

# FORTEVISION

## 画像鮮明化ユニット (HD-SDI インタフェース対応)



### FV-3000HS

FV-3000HS は低コントラストの動画像を鮮明化し、対象物の視認性を向上する画像処理ユニットです。低照度や逆光、霧など様々な要因で視認性の落ちた映像を人の目にやさしく鮮明化します。

### 特徴

- HD-SDI 信号 (1080/60i) 対応
- 低照度や逆光、霧・モヤといった種々の外光条件に自動適応
- 低輝度部のノイズを低減するためのノイズフィルタ内蔵
- 電源オフ時原画像出力機能
- USB インタフェース (仮想 COM) によるリモート制御機能
- コンパクト設計で設置が容易

処理サンプル



接続例 ※カメラ機器の後段、もしくはモニター機器の前段に設置可能です



項目	仕様
入出力信号規格	HD-SDI
入出力信号形式	FullHD(1080/60i)
入出力信号端子	BNCコネクタ
パススルー機能	電源オフ時は入力信号をパススルー出力
音声信号形式	非対応 (音声信号は伝送できません)
リモート制御	USB (仮想 COM シリアル通信)
電源電圧	DC12V(ACアダプタ付属)
消費電力	5W
環境条件	温度: 0°C ~ 50°C 湿度: 20% ~ 80% (結露なきこと)
外形寸法	205mm(W) x 143mm(D) x 44mm(H) (突起部を含まず)

※製品仕様は予告なく変更される場合があります。

オプテックス株式会社

本社 〒520-0101 滋賀県大津市雄琴5-8-12  
 TEL(077)579-8004 FAX(077)579-8170  
 東京営業所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル19F  
 TEL(03)3344-5771 FAX(03)3344-5734

<http://www.optex.co.jp/>