

# Notes de version de la suite logicielle IDS 4.82.2

## Sommaire

Introduction .....	1
Nouveaux modèles de caméra.....	1
UI-5480CP Rev. 2 .....	1
UI-5580CP Rev. 2 .....	1
Améliorations d'ordre général.....	2
Limitations connues .....	2
Copyright .....	2

## Introduction

Ces notes de version élargissent les notes de version actuelles pour la suite logicielle IDS 4.82.1 par l'ajout de nouveaux modèles de caméra pris en charge à partir des pilotes 4.82.2.

## Nouveaux modèles de caméra

### UI-5480CP Rev. 2

- Capteur à obturateur roulant ON Semiconductor MT9P031
- Taille de pixel : 2,2 µm
- Capteur à haute définition : 2560 x 1920 (5 MP) avec 15 images/s
- Taille de capteur établie pour objectifs à monture C : 1/2"
- Obturateur Global-Start
- Bruit de fond très faible
- Variante monochrome

### UI-5580CP Rev. 2

- Capteur à obturateur roulant ON Semiconductor MT9P006
- Taille de pixel : 2,2 µm
- Capteur à haute définition : 2560 x 1920 (5 MP) avec 15 images/s
- Taille de capteur établie pour objectifs à monture C : 1/2"
- Obturateur Global-Start
- Très faible bruit, couleurs naturelles
- Version couleur

## Améliorations d'ordre général

- Amélioration de la correction FPN pour UI-3360CP Rev. 2, UI-3370CP Rev. 2 et UI-5370CP Rev. 2

## Limitations connues

- En mode IDS Linescan, les modèles GigE uEye CP Rev. 2 avec une fréquence pixel > 60 MHz perdent une ligne entre les images.
- Les modèles UI-386xLE et UI-388xLE ne peuvent être utilisés qu'avec un flash automatique actuellement.

## Copyright

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