

本体希望小売価格 180,000 円 (税抜)

<3.6 倍バリフォーカルレンズ付き> <クリアドームカバー>
<カメラ取付金具付属> ※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

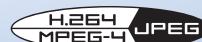
「クラウド型サービス
「みえますねっとPRO」
対応機種です。」

MEGA Super Dynamic

ONVIFS



DG-SW355



カラー・白黒自動切替
IR カットフィルター切替



除湿素子搭載



耐衝撃性 (50J)
JIS C 60068-2-75
(IEC 60068-2-75) /
IEC 62262 IK10 準拠



軒下設置

1.3 メガピクセル
H.264/MPEG-4, JPEG

i-PRO
SmartHD

H.264に対応した高精細1.3メガピクセルネットワークカメラ 優れた耐衝撃性^{*1}と軒下設置が可能な防水・防塵対応

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、1 280×960および1 280×720での30 fps HD 動画配信を可能にしました。



UniPhier[®]

耐衝撃性に優れた素材を採用。軒下設置も可能

筐体にアルミダイカスト、ドームカバー部にポリカーボネート樹脂を採用。優れた耐衝撃性を実現しています^{*1} (50J JIS C 60068-2-75 (IEC 60068-2-75) / IEC 62262 IK10) 準拠。また、IP66 (IEC 60529 / JIS C 0920) に準拠し、高い防塵性と防水性を確保。屋外や軒下設置が可能で、クリアな監視映像が得られます。また、カメラ内部を低湿度に保つための除湿素子を内蔵しており、屋外の厳しい設置環境においても安定したカメラ動作を実現します。



除湿素子: カメラ内部の湿気を直接電気分解し除去するデバイス (素子)



アルミダイカスト
ポリカーボネート樹脂

オートフォーカス機能 (AF) を搭載

本機の操作ボタン、または設定メニュー画面より自動的にピントを合わせることができるオートフォーカス機能を搭載しています。

スーパーダイナミック (MEGA Super Dynamic) 方式を採用

照度差の激しい環境下でも、被写体の明るさを画素単位で補正し、自然な画像で撮影できます。また白黒切替機能を搭載し、低照度時に自動的に白黒モードへ切り換えできるため、夜間の撮影も鮮明です。



※ 画像はイメージです。



スーパーダイナミック OFF 時 スーパーダイナミック ON 時

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。

SDHC / SDメモリーカードスロットを搭載

アラーム発生時や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)。

^{*1} 耐衝撃性: 50J (JIS C 60068-2-75 (IEC 60068-2-75) / IEC 62262 IK10 準拠。ただし、断続的に振動が発生する場所への設置はできません。

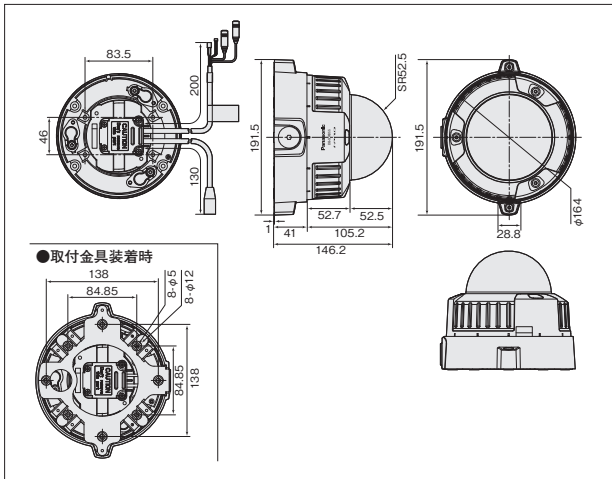
■ 定格 DG-SW355

基本	
電源	DC12 V、PoE (IEEE802.3af 準拠)
消費電力	DC12 V: 300 mA、PoE 48 V: 80 mA (クラス0 機器) (ヒーターユニット使用時) DC12 V: 1.1 A、PoE 48 V: 240 mA (クラス0 機器)
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C (ヒーターユニット使用時) -30 °C ~ +50 °C
使用湿度範囲	90%以下 (結露しないこと)
防水性	カメラ部: IP66 防塵噴流形 (IEC 60529 / JIS C 0920) *1
耐衝撃性	50 J JIS C 60068-2-75 (IEC 60068-2-75) / IEC 62266 IK10 準拠 ※断続的に振動が発生する場所への設置はできません。
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、RCA ジャック
外部 I/O ケーブル	アラーム入力 / 白黒切換入力、アラーム出力、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 kΩ
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
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)、 出力インピーダンス: 約 600 Ω ラインレベル
寸法	φ 164 mm × 146 mm (高さ) × 191.5 mm (幅) (ベースカバーなし)
質量	約 1.6 kg
仕上げ	本体: アルミダイカスト ライトグレー色 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	1/3 型 MOS センサー
有効画素数	約 130 万画素
走査面積	4.80 mm (H) × 3.60 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度 (※換算値)	カラー 0.3 lx (F1.6、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) 0.019 lx (F1.6、オートスローシャッター: 最大 16/30 s、ゲイン: On (High)) ※ 白黒 0.05 lx (F1.6、オートスローシャッター: Off (1/30 s)、ゲイン: On (High)) ※ 0.003 lx (F1.6、オートスローシャッター: 最大 16/30 s、ゲイン: On (High)) ※
スーパーダイナミック	On / Off
ダイナミックレンジ	52 dB typ. (スーパーダイナミック: On、光量制御: フリッカレス時)
ゲイン (AGC)	On (High) / On (Mid) / On (Low) / Off
暗部補正	On / Off
光量制御	フリッカス (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、1/10 000 (スーパーダイナミック Off 時のみ)
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
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)
VIOS	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

レンズ部	
ズーム比	3.6 倍 / 7.2 倍 EX 光学ズーム (VGA 解像度使用時)
焦点距離 (f)	2.8 mm ~ 10 mm (5.6 mm ~ 20 mm 相当 EX 光学ズーム、VGA 解像度使用時)
最大口径比 (F)	1: 1.6 (WIDE) ~ 1: 3.6 (TELE)
画角	水平: 27.7° (TELE) ~ 100.8° (WIDE) 垂直: 20.8° (TELE) ~ 73.8° (WIDE)
調整角度	水平 (PAN) 角: 180° (時計回り)、160° (反時計回り) 垂直 (TILT) 角: ± 75° 傾き角: ± 100°

■ 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・通知などをこなすためのクラウド型サービスです。みえますねと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ァイル。



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。
- 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。

WW-J1C253

2014・04・000・P7

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 1280 × 960 / 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 / VGA (640 × 480) / QVGA (320 × 240) 最大 30 fps
画像圧縮方式 ※2※3	H.264 / MPEG-4 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 *1 *8192 kbps *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 / 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
対応プロトコル	IPv6: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、RTP、FTR、SMTP、DNS、NTP、 SNMP、DHCPv6 IPv4: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTCP、 FTP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP、UPnP
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) ※4	パナソニック株式会社製 (miniSD カード、microSD カードは除く) SDHC メモリーカード: 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB SD メモリーカード: 256 MB、512 MB、1 GB、2 GB
携帯電話対応	NTT ドコモ、au (KDDI)、SoftBank、JPEG 画像表示、AUX 制御 (アクセスレベルによる) 最新情報はこちら ⇒ http://panasonic.biz/security/support/technic.html

- ※1 ただし、本機の取扱説明書に定める設置工事が正しく行われ、かつ適切な防水処理が行われた場合のみ。
- ※2 H.264 と MPEG-4 はどちらか一方のみ選択可能となります。
- ※3 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。
- ※4 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)) を使用してください。

■ 対応 OS とブラウザ

対応 OS	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
対応ブラウザ	Windows® Internet Explorer® 8.0 32 ビット日本語版 (Microsoft® Windows® 7 Professional 32 ビット / 64 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® 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映したときやパン・チルト操作時) に、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。
- 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。

■ 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。

スモークドームカバー

WV-CW4S

本体希望小売価格
8,000 円 (税抜)
分光透過率 約 36%



ヒーターユニット

WV-SW3H

本体希望小売価格
15,600 円 (税抜)



※低照度の場合では
使用しないでください。

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)



AC アダプター

WV-PS16

本体希望小売価格
8,000 円 (税抜)
● DC12 V を使用する場合。



0120-878-410
携帯番号: PHSからもご利用いただけます。

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