

ADP2M-B-CL

接続可能な画像処理装置・画像入力ボード

FVC07CLB

サポートする機能

取り込みモード名称 (ファースト呼称)	対応カメラ機能名称	備 考
ノーマル（通常）入力	ノーマルシャッターモード	露光時間はカメラ設定にて変更
トリガ入力	パルス幅トリガーシャッターモード	露光期間はソフトウェア設定

[Normal]

コマンド	設定項目	説明
SR0400	トリガーシャッターモード設定	ノーマルシャッターモードに設定

[Trigger]

コマンド	設定項目	説明
SR0402	トリガーシャッターモード設定	パルス幅トリガーシャッターモードに設定

[Full Frame]

・ FVC07_AD2P2M-B-CL. ini

コマンド	設定項目	説明
SR0800	パーシャルスキャンモード設定	フルフレームスキャンモードに設定
SR0A02	カメラ出力モード設定	2Tap Base Configuration に設定

[Partial]

・ FVC07_ADP2M-B-CL_P1024H. ini

コマンド	設定項目	説明
SR0801	パーシャルスキャンモード設定	パーシャルスキャンモードに設定
SR0A05	カメラ出力モード設定	2Tap Base Configuration Center Trimming 1024(H)に設定
SR500004	有効ライン数設定	1024Hに設定
SR402000	垂直スタートポジション設定	32Hに設定

・ FVC07_ADP2M-B-CL_P512H. ini

コマンド	設定項目	説明
SR0801	パーシャルスキャンモード設定	パーシャルスキャンモードに設定
SR0A04	カメラ出力モード設定	2Tap Base Configuration Center Trimming 512(H)に設定
SR500002	有効ライン数設定	512Hに設定
SR402001	垂直スタートポジション設定	288Hに設定

その他デフォルトで使用可能です。

留意事項

詳細な設定方法およびカメラ仕様につきましては、株式会社アプロリンク様より提供される「200万画素 CMOS カメラ 製品仕様書」を参照してください。