

Dallmeier Cam_inPIX®-Technologie

Cam_inPIX® Technology

Dank des innovativen Sensorkonzepts der Cam_inPIX®-Technologie wählt jedes Pixel seine eigene Belichtungsstrategie, um eine ideale Sättigung zu erreichen. Hiermit lassen sich auch Situationen, die einen besonders großen Kontrastumfang aufweisen, in zuvor nicht realisierbarer Bildqualität aufnehmen und dokumentieren.



Hochwertige CCD Kamera



Cam_inPIX®

**Cam_inPIX®
Technology**
Individuelle Belichtungs-
strategie jedes einzelnen
Pixels

Spitzenlichtbereiche:
Kurze Belichtung

Schattenbereiche:
Lange Belichtung

Vorteile:

- Ultra Wide Dynamic Range
- Keine Blooming- oder Smear-Effekte, Blendfreiheit
- Außergewöhnlich detailreiche und farbgetreue Bilder
- Differenzierung von Farben in Spitzenlicht- und Schattenbereichen
- Besserer Störabstand
- Hohe Sättigung, aber nie gesättigte Pixel
- Wesentlich stabileres Regelverhalten
- Progressive Scan (Kein Interlace- oder Kammefekt)

Kameravergleich: CCD vs. Cam_inPIX®

Entdecken Sie die neue Welt der Cam_inPIX®-Technologie mit ihrer einzigartigen Bildqualität! Wir haben jeweils hochwertige CCD-Kameras aus dem High-End Preissegment mit unseren Analog- und Netzwerkkameras mit Cam_inPIX®-Technologie in verschiedenen Szenen aus dem Überwachungsbereich gegenübergestellt. Sie zeigen eindeutig, wie souverän die Kameras auch Situationen mit extremen Lichtverhältnissen und wechselnden Umwelteinflüssen meistern.

Vergleichen Sie selbst!

Bankautomat



Hochwertige CCD Camera

Cam_inPIX®

Haltestelle



Hochwertige CCD Camera

Cam_inPIX®

Glasfassade



Hochwertige CCD Camera

Cam_inPIX®



Weitere Praxisbeispiele finden Sie unter
www.dallmeier-electronic.com

Domekameras

DDZ3032SA **Panther**



Neu!

- HiRes UWDR PTZ Farb-Domekamera
- HiRes Zoomobjektiv (äquivalent zu 32x optischem Zoom)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien
- Slow Shutter für Nachtsicht
- Lichtempfindlichkeit 0,8 Lux (0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Bildstabilisierung (optional)
- Autofokus / manueller Fokus
- Serielle, multiprotokollfähige Schnittstelle zur Fernbedienung
- Abmessungen (DxH): 125x176mm

DDF3000A3(-DN)



Neu!

- HiRes UWDR Farb-Minidome mit **3-Achsen Justierung**
- Varioobjektiv F1.2 DC-Iris/2,9-10mm (Standard*)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 0,8 Lux (0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- (-DN): 0,3 Lux (0,06 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen (DxH): 140x95mm

DDF3000APV **Picodome**



Neu!

- HiRes UWDR Farb-Picodome
- HiRes Board-Objektiv F1.4/3,6mm
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- **Vandalismusgeschütztes** Gehäuse (IP 66)
- Polycarbonat-Domeabdeckung Ø 57mm
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 1,0 Lux (0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen (DxH): 57x60mm



Auch als Einbauvariante erhältlich!



DDF3000A(-DN)



- HiRes UWDR Farb-Minidome
- Varioobjektiv F1.2/2,9-10mm (Standard*)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 0,8 Lux (0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- (-DN): 0,3 Lux (0,06 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen (DxH): 140x95mm

DDF3000AV(-DN)



- HiRes UWDR Farb-Minidome
- Varioobjektiv Fo.95 DC-Iris/2,8-8mm (Standard*)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- **Vandalismusgeschütztes** Gehäuse (IP 67)
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 0,5 Lux (0,1 Lux im Slow Shutter-Modus)
- (-DN): 0,2 Lux (0,04 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen (DxH): 143x113mm

DDF3000IPV(-DN)



- HiRes UWDR Farb-Netzwerkdomekamera
- Varioobjektiv Fo.95 DN/2,8-8mm (Standard*)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- **Vandalismusgeschütztes** Gehäuse (IP 67)
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Lichtempfindlichkeit 0,5 Lux (0,1 Lux im Slow Shutter-Modus)
- (-DN): 0,2 Lux (0,04 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Transferrate: bis zu 30fps@FullD1
- Videosignal: MPEG-2/-4, MJPEG, H.263
- Integrierter Web-Server
- Abmessungen (DxH): 140x113mm

* (Weitere) Objektive optional erhältlich, nähere Informationen siehe Internet. Bei IR-Beleuchtung empfiehlt sich der Einsatz von Day/Night-Objektiven.

Übrigens:

Nähere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter:
www.dallmeier-electronic.com

Boxkameras

DF3000A(S)(-DN)



- HiRes UWDR Farb-Boxkamera*
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit bei 0,95; 50 IRE
0,5 Lux (0,1 Lux im Slow Shutter-Modus)
(-DN): 0,2 Lux (0,04 Lux im Slow
Shutter-Modus)
- Mechanische Tag/Nacht-Umschaltung
- Abmessungen DF3000A:
45x45x108mm (ohne Objektiv)
- Abmessungen DF3000AS:
45x45x73mm (ohne Objektiv)

DF3000IP(-DN)



- HiRes UWDR Farb-Netzwerkamera
- Varioobjektiv Fo.95 DN/2,8-8mm
(Standard*)
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720 x 540 Pixel
- Lichtempfindlichkeit bei 0,95; 50 IRE
0,5 Lux (0,1 Lux im Slow Shutter-Modus)
(-DN): 0,2 Lux (0,04 Lux im Slow
Shutter-Modus)
- Mechanische Tag/Nacht-Umschaltung
- Transferate: bis zu 30fps@FullD1
- Videosignal: MPEG-2/-4, MJPEG, H.263
- Integrierter Web-Server
- Abmessungen (WxHxL):
45x45x112mm (ohne Objektiv)

Domekamera CCD

DDZ3018(26)A(-DN)



- HiRes PTZ Farb-Domekamera
- Zoomobjektiv: 18x/26x optischer Zoom,
zusätzlich 12x Digitalzoom
- 1/4" CCD-Sensor
- 480 TV-Linien horizontal
- Lichtempfindlichkeit DDZ3018A 0,7 Lux
(-DN): 0,01 Lux schwarz/weiß
- Lichtempfindlichkeit DDZ3026A 1,0 Lux
(-DN): 0,1 Lux schwarz/weiß
- Schwenkgeschwindigkeit:
max. 390°/sec.
- 248 programmierbare Preset-Positionen
- 8 programmierbare Touren und
4 Pattern
- 8 dynamische Privacy Zones
- Abmessungen (DxH): 125x176mm

Modulkameras

Neu!

MDF3000A-B



- HiRes UWDR Farb-Modulkamera
- Varioobjektiv F1.2/2,9-10mm
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 0,8 Lux
(0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen:
41x41x33mm (ohne Objektiv)

MDF3000A-CS



- HiRes UWDR Farb-Modulkamera
- Integriertes CS-Mount Objektiv
Fo.95/2,8-8mm
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 0,5 Lux
(0,1 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen:
45x45x35mm (ohne Objektiv)

MDF3000A-M



- HiRes UWDR Farb-Modulkamera
- Integriertes Micro-Objektiv F1.4/3,6mm
- 1/3" DPS-Sensor mit **CamLinPIX®**
- Dynamikbereich bis 120 dB
- Progressive Scan
- 540 TV-Linien; 720x540 Pixel
- Slow Shutter bis zu 8x
- Lichtempfindlichkeit 1,0 Lux
(0,2 Lux im Slow Shutter-Modus)
- Abmessungen:
41x41x31mm (ohne Objektiv)

* (Weiterer) Objektiv optional erhältlich, nähere Informationen siehe Internet. Bei IR-Beleuchtung empfiehlt sich der Einsatz von Day/Night-Objektiven.

Übrigens:

Nähere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter:
www.dallmeier-electronic.com