



# Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2012 223 295.8

Stand am 18.05.2024  
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 04.05.2023)

---

Es bestehen folgende Eintragungen:

---

## Stammdaten

---

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
  - [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
  - [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2012 223 295.8
  - [54] **Bezeichnung/Titel:** PMD-Kamera mit einer Phasenregelung der Beleuchtung
  - [51] **IPC-Hauptklasse:** G01S 17/36 (2006.01)
  - [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** G01S 17/89 (2020.01)
  - [22] **Anmeldetag DE:** 14.12.2012
  - [43] **Offenlegungstag:** 18.06.2014
  - [71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** pmdtechnologies ag, 57074 Siegen, DE
  - [-----] **Erfinder:** Lange, Robert, Dr., 57250 Netphen, DE; Bette, Holger, 57368 Lennestadt, DE;
  - [74] **Vertreter:** Schuhmann, Jörg, Dipl.-Phys. Dr. rer. nat., 88069 Tettngang, DE
  - [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102012223295A1
  - [-----] **Zustellanschrift:** ifm electronic GmbH, 88069 Tettngang, DE
  - [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 55
  - [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** WO002012013760A1 (WO 2012/ 013 760 A1); EP000001388739A1 (EP 1 388 739 A1)
  - [43] **Erstveröffentlichungstag:** 18.06.2014
  - [-----] **Anzahl der Bescheide:** 1
  - [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 1
  - [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 18.06.2014
-

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMRegister:** 18.06.2014; 10.01.2015; 22.01.2016; 25.08.2016; 29.09.2016; 18.01.2017; 23.01.2018; 11.01.2019; 26.05.2019; 04.07.2019; 29.08.2019; 11.09.2019; 11.01.2020; 24.08.2020; 12.01.2021; 08.01.2022; 13.01.2022; 15.06.2022; 18.01.2023; 19.01.2023; 20.01.2023; 25.03.2023; 30.03.2023; 04.05.2023

## Verfahrensdaten

---

### Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 14.12.2012

### Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.01.2013

### Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen  
[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 18.06.2014  
[-----] **Heftnummer:** 25  
[-----] **Jahr:** 2014  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 18.06.2014  
[-----] **Publikationsart:** Schriften  
[-----] **Teil:** Teil 2  
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102012223295A1

### Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung  
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 24.08.2016  
[-----] **Heftnummer:** 39  
[-----] **Jahr:** 2016  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 29.09.2016  
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten  
[-----] **Teil:** Teil 2  
[71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** pmdtechnologies ag, 57076 Siegen, DE  
[71/  
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** PMDTechnologies GmbH, 57076 Siegen, DE

## Anmelder-/Inhaberänderung

- [-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
- [-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 24.05.2019
- [-----] **Heftnummer:** 27
- [-----] **Jahr:** 2019
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.07.2019
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 2
- [71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** pmdtechnologies ag, 57074 Siegen, DE
- [71/  
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** pmdtechnologies ag, 57076 Siegen, DE

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 21.08.2019
- [-----] **Heftnummer:** 40
- [-----] **Jahr:** 2019
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 02.10.2019
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 2
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 21.08.2019

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 14.06.2022
- [-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 15.06.2022

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 17.01.2023
- [-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 19.01.2023

## Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Zurückweisungsbeschluss im Prüfungs-/Schutzzeugnis-/Eintragungsverfahren

[-----] **Verfahrensstandtag:** 19.01.2023

[-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 20.01.2023

## Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Rechtskraft des Zurückweisungsbeschlusses

[-----] **Verfahrensstandtag:** 24.02.2023

[-----] **Heftnummer:** 18

[-----] **Jahr:** 2023

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.05.2023

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 2

[-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 04.05.2023