

INFINICAM SDK

リリースノート

Ver. 1.3.0.0 J

Photron

本書の著作権は、株式会社フォトロンが所有しています。

本製品の仕様および本書の内容に関しては、将来予告無しに変更することがあります。

本書は内容について万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、本書巻末記載のお問い合わせ先までご連絡ください。

本製品および本書を運用した結果による影響については、責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

製品の仕様および機能は、改良のため予告なく変更させていただく場合があります。

目 次

第 1 章 リリース概要 1

1.1. SDK Ver. 1.3.0.0 リリースノート	2
1.1.1. SDK バージョン	2
1.1.2. SDK フォルダ内容	2

第 2 章 新機能と不具合修正 3

2.1. SDK Ver. 1.3.0.0 新機能追加	4
2.1.1. 新機種対応	4
2.1.2. 機能追加	4
2.1.3. 機能変更	4
2.2. SDK Ver. 1.3.0.0 不具合修正	5
2.2.1. 不具合修正	5

1

第1章 リリース概要

1.1. SDK Ver. 1.3.0.0 リリースノート

1.1.1. SDK バージョン

- SDK (PUCLIB.DLL) Ver. 1.3.0.0

1.1.2. SDK フォルダ内容

- | | |
|---------------|--|
| • CamMonitor: | サンプルソフトウェア |
| • Doc: | API Reference、Quick Manual、Release Notes |
| • Driver: | デバイスドライバー1 式 |
| • PUCLIB: | INFINICAM 対応 SDK |

2

第2章 新機能と不具合修正

2.1. SDK Ver. 1.3.0.0 新機能追加

2.1.1. 新機種対応

なし

2.1.2. 機能追加

- PUC_DecodeDataMultiThread 関数の追加
マルチスレッドでデコードを行う関数（PUC_DecodeDataMultiThread）を追加しました。
- Python に対応
コンピュータービジョン／マシンビジョン分野で一般的な Python に対応し、より簡単で直感的なプログラミングが可能になりました。

2.1.3. 機能変更

なし

2.2. SDK Ver. 1.3.0.0 不具合修正

2.2.1. 不具合修正

- 解像度設定の修正①

縦解像度を 8 pixel ステップで設定してもエラーにならない不具合を修正しました。

縦解像度は 16 pixel ステップで設定可能です。

- 解像度設定の修正②

PUC_GetMaxResolution で取得した値より大きい値を PUC_SetResolution で設定することができる不具合を修正しました。

- 撮影速度・シャッター速度設定の修正

PUC_SetFramerateShutter でシャッター速度を撮影速度より長い値に設定してもエラーにならない不具合を修正しました。

INFINICAM SDK

リリースノート Ver. 1.3.0.0 J

発行年月 2021 年 8 月
発行 株式会社フォトロン
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町 1-105
神保町三井ビルディング 21 階