カメラ設定説明書 B-002661

XCL-S600(27fps) / XCL-S900(18fps)

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	フリーラン	露光時間はコマンド通信にて設定
トリガ入力	トリガーモード	露光期間はソフトウェア設定

[各モード共通の設定]

コマンド	設定項目	説明
SENSOR-TAP	センサータップ出力	「4:センサータップ4チャンネル」に設定
TRG-SRC	トリガー信号入力	「101:001番ピン」に設定

取り込みモードに依存する設定

[ノーマル入力モード]

コマンド	設定項目	説明
TRG-MODE	トリガーモード設定	「0:フリーラン」に設定
EXP-MODE	露光モード設定	「0:トリガーエッジ検出」に設定

[ランダムトリガ入カモード]

コマンド	設定項目	説明
TRG-MODE	トリガーモード設定	「1:トリガーモード」に設定
EXP-MODE	露光モード設定	「1:トリガー幅検出」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、ソニー株式会社様より提供される「デジタルビデオカメラモジュール ユーザーズガイド」を参照してください。