

Release Notes für IDS Software Suite 4.82.2

Inhalt

Einleitung	1
Neue Kameramodelle	1
UI-5480CP Rev. 2	1
UI-5580CP Rev. 2	1
Allgemeine Verbesserungen	2
Bekannte Einschränkungen.....	2
Copyright	2

Einleitung

Diese Release Notes erweitern die bisherigen Release Notes für die IDS Software Suite 4.82.1 um weitere, neue Kameramodelle, die ab Treiber 4.82.2 unterstützt werden.

Neue Kameramodelle

UI-5480CP Rev. 2

- Rolling-Shutter Sensor ON Semiconductor MT9P031
- Pixelgröße: 2,2 µm
- Hochauflösender Sensor: 2560 x 1920 (5 MP) mit 15 fps
- Etablierte Sensorgröße für C-Mount-Objektive: 1/2"
- Global-Start-Shutter
- Sehr rauscharm
- Monochrom-Variante

UI-5580CP Rev. 2

- Rolling-Shutter Sensor ON Semiconductor MT9P006
- Pixelgröße: 2,2 µm
- Hochauflösender Sensor: 2560 x 1920 (5 MP) mit 15 fps
- Etablierte Sensorgröße für C-Mount-Objektive: 1/2"
- Global-Start-Shutter
- Sehr rauscharm, natürliche Farben
- Farbvariante

Allgemeine Verbesserungen

- FPN-Korrektur für UI-3360CP Rev. 2, UI-3370CP Rev. 2 und UI-5370CP Rev. 2 verbessert

Bekannte Einschränkungen

- Im IDS Linescan verlieren GigE uEye CP Rev. 2 Modelle mit einem Pixeltakt von > 60 MHz zwischen den Bildern eine Zeile.
- Die Modelle UI-386xLE und UI-388xLE können momentan nur mit Automatikblitz verwendet werden.

Copyright

© IDS Imaging Development Systems GmbH, Stand: 2017-04-20