

FD816C-HF2

固定ドームネットワークカメラ



2MP・WDR Pro・3DNR・PoE・コンパクトサイズ・SNV
天井、壁面設置・スマートストリーム

VIVOTEK の FD816C-HF2 は、天井、壁面への一体マウント可能なドーム型ネットワークカメラで、30fps、2メガピクセルの解像度で夜間の暗い環境でも高品質の画像を取得可能です。コンパクトな形状は銀行やショップ、レストラン、オフィスといった環境に自然に溶け込みます。

FD816C-HF2 は、進化した WDR (Wide Dynamic Range) テクノロジーの WDR Pro を搭載し、明暗が高コントラストの環境でも 2つの画像から最適な映像を生成し、また低照度の状況でも SNV により高品質のフルカラー映像を取得できます。また 3D ノイズリダクションテクノロジーにより、非常に暗い状況でも帯域を無駄に消費することなく、映像の細部まで把握できます。

ファイルサイズを劇的に減少させて、貴重なネットワーク帯域の消費を抑えるために、FD816C-HF2 はスマートストリームと業界標準の H.264 圧縮テクノロジーをサポートしています。他言語対応、32チャンネル録画ソフトウェアの ST7501 と組み合わせることで、操作はシンプルで堅牢な IP 監視システムを容易に構築できます。

特徴

- 2メガピクセル CMOS センサー
- 30 fps @ 1920 x 1080
- 高コントラストな状況でも WDR Pro (100db) によるクリアな画像
- SNV (Supreme Night Visibility)
- 低照度でも鮮明な 3D ノイズリダクション
- 70度のチルトレンズ
- スマートストリームによる帯域最適化
- 802.3at PoE 準拠
- リアルタイムの H.264, MJPEG の圧縮 (デュアルコーデック)



世界最小の天井、壁面組み込みのドーム型ネットワークカメラ



図書館



銀行



店頭

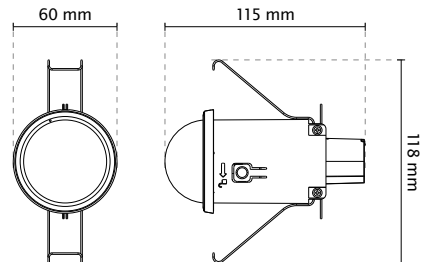


オフィス

モデル名	FD816C-HF2
システム情報	
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip)
Flash	128MB
RAM	256MB
カメラ機能	
イメージセンサー	1/2.8" プログレッシブ CMOS
最大画像解像度	1920x1080 (2MP)
レンズタイプ	固定焦点
焦点距離	f= 2.8 mm
F 値	F1.8
画角	109° (水平) 61° (垂直) 132° (対角線)
シャッター速度	1/5 sec. から 1/32,000 sec.
WDR テクノロジー	WDR Pro
最低照度	0.07 Lux @ F1.8 (カラー)
パン / ティルト / ズーム機能	ePTZ: 4x デジタルズーム IE プラグイン
内蔵ストレージ	MicroSD/SDHC/SDXC カードスロット
ビデオ機能	
圧縮方式	H.264, MJPEG
最大フレームレート	30fps @ 1920x1080
最大ストリーム	3 つまでの同時ストリーム
S/N 比	58.48 dB
ダイナミックレンジ	100 dB
ビデオストリーミング	解像度調整、画質、ビットレートを調整可能
画像設定	解像度調整、画質、ビットレートを調整、タイムスタンプ、テキスト重ね合わせ、反転、鏡面画像対応、輝度、コントラスト、シャープネス、ピクセル計算、ホワイトバランス、露出調整、ゲイン、逆光補正、プロファイル設定のスケジュール化、3D ノイズリダクション、プライバシーマスクの設定、スマートストリーム
オーディオ	
オーディオ機能	オーディオ入力
圧縮方式	G.711, G.726
インターフェース	内蔵マイク
収録範囲	5 メートル
ネットワーク	
ユーザー	同時に 10 クライアントまで接続して視聴可能

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, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS
インターフェース	10 Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45) ※ 3P/ETL 対応のカテゴリ 5e またはカテゴリ 6 のケーブルを使用することを強く推奨いたします。
ONVIF	サポート詳細は www.onvif.org を参照ください
インテリジェントビデオ	
動画モーション検出	5 つのウィンドウによる動画モーション検出
アラームとイベント	
アラームトリガー	動画モーション検出、手動トリガ、デジタル入力、定期的なトリガ、システム起動、録画通知、カメラ干渉検出、音声検出
アラームイベント	HTTP, SMTP, FTP, NAS サーバー、SD カード経由での通知、HTTP, SMTP, FTP, NAS サーバー、SD カードでのファイルアップロード
一般	
コネクタ	ネットワーク接続、PoE 接続 RJ-45
LED インジケータ	電源および動作状態
電源入力	IEEE 802.3af PoE Class 1
消費電力	最大 3.3W
外形サイズ	Ø 60 x 115 mm
重量	Net: 138g
安全基準	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
動作温度	起動時温度: 0° C ~ 45° C (32° F ~ 113° F) 動作時温度: 0° C ~ 45° C (32° F ~ 113° F)
製品保証	24 ヶ月
PC 側システム条件	
OS	Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000
ブラウザ	Mozilla Firefox 7*10 (ストリームのみ) Internet Explorer 7/8/9/10/11
その他・再生プレーヤー	VLC: 1.1.11 以上 QuickTime: 7 以上
同梱物	
その他・再生プレーヤー	クイックインストールガイド

外形サイズ



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