



# 固定式ドーム型 ネットワークカメラ FD8151V



1.3MP • コンパクトサイズ •  
バンダプルーフ • デイナイト機能

VIVOTEK FD8151V はさまざまな用途に適した最新の小型固定式ドーム型カメラのモデルです。簡単マウント機能と PoE 機能で、セットアップは 120 秒未満で完了でき、迅速・便利にインストールできます。ユニットはバンダプルーフのハウジングと最大 5 メートルの赤外線照射装置を装備しており、多機能を競争力のある価格でお届けします。

FD8151V は 1.3 メガピクセルセンサーを搭載、表示解像度 1280x1024 @ 30 fps で、業界標準の H.264 圧縮技術をサポートしており、ファイルサイズを大幅に小さくして貴重なネットワーク帯域幅を節約できます。MJPEG との互換性もあり、多様な用途向けにこれらの形式でビデオストリームを転送可能です。

多様な焦点距離の固定式レンズを許容する FD8151V は、事務所やエレベーター、キャンパス、チェーンストア、ブティック、拘置所、医療施設などのさまざまな環境で使用できます。直径わずか 100 mm と小型の VIVOTEK FD8151V は、屋内監視の多様なニーズを満たすオールインワン型監視ソリューションです。パッケージには VIVOTEK の 32 チャンネル録画用ソフトウェアも含まれています。これらとその他のあらゆる機能で、FD8151V は監視のニーズに理想的なソリューションとなっています。

## 特徴

- 1.3 メガピクセル CMOS センサー
- コンパクトデザイン
- リアルタイム H.264、MJPEG 圧縮形式 (デュアルコーデック)
- 30 fps @ 1280x1024
- 夜間も鮮明な画質
- リムーバブル IR カットフィルタによるデイナイト機能
- 赤外線照射装置内蔵、最大照射距離 5 メートル
- IEEE 802.3af 準拠 PoE内蔵
- オンボードストレージ用ビルトイン MicroSD/SDHC カードスロット
- バンダプルーフ IK10 仕様ハウジング
- 選択可能レンズ (f = 2.5 mm または 4 mm)



キャンパス



店舗



拘置所



エレベーター

## 技術仕様

型番	FD8151V-F2 (レンズ f = 2.5 mm) FD8151V-F4 (レンズ f = 4.0 mm)	ネットワーク	
<b>システム情報</b>		ユーザー数	最大 10 名様クライアントによる同時閲覧
CPU	Multimedia SoC (システムオンチップ)	プロトコル	IPv4、IPv6、TCP/IP、HTTP、HTTPS、UPnP、RTSP/RTP/RTCP、IGMP、SMTP、FTP、DHCP、NTP、DNS、DDNS、PPPoE、CoS、QoS、SNMP、802.1X
フラッシュ	16MB	インターフェイス	10Base-T/100 BaseTX イーサネット (RJ-45)
RAM	256MB	ONVIF	対応、規格は <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> を参照
<b>カメラの特徴</b>		<b>インテリジェントビデオ</b>	
撮像素子	1/3" プログレッシブ CMOS	ビデオ動体検知	最大 3 つのウィンドウによるビデオ動体検知
最大解像度	1280x1024	<b>アラームおよびイベント</b>	
レンズタイプ	固定焦点	アラームトリガー	ビデオ動体検知、手動トリガー、デジタル入力、定期トリガー、システム起動、録画通知、カメライタズラ検出
焦点距離	f = 2.5 mm (FD8151V-F2) f = 4.0 mm (FD8151V-F4)	アラームイベント	HTTP、SMTP、FTP、NAS サーバーを使用したイベント通知 HTTP、SMTP、FTP、NAS サーバー経由のファイルアップロード
絞り値	F2.0 (FD8151V-F2) F1.5 (FD8151V-F4)	<b>全般</b>	
オートアイリス	固定アイリス	コネクタ	ネットワーク /PoE 接続用 RJ-45 デジタル入力 x 1
視野	FD8151V-F2: 110° (水平) 86° (垂直) 142° (対角) FD8151V-F4: 64° (水平) 53° (垂直) 80° (対角)	LED インジケータ	システム電源およびステータスインジケータ
シャッター速度	1/5 秒 ~ 1/32,000 秒	電源入力	IEEE 802.3af PoE クラス 2
デナイト機能	リムーバブル IR カットフィルタによるデナイト機能	消費電力	最大 6.5W
最低被写体照度	FD8151V-F2: 0.16 ルクス・50 IRE (カラー) 0.001 ルクス・50 IRE (白黒) FD8151V-F4: 0.1 ルクス・50 IRE (カラー) 0.001 ルクス・50 IRE (白黒)	寸法	Ø: 100 mm x 55 mm
パン/チルト/ズーム機能	ePTZ: 48 倍デジタルズーム (IE プラグイン 4 倍・内蔵 12 倍)	重量	ネット: 996 g
赤外線照射装置	赤外線照射装置 IR LED x 9 内蔵、最大照射距離 5 メートル	ハウジング	バンダルプルーフ IK10 仕様メタルハウジング
オンボードストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードスロット	安全認証	CE、LVD、FCC クラス B、VCCI、C-Tick
<b>動画</b>		動作温度	-10 °C ~ 50 °C (14 °F ~ 122 °F)
圧縮方式	H.264、MJPEG	保証期間	2 年
最大フレームレート	H.264: 1280x1024 で 30fps MJPEG: 1280x1024 で 30fps	<b>システム要件</b>	
最大ストリーム数	同時 2 ストリーム	オペレーティングシステム	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
S/N 比	58 dB 超	ウェブブラウザ	Mozilla Firefox 7~10 (ストリーミングのみ) Internet Explorer 7.x または 8.x
ダイナミックレンジ	67 dB	その他プレイヤー	VLC: 1.1.11 以降 Quicktime: 7 以降
ビデオストリーミング	可変解像度、画質、ビットレート 設定可能なビデオクロッピングでの帯域幅節約 調整可能な画像サイズ、画質、ビットレート タイムスタンプ、テキストオーバーレイ、上下反転・ミラー 設定可能な明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス、ホワイトバランス、露出コントロール、ゲイン、逆光補正、プライバシーマスク スケジューラされたプロファイル設定	<b>同梱付属品</b>	
画像設定		CD	ユーザーズマニュアル、クイックインストールガイド、インストールウィザード 2、ST7501 32 チャンネル録画用ソフトウェア
<b>オーディオ</b>		その他	クイックインストールガイド、保証書、ねじパック
オーディオ機能	オーディオ入力	<b>寸法</b>	
圧縮方式	G.711		
インターフェイス	マイク内蔵		

## 互換付属品

### PoE キット



**MS-POE-IJAF**  
PoE インジケータ・802.3af 準拠

All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2014 VIVOTEK INC. All rights reserved.

Distributed by:



**VIVOTEK INC.**  
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho,  
New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
T: +886-2-82455282 F: +886-2-82455532  
E: sales@vivotek.com

**VIVOTEK USA**  
2050 Ringwood Avenue,  
San Jose, CA 95131  
T: 408-773-8686 F: 408-773-8298  
E: salesusa@vivotek.com

**VIVOTEK Europe**  
Busplein 36, 1315KV,  
Almere, The Netherlands  
T: +31(0)36-5389-149 F: +31(0)36-5389-111  
E: saleseurope@vivotek.com

Ver 1.1