

クラウド型サービス

みえますねっとPRO

クラウド型サービス
「みえますねっとPRO」
対応機種です。

ONVIFS



WV-SF135
WV-SF132



(正面写真)

H.264 JPEG

(WV-SF135)



簡易白黒切替



IRカットフィルター
自動切替ではありません

1.3メガピクセル (1280×960) /30 fps (WV-SF135)
VGA (640×480) /30 fps (WV-SF132)

i-PRO
SmartHD

天井・壁設置に適した直径100 mm×高さ47 mmのコンパクトな筐体 H.264に対応したドームネットワークカメラ

統合プラットフォームUniPhier®を搭載

パナソニック独自のプラットフォームであるUniPhier®システムLSIを搭載。H.264ハイプロファイル方式の高圧縮技術により、WV-SF132ではVGA (640×480) およびQVGA (320×240) での30 fps 動画配信をスムーズに。WV-SF135では、1280×960および1280×720 での30 fps HD 動画配信を可能にしました。



UniPhier®

VIQS機能搭載 (指定エリア画質可変機能)

VIQS : Variable Image Quality on Specified area

全体のデータ量は変えずに、指定した領域だけを高解像度で配信することが可能です。

※ H.264のみ適用可能、高解像度の領域が全画面比40%以下の指定となります。



※画像はイメージです。

カメラ電源工事が不要 (Power over Ethernet <PoE>受電)

PoE 規格対応のスイッチングハブから電源供給が受けられ、カメラ電源工事の必要がありません (IEEE802.3af 準拠)。

※ 本機はDC12 V入力には対応していません。

薄型コンパクトで、目立たせずにカメラを設置可能

直径100 mm 高さ47 mmの薄型コンパクトな外観なので、屋内環境における天井・壁設置にて、目立たせずに監視カメラとして設置する事が可能です。



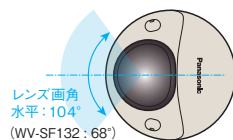
メガピクセルモデル (WV-SF135)で広画角を実現

メガピクセルモデル (WV-SF135) は、水平画角104°×垂直画角85°の広画角を実現。カメラ1台あたり広い画角が得られるので効率的なカメラ配置と設置台数を可能とします。

また、低歪曲広角レンズの採用により広角レンズによる画像の歪みを軽減。クリアで見やすい画像が得られます。



※画像はイメージです。



レンズ画角
水平 : 104°
(WV-SF135 : 68°)

レンズ画角
垂直 : 85°
(WV-SF132 : 53°)

天井や壁面設置時の画角調整に対応して、レンズ部の水平・垂直方向の角度調整が可能です。

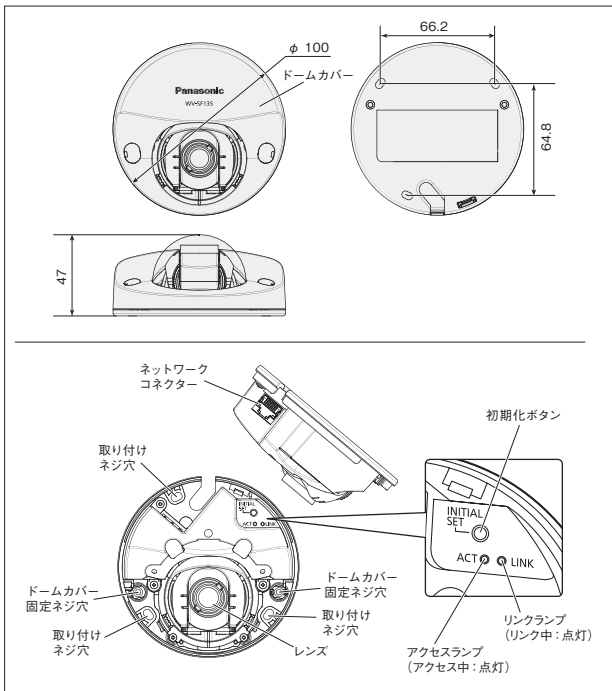
天井設置時 : 水平角 : -20° ~ +20°、垂直角 : -20° ~ +90°

壁面設置時 : 水平角 : -80° ~ +80°、垂直角 : -90° ~ +20°

■ 定格 WV-SF135 / WV-SF132

基本	
電源	PoE (IEEE802.3af 準拠)
消費電力	SF135 PoE 48 V : 54 mA (クラス1 機器) SF132 PoE 48 V : 46 mA (クラス1 機器)
使用温度範囲	0℃ ~ +40℃
使用湿度範囲	90%以下 (結露しないこと)
寸法	直径 100 mm 高さ 47 mm
質量 / 仕上げ	約 200 g / 本体 : ABS 樹脂、セイルホワイト色 ドーム部 : クリアポリカーボネート樹脂
カメラ部	
撮像素子	SF135 1/3 型 MOS センサー SF132 1/5 型 MOS センサー
有効画素数	SF135 約 130 万画素 SF132 約 32 万画素
走査面積	SF135 4.8 mm (H) × 3.6 mm (V) SF132 2.69 mm (H) × 2.01 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度 (※換算値)	SF135 カラー 0.8 lx (F 2.2、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) 0.05 lx (F 2.2、オートスローシャッター: 最大 16/30 s、ゲイン: On (High)) ※ 白黒 0.6 lx (F 2.2、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) ※ 0.04 lx (F 2.2、オートスローシャッター: 最大 16/30 s、ゲイン: On (High)) ※ SF132 カラー 2.0 lx (F2.9、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) 0.3 lx (F2.9、オートスローシャッター: 最大 8/30 s、ゲイン: On (High)) ※ 白黒 1.3 lx (F2.9、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) ※ 0.16 lx (F2.9、オートスローシャッター: 最大 8/30 s、ゲイン: On (High)) ※
ゲイン (AGC)	On (High) / On (Mid) / On (Low) / Off
階調補正	On / Off
光量制御	フリッカレス (50 Hz/60 Hz) / ELC
ELC (最長露光時間)	1/30 s、3/100 s、3/120 s、2/100 s、2/120 s、1/100 s、1/120 s、1/250 s、 1/500 s、1/1000 s、1/2000 s、1/4000 s、1/8000 s (SF132 のみ)、 1/10 000 s (SF135 のみ)
オートスロー シャッター	SF135 Off (1/30 s)、最大 2/30 s、最大 4/30 s、最大 6/30 s、 最大 10/30 s、最大 16/30 s SF132 Off (1/30 s)、最大 2/30 s、最大 3/30 s、最大 4/30 s、最大 8/30 s
簡易白黒切換	Off / Auto
ホワイトバランス	ATW1 / ATW2 / AWC
デジタルノイズリダクション	High / Low
プライバシーゾーン	On / Off (ゾーン設定 最大 2 か所)
VIQS	On / Off
画面内文字表示	最大 20 文字 (アルファベット、カタカナ、数字、記号) On / Off
動作検知 (VMD)	On / Off、4 エリア設定可能

■ 寸法図 (単位: mm)



UniPhier® UniPhier®は、パナソニック株式会社の登録商標です。

「みえますねっとPRO」は、パソコンなどのインターネットに接続した端末からネットワークカメラやレコーダーに対し、アクセス・操作・通知などをおこなうためのクラウド型サービスです。みえますねっとPROについては <http://panasonic.biz/miemasu/pro/> をご覧ください。

ProfileS: IPベースの物理セキュリティ製品向けの規格標準化を推進するフォーラムONVIF(オープンネットワークビデオインターフェースフォーラム)が公開しているプロフィール。

eco ideas パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

- 省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。
- 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。
- パナソニック製品は、特定の環境負荷物質[※]の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

お問い合わせは **パナソニック システムお客様ご相談センター**

パナソニック システムネットワークス株式会社 セキュリティシステム事業部

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。

レンズ部	
ズーム比	SF135 1倍 2倍 (EXズーム、VGA 解像度使用時) SF132 —
焦点距離 (f)	SF135 1.95 mm SF132 1.95 mm
最大口径比 (F)	SF135 1:2.2 SF132 1:2.9
画角	SF135 水平: 104° 垂直: 85° SF132 水平: 68° 垂直: 53°
調整角度	天井設置時 水平 (PAN) 角: -20° ~ +20° 垂直 (TILT) 角: -20° ~ +90° 壁設置時 水平 (PAN) 角: -80° ~ +80° 垂直 (TILT) 角: -90° ~ +20°
ネットワーク部	
ネットワーク	10BASE-T / 100BASE-TX、RJ45 コネクタ
画像解像度	SF135 アスペクト比: 4:3 H.264 1280 × 960 / VGA (640 × 480) / QVGA (320 × 240) 最大 30 fps JPEG 1280 × 960 / VGA (640 × 480) / QVGA (320 × 240) 最大 30 fps アスペクト比: 16:9 H.264 1280 × 720 / 640 × 360 / 320 × 180 最大 30 fps JPEG 1280 × 720 / 640 × 360 / 320 × 180 最大 30 fps
	SF132 アスペクト比: 4:3 H.264 VGA (640 × 480) / QVGA (320 × 240) 最大 30 fps JPEG VGA (640 × 480) / QVGA (320 × 240) 最大 30 fps アスペクト比: 16:9 H.264 640 × 360 / 320 × 180 最大 30 fps JPEG 640 × 360 / 320 × 180 最大 30 fps
	H.264 画質選択: 動き優先 / 標準 / 画質優先 配信方式: ユニキャスト / マルチキャスト ビットレート: (固定ビットレート): 64 kbps / 128 kbps / 256 kbps / 384 kbps / 512 kbps / 768 kbps / 1024 kbps / 1536 kbps / 2048 kbps / 3072 kbps / 4096 kbps * SF135 のみ (フレームレート指定): 1 fps / 3 fps / 5 fps / 7.5 fps / 10 fps / 15 fps / 20 fps / 30 fps
	JPEG 画質選択: 0 最高画質 / 1 高画質 / 2 / 3 / 4 / 5 標準 / 6 / 7 / 8 / 9 低画質 (0 ~ 9 の 10 段階) 配信方式: PULL / PUSH
画像更新速度	0.1 fps ~ 30 fps (JPEG と、H.264 同時動作時の JPEG フレームレートは制限あり)
配信量制御	制限なし / 64 kbps / 128 kbps / 256 kbps / 384 kbps / 512 kbps / 768 kbps / 1024 kbps / 2048 kbps / 4096 kbps / 8192 kbps
対応プロトコル	IPv6: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、RTP、FTP、SMTP、DNS、 NTP、SNMP、DHCPv6、MLD、ICMP、ARP IPv4: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTCP、 FTP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP、UPnP、IGMP、 ICMP、ARP
最大接続数	14 (条件による)
FTP クライアント	アラーム画像送信、FTP 定期送信
マルチスクリーン	同時に 16 台のカメラの画像を表示 (自カメラ含む)
携帯電話対応	NTT ドコモ、au (KDDI)、SoftBank JPEG 画像表示
携帯端末対応	iPad、iPhone、iPod touch (iOS 4.2.1 以降) Android™ 端末 (2012 年 1 月現在) 最新情報はこちら ⇒ http://panasonic.biz/security/support/technic.html

※ 1 同じ圧縮方式でそれぞれ独立に 2 ストリーム分の配信設定が可能です。

■ 対応 OS とブラウザ

対応 OS	Microsoft® Windows® 7 日本語版 Microsoft® Windows Vista® 日本語版 Microsoft® Windows® XP SP3 日本語版
対応ブラウザ	Windows® Internet Explorer® 9.0 32 ビット日本語版 Windows® Internet Explorer® 8.0 32 ビット日本語版 Windows® Internet Explorer® 7.0 32 ビット日本語版 Windows® Internet Explorer® 6.0 SP3 日本語版
最新情報はこちら ⇒ http://panasonic.biz/security/support/technic.html	

- IPv6 で通信を行う場合は、Microsoft® Windows® 7 または Microsoft® Windows Vista® を使用してください。
- Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- iPad、iPhone、iPod touch は米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。
- Android は、Google Inc. の商標または登録商標です。

■ 関連商品 (別売) ※ 掲載商品の価格には消費税は含まれていません。

品番変更のお知らせ DG-CW6S は、品番が「WV-CW6SA」に変更になりました

スモークドームカバー WV-CW6SA [旧品番/DG-CW6S]

本体希望小売価格 **3,000 円 (税抜)**

※ 低照度では使用しないでください。

分光透過率 約 36%

イーサーネット送電アダプター BB-HPE2

本体希望小売価格 **24,800 円 (税抜)**