

本体希望小売価格 **42,000**円(税抜)

<別売取付金具>※レンズ交換不可。  
PoE対応HUBを使わない場合別売ACアダプターWV-PS16  
本体希望小売価格 8,000円(税抜)が必要。

※掲載商品の価格には消費税は含まれていません。

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-SP102  
固定焦点レンズ付

H.264 JPEG

簡易白黒切換



IRカットフィルター  
自動切替ではありません

VGA 640 (H) × 480 (V) 30 fps  
H.264, JPEG

**i-PRO**  
SmartHD

## H.264圧縮、VGAサイズのフル動画配信を実現 新開発1/5型MOSセンサー搭載

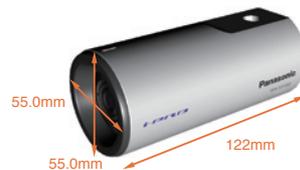
### 統合プラットフォームUniPhier®を搭載

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、VGA (640 × 480) およびQVGA (320 × 240) での30 fps動画配信もスムーズです。



### スタイリッシュ、コンパクトな円筒形デザイン

幅55 mm 高さ55 mm 奥行き122 mm (電源用端子台含まず)の円筒形のコンパクトな外観なので、従来の監視カメラがもつ威圧的な外観が一新され、店舗やオフィス環境に溶け込むスタイリッシュなデザインとなっています。



### 新開発1/5型MOSセンサー採用

撮影素子は新開発の1/5型MOSセンサーを採用。照度差のある被写体の、暗い部分の黒つぶれを補正する適応型暗部補正機能とあわせ、見やすい監視映像が得られます。また、撮像素子動作電力を低減し、省電力を実現しています。

### カメラ電源工事が不要

PoE (Power over Ethernet) 規格対応のネットワーク機器に接続することができ、カメラ電源工事がありません (IEEE802.3af 準拠)。

### 高効率運用ができるデュアルストリーム配信

独立した2種類のH.264画像配信が可能。ライブ画像の閲覧と同時に画像の記録を取得することができます。



### ■ 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。

ACアダプター

WV-PS16

本体希望小売価格  
8,000円(税抜)

●DC12Vを使用する場合。



イーサネット送信

アダプター

BB-HPE2

本体希望小売価格  
24,800円(税抜)

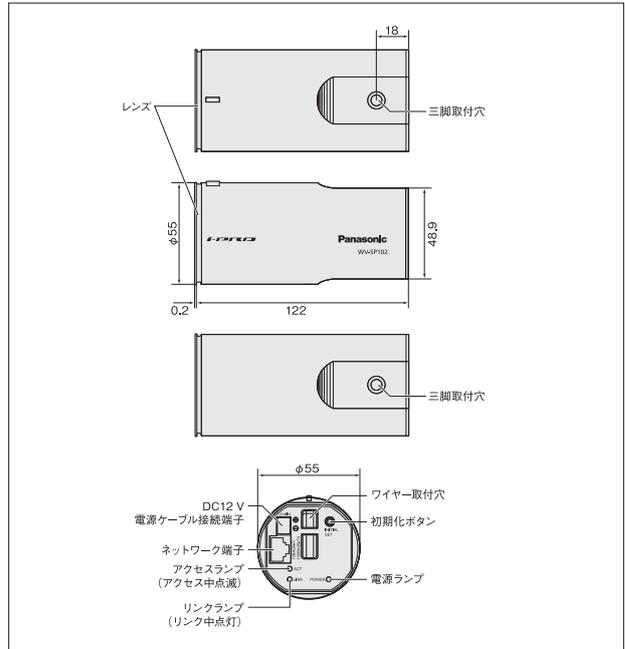


■ 定格 WV-SP102

基本	
電源	DC12V、PoE (IEEE802.3af 準拠)
消費電力	DC12V : 140 mA PoE : 2.0 W (クラス 2 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)
モニター出力 (画角調整用)	—
外部 I/O 端子	—
マイク入力	—
オーディオ出力	—
寸法	幅 55 mm 高さ 55 mm 奥行き 122 mm (電源用端子台含まず)
質量	約 170 g
仕上げ	ファインシルバー (501)
カメラ部	
撮像素子	1/5 型 MOS センサー
有効画素数	約 32 万画素
走査面積	2.69 mm (H) × 2.02 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度 (※換算値)	カラー 2.0 lx (F2.0、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、AGC: High) 0.3 lx (F2.0、オートスローシャッター: 最大 8/30 s、AGC: High) ※
	白黒 1.3 lx (F2.0、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、AGC: High) 0.16 lx (F2.0、オートスローシャッター: 最大 8/30 s、AGC: High) ※
ゲイン (AGC)	ON (LOW) / ON (MID) / ON (HIGH) / OFF
暗部補正	ON / OFF
光量制御 <sup>※1</sup>	プリッカレス (50 Hz/60 Hz) / ELC
最長露光時間	1/30s、3/100s、3/120s、2/100s、2/120s、1/100s、1/120s、1/250s、1/500s、1/1000s、1/2000s、1/4000s、1/8000s
オートスローシャッター	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ヶ所)
画面内文字表示	最大 16 文字 (アルファベット、カタカナ、数字、記号) ON / OFF
VMD アラーム	ON / OFF、4 エリア設定可能
レンズ部	
ズーム比	—
焦点距離 (f)	2.00 mm
最大口径比 (F)	1 : 2.0
至近距離	—
絞り範囲	固定
画角水平	66.9°
垂直	52.3°
ネットワーク部	
ネットワーク	10BASE-T / 100BASE-TX、RJ45 コネクター
画像解像度	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
画像圧縮方式	H.264 <sup>※2</sup> 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 (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、RTP、FTP、SMTP、DNS、NTP、SNMP IPv4: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、RTSP、RTP、RTP / RTCP、FTP、SMTP、 DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP
最大接続数	14 (条件による)
FTP クライアント	アラーム画像配信、FTP 定期送信
マルチスクリーン	同時に 16 台のカメラ画像を表示可能 (自カメラ含む)
i モード対応	JPEG 画像表示

※1 ALC モードには対応していません。  
 ※2 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。

■ 寸法図 (単位: mm)



■ 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** WV-7010A、WV-Q141、WV-831、WV-Q140 は、品番が「WV-Q180」、「WV-Q181」に変更になりました

**屋内用カメラ取付台 (天井用) WV-Q180**  
 [旧品番/WV-7010A、WV-Q141]  
 本体希望小売価格  
**10,000円 (税別)**  
 ●落下防止  
 ワイヤー付属



**屋内用カメラ取付台 (壁面用) WV-Q181**  
 [旧品番/WV-831、WV-Q140]  
 本体希望小売価格  
**17,000円 (税別)**  
 ●落下防止  
 ワイヤー付属



● WV-SP102 は製品本体にワイヤーが同梱されておりますが、WV-Q180・WV-Q181 に付属のワイヤーをご使用ください。

● カメラハウジング、回転台には取り付けできません。

■ 対応 OS とブラウザ

対応 OS	対応ブラウザ
Microsoft® Windows® 7 Professional 64 ビット日本語版 Microsoft® Windows® 7 Professional 32 ビット日本語版 Microsoft® Windows Vista® Business SP1 32 ビット日本語版 Microsoft® Windows® XP Professional SP3 日本語版	Windows® Internet® Explorer 8.0 日本語版 (Microsoft® Windows® 7 Professional 32 ビット日本語版)、 Windows® Internet® Explorer 7.0 日本語版 (Microsoft® Windows Vista® Business SP1 32 ビット日本語版)、 Microsoft® Internet® Explorer 6.0 SP3 日本語版 (Microsoft® Windows® XP Professional 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。

UniPhier®

UniPhier® は、パナソニック株式会社の登録商標です。

クラウド型サービス  
みえますねっとPRO

「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。

ONVIFS

Profile S: 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ァイル。

**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 CO<sub>2</sub> 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<sup>※</sup>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

0120-878-410 受付: 9時～17時30分 (土・日・祝祭日は受付のみ)

ホームページからのお問い合わせは <https://sec.panasonic.biz/solution/info/>

〒812-8531 福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

- 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。
- 本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。