein EdgeAnalytics-Ereignis ausgelöste Aufzeichnung ermöglicht es, kritische Momente mit einstellbarer Vor- und Nachlaufzeit festzuhalten. Zusätzlich kann der Video-Stream an ein Aufzeichnungssystem zur permanenten Sicherung übertragen werden.

Die Picoline-Serie bietet Nutzern eine flexible, preiswerte und sichere Lösung für unterschiedlichste Überwachungsanforderungen. Wie alle Dallmeier Kameras liefert die Picoline Aufnahmen mit ausgezeichnetem Kontrast, brillanter Klarheit sowie höchste Detailauflösung und Farbtreue.

**Weitere Informationen:**

* [Picoline](https://www.dallmeier.com/de/produkte/domera-kameras/picoline-kameras)
* [Domera® Kameras](https://www.dallmeier.com/de/produkte/domera-kameras)
* [Videoanalyse & KI](https://www.dallmeier.com/de/produkte/videoanalyse-ki)
* [Datenschutz und Datensicherheit](https://www.dallmeier.com/de/produkte/datenschutz-datensicherheit)

**+++ BILDUNTERSCHRIFTEN +++**

**Picoline**

Die Picoline von Dallmeier vereint hohe Bildqualität mit bis zu fünf MP Auflösung, einer Vielzahl von Cybersecurity-Vorkehrungen und KI-Analysefunktionen in einem kompakten Aufputzgehäuse.

*Bildnachweis: Dallmeier electronic*

**\*\*\*\*\***

# Dallmeier: Turn images into assets.

# Mit wegweisender Videotechnologie aus Deutschland.

Im Jahr 1984 gründete Dieter Dallmeier die heutige Dallmeier electronic GmbH & Co. KG – nicht in der sprichwörtlichen Garage, aber immerhin in einem Gartenhaus in Regensburg. Heute hat das Unternehmen, das sich mit Fug und Recht als Hidden Champion für Videoinformationstechnologie „Made in Germany“ bezeichnen darf, weltweit mehrere Hundert Mitarbeitende, davon über 250 allein am Unternehmenssitz in der Regensburger Innenstadt.

**Unsere Kunden: Vom Gewerbebetrieb bis zum WM-Stadion**

Die Kamera-, Aufzeichnungs-, Software- und Analyselösungen von Dallmeier optimieren Sicherheit und Prozesse bei B2B-Endkunden in den unterschiedlichsten Branchen in über 60 Ländern. Schwerpunktmäßig sind dies Anwender aus den Bereichen Casino, Safe & Smart City, Flughäfen, Logistik, Stadien und Industrie. Aber auch Banken, Einrichtungen der kritischen Infrastruktur (KRITIS) sowie mittelständische Unternehmen aus allen Bereichen gehören zum Kundenkreis.

**Niedrige Gesamtbetriebskosten „Made in Germany“**

Mit wegweisenden Innovationen gelingt es Dallmeier immer wieder, sich technologisch an die Spitze zu setzen: Vom weltweit ersten Digitalen Bildspeicher mit Bewegungsanalyse im Jahr 1992 über die patentierte „Multifocal-Sensortechnologie“ Panomera® mit ihrem „Mountera®“ Montagesystem bis hin zur Domera® Kamerafamilie, die bis zu 300 Kameravarianten mit nur 18 Komponenten ermöglicht. Diese und viele weitere Innovationen stiften echten Kundennutzen und können mit ihrem dadurch niedrigem Total Cost of Ownership (TCO) und hohem Return on Investment (ROI) problemlos mit Systemen aus Niedriglohnländern konkurrieren.

**Cybersecurity, Datenschutz und ethische Verantwortung durch maximale Fertigungstiefe**

Durch 100 % „Made in Germany“ garantieren wir unseren Kunden zudem allerhöchste Standards bei den Themen Datenschutz, Cybersecurity und ethischer Verantwortung. Mit hoher Qualität und kurzen Lieferketten sorgen wir – quasi nebenbei – auch noch für Nachhaltigkeit und Umweltschutz. In dem prominenten Gebäude direkt neben dem Regensburger Hauptbahnhof erfolgt deshalb nicht nur die gesamte Entwicklung, sondern auch die komplette Fertigung der Produkte.

[www.dallmeier.com](http://www.dallmeier.com)

[www.panomera.com](http://www.panomera.com)