

霧に特化した画像鮮明化が可能

ZENIC
CUSTOM I.C DESIGN

An OPTEX Group Company

FogFINE

HDMIインターフェイス対応モデル

FF-100HM

希望小売価格 オープン価格



●カメラ画像をリアルタイムで鮮明化

侵入監視、防災監視、交通監視等世の中に数多く設置されたカメラの画像は、設置環境や設置状況により「見えない、見えにくい」など、カメラ本来の性能を十分に発揮できない場合があります。

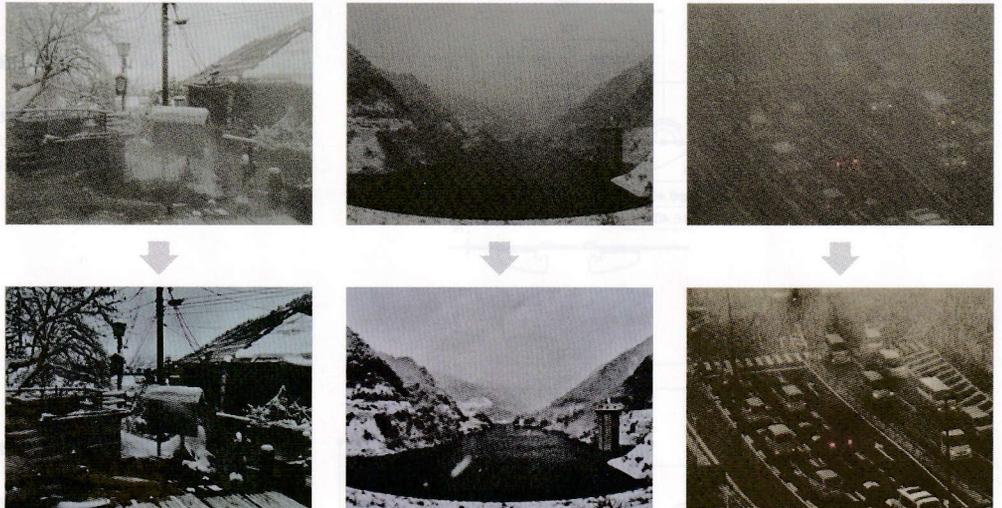
FogFINEなら霧・モヤ・煙・水蒸気や粉塵等で見えにくい映像を、リアルタイムに改善することができます。

※録画画像にも対応できます。

●霧・モヤ・煙・水蒸気・粉塵等の改善に特化した鮮明化アルゴリズムを搭載

- HDMIインターフェース対応で設置が容易
- 各種解像度（フルHD、HD、SDなど）に自動で対応
- 音声信号（リニアPCM 2ch. 24bit/48kHz）対応
- リモート端子により鮮明化ON/OFFの遠隔制御が可能
- コンパクト設計

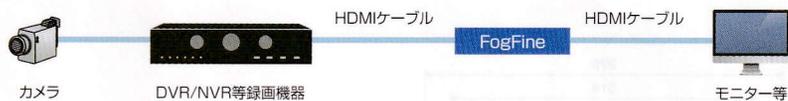
鮮明化サンプル



システム構成図

IPカメラからの画像を鮮明化する場合、画像圧縮は最低レベル（=高品質）でご使用ください。

※付属のHDMIケーブルと既存のHDMIケーブルを使用して接続を行ってください。



仕様

型式	FF-100HM	
入出力映像規格	HDMI 1.4b	
入出力信号形式	FullHD、HD、WXGA+、SXGA、Quad-VGA、XGA、SVGA、SD、VGA	
入出力信号端子	HDMIコネクタ（ロック用ネジ穴（M3）付き）	
機能	音声信号	リニアPCM 2ch. 24bit/48kHz
	画像鮮明化処理	スイッチにてON/OFF切替可能（リモート制御優先）
	リモート制御	画像鮮明化ON/OFF切替用リモート端子（絶縁）
電源電圧	AC100~240V±10% 50/60Hz（付属ACアダプタ）	
消費電力	10W	
環境条件	0℃~40℃ 20%~80%（結露なきこと）	
質量	700g（ACアダプタを除く）	
外形寸法	214mm（W）×143mm（D）×44mm（H）	

外形寸法図

