



特長

- ネットワーク環境で高効率運用ができるトリプルエンコーディング
 - ・H.264/MPEG-4 2種類のストリームと、JPEG(MJPEG)を同時に出力できます。
 - ※H.264とMPEG-4はどちらか一方の選択となります。
 - スーパーダイナミック(MEGA Super Dynamic)方式を採用
 - ・照度差の激しい被写体でも、画素単位で明るさを補正し、自然な画像で撮影できます。
 - 白黒切換機能を搭載
 - ・低照度時、自動的に白黒モードへ切り換えることができ、夜間でも鮮明に撮影できます。
 - メガピクセル対応 高倍率ズーム & 高精度プリセット機能を搭載
 - ・1台で広いエリアをモニタリングすることが可能です。
 - 天井直付け、天井埋込、壁取付設置が可能
 - ・天井直付け設置のほか、別売りの取付金具を使用して天井埋込、壁取付などができます。
 - カメラ電源工事が不要(Power over Ethernet受電。以下、PoE)
 - ・PoE規格対応のネットワーク機器に接続することができ、カメラ電源工事が不要ありません。(IEEE802.3af準拠)
 - 音声入出力搭載で双方向通信が可能
 - ・音声モニタリングに加え、遠隔地に音声を送信できます。
 - SDHC/SDメモリーカードスロットを搭載
 - ・アラーム発生時やスケジュール設定、ウェブブラウザ画面からの手動操作で、SDHC/SDメモリーカードにH.264動画またはJPEG画像を保存できます。また、ネットワーク障害時にJPEG画像を保存することもできます。(ダウンロード可能)
 - パン・チルト・ズーム連動のスムーズな自動追尾
 - ・パン・チルト・ズームを連動させたスムーズな自動追尾動作を実現できます。
- ※自動追尾撮影の精度は、設置場所の環境により異なります。事前の確認が必要です。

仕様

項目	WV-SC386
●基本	
電源	DC12 V、PoE(IEEE802.3af準拠)
消費電力	DC12 V:約12 W / 1 A、PoE 48 V:約12 W / 250 mA(クラス0機器)
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C
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)	VBS:1.0 V [P-P] / 75 Ω、コンポジット信号、 φ 3.5 mm ミニジャック(モノラル)
外部 I/O 端子	アラーム入力1 / カラー白黒切替入力、アラーム入力2 / アラーム出力、 アラーム入力3 / AUX 出力 各 1 端子
マイク/ライン入力	φ 3.5 mm モノラルミニジャック 入力インピーダンス:約2 k Ω
マイク入力時	使用可能マイク:プラグインパワー方式 供給電圧:2.5 V ± 0.5 V
ライン入力時	入力レベル:約-10 dBV

■仕様

項目	WV-SC386
オーディオ出力	φ 3.5 mm ステレオミニジャック (モノラル出力) 出カインピーダンス : 約 600 Ω ラインレベル
寸法	φ 135 mm 高さ 196 mm (飾りカバー含まず)
質量	本体 : 1.2 kg 付属品 (カメラ取付金具、飾りカバー) : 約 200 g
仕上げ	本体 : PC/ABS樹脂 (塗装色 : ファインシルバー (501)) ドーム部 : PMMA樹脂
●カメラ部	
撮像素子	1/4型 MOSセンサー
有効画素数	約 130 万画素
走査面積	3.6 mm (H) × 2.7 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度	カラー 0.5 lx (F1.4、オートスローシャッター : Off (1/30 s)、AGC : High) 0.031 lx (F1.4、オートスローシャッター : 最大 16/30 s、AGC : High) ※ 白黒 0.06 lx (F1.4、オートスローシャッター : Off (1/30 s)、AGC : High) 0.004 lx (F1.4、オートスローシャッター : 最大 16/30 s、AGC : High) ※ ※換算値
スーパーダイナミック	On/Off
ダイナミックレンジ	52 dB typ. (ダイナミックレンジ : ON時、光量制御 : フリッカレス時)
顔連動制御	On/Off
ゲイン (AGC)	On (Low) / On (Mid) / On (High) / Off
暗部補正	On/Off
光量制御	フリッカレス (50 Hz / 60 Hz) / 屋外撮影 / 固定シャッター
シャッター速度	1/30、3/100、3/120、2/100、2/120、1/100、1/120、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、 1/10000
オートスローシャッター	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
カラー / 白黒切換	On / Off / Auto1 / Auto2 / Auto3
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
画揺れ補正	On / Off
プライバシーゾーン	塗潰し / モザイク / Off (ゾーン設定 最大 8 か所)
画面内文字表示	On / Off 最大 20 文字 (アルファベット、カタカナ、数字、記号) 文字サイズ 大 / 中 / 小
動作検知 (VMD)	On / Off、4 エリア 設定可能
イメージホールド	On / Off
●レンズ部	
ズーム比	36 倍 72 倍 Ex 光学ズーム (VGA 解像度使用時)
デジタルズーム	12 倍 (最大 864 倍、Ex 光学ズーム VGA 解像度使用時)
焦点距離	3.3 mm ~ 119.0 mm
最大口径比	1 : 1.4 (WIDE) ~ 4.8 (TELE)
至近距離	2.0 m ~ ∞
絞り範囲	F1.4 ~ 22、Close

■仕様

項目	WV-SC386
画角	水平 1.7° (TELE)～60.2° (WIDE) 垂直 1.3° (TELE)～46.0° (WIDE)
●回転台部	
水平回転範囲	360° エンドレス旋回
水平回転速度	マニュアル:約0.065°/s～120°/s、プリセット:最大約400°/s
垂直回転範囲	-15°～185°(水平～真下～水平) チルト範囲指定: 10° / 5° / 3° / 0° / -3° / -5° / -10° / -15° ※「-10°」または「-15°」に設定すると、チルト角度90°(真下)に到達した場合、自動的に高速パン回転することで、継続して動作します(チルトフリップ機能)。
垂直回転速度	マニュアル:約0.065°/s～120°/s、プリセット:最大約400°/s
プリセットポジション数	256か所
自動モード	オートパン/プリセットシーケンス/自動追尾/パトロール
セルフリターン時間	10 s / 20 s / 30 s / 1 min / 2 min / 3 min / 5 min / 10 min / 20 min / 30 min / 60 min
マップショット	360度マップショット/プリセットマップショット
●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	アスペクト比:4:3 H.264 1280×960/800×600/VGA(640×480)/QVGA(320×240) 最大30 fps MPEG-4 VGA(640×480)/QVGA(320×240) 最大30 fps JPEG(MJPEG) 1280×960/800×600/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(MJPEG) 1280×720/640×360/320×180 最大30 fps ※MPEG-4は対応していません。
画像圧縮方式	H.264/MPEG-4
※1 ※2	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/ベストエフォート配信) 64 kbps/128 kbps/256 kbps/384 kbps/512 kbps/768 kbps/1024 kbps/1536 kbps/ 2048 kbps/3072 kbps/4096 kbps/*8192 kbps/*制限なし *H.264モード時のみ (フレームレート指定) 1 fps/3 fps/5 fps/7.5 fps/10 fps/12 fps/15 fps/20 fps/30 fps
	JPEG(MJPEG) 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/MPEG-4同時動作時のJPEGフレームレートは制限あり)
音声圧縮方式	G.726(ADPCM) 32 kbps/16 kbps G.711 64 kbps
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

■ 仕様

項目	WV-SC386
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、RTP/RTCP、FTP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP、UPnP、IGMP、ICMP、ARP
対応OS ※3 ※4 ※5 ※6	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 Microsoft® Internet Explorer® 6.0 SP3 日本語版
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 (FTP定期送信失敗時、SDHC/SDメモリーカードにバックアップ可能)
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)
推奨 SDHC / SD メモリーカード (別売り) ※7	パナソニック株式会社製 SDHC メモリーカード : 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB SD メモリーカード : 2 GB (miniSD カード、microSD カードは除く)
携帯電話対応	NTTドコモ、au (KDDI)、SoftBank、JPEG 画像表示、 パン・チルト・ズーム・フォーカス制御、AUX制御 (アクセスレベルによる)
携帯端末対応 ※8 (2014年1月現在)	iPad、iPhone、iPod touch (iOS 4.2.1以降)、 Android™ 端末

※1 H.264とMPEG-4はどちらか一方のみ選択可能となります。

※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。

※3 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。

※4 Microsoft Windows XPを使用する場合、撮影シーンが大きく変わる際(動きのある被写体を写した時や、パン・チルト操作時)OSの描画処理(GDI)の制約により、ティアリング(画面の一部が、ずれて表示される現象)が発生することがあります。

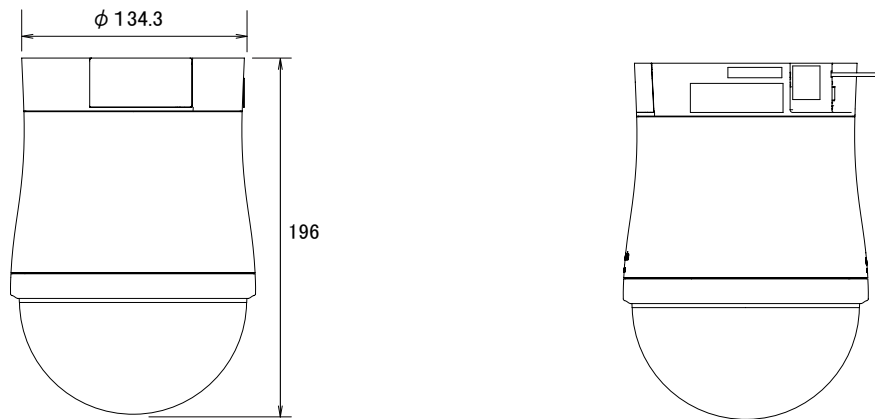
※5 対応OSとブラウザの動作検証情報については、パナソニックサポートウェブサイト(<http://panasonic.biz/security/support/index.html>)を参照してください。

※6 Microsoft Windows 7 StarterとMicrosoft Windows XP Professional x64 Editionには対応していません。

※7 SD/SDHC メモリーカードへの録画を、自動上書きなどにより繰り返して行う場合は、データ保持の信頼性を高めるため、当社別売品(BB-HCC02(2 GB)、BB-HCC08(8 GB))を推奨いたします。

※8 対応機種など詳細については、パナソニックのサポートウェブサイト(<http://panasonic.biz/security/support/info.html>)を参照してください。

■寸法図



単位：mm