

- 製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2012年1月現在のものです。

ネットワークカメラ DG-SF334

■概要

- 本機はネットワーク用の10BASE-T/100BASE-TX端子(ネットワーク端子)を装備した監視用カメラです。
- ネットワーク端子を使い、LAN(Local Area Network)やインターネットなどのネットワークと本機の接続によって、ネットワーク上にあるパーソナルコンピューター(以下、PC)でカメラの画像や音声を確認できます。
- 最大解像度1280×960(アスペクト比:4:3)、1280×720(アスペクト比:16:9)
- フォーカスアシスト(F.A.)機能(手動フォーカス調整)、簡易白黒切換機能

【特長】

1. 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。
2. ワイドダイナミックレンジ機能を搭載
 - ・照度差の大きい被写体でも明るさを補正し、自然な画像で確認できます。
3. フォーカスアシスト機能(F.A.)を搭載
 - ・フォーカス調整時、最適なフォーカス位置をお知らせします。
4. 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、カメラ電源工事がありません。
 - (IEEE802.3af 準拠)

■仕様

●基本

電源	PoE (IEEE802.3af 準拠)
消費電力	PoE : 3.3 W (クラス2 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、RCA ジャック
マイク/ライン入力 マイク入力時 ライン入力時	φ3.5 mm モノラルミニジャック 入力インピーダンス: 約2 kΩ 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 入力レベル: 約-10 dBV
寸法	φ 129.5 mm 高さ 93 mm
質量	約 370 g
仕上げ	本体 : ABS 樹脂、セイルホワイト ドーム部: クリアアクリル樹脂

●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	4.8 mm (H) × 3.6 mm (V)
走査方式	プログレッシブ
最低照度	カラー 0.3 lx (F1.3、オートスローシャッター: OFF (1/30 s)、AGC: HIGH) 0.019 lx (F1.3、オートスローシャッター: 最大16/30 s、AGC: HIGH) ※ 白黒 0.2 lx (F1.3、オートスローシャッター: OFF (1/30 s)、AGC: HIGH) 0.013 lx (F1.3、オートスローシャッター: 最大16/30 s、AGC: HIGH) ※ ※換算値
ワイドダイナミックレンジ	ON/OFF
ホワイトバランス	ATW1/ATW2/AWC

暗部補正	ON/OFF
光量制御	フリッカレス (50 Hz/60 Hz) / 屋外撮影
シャッター速度	OFF (1/30)、3/100、3/120、2/100、2/120、1/100、1/120、1/250、1/500、1/1 000、1/2 000、1/4 000、1/10 000
オートスローシャッター	OFF、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
簡易白黒切換	OFF/AUTO
電子ズーム	×1、×2、×4
画像認識 顔検出	ON/OFF (XML 通知設定あり)
プライバシーゾーン	ON/OFF (ゾーン設定 最大 2 か所)
VMD アラーム	ON/OFF、4 エリア設定可能

●レンズ部

焦点距離	2.8 mm ～ 10 mm
最大口径比	1 : 1.3 (WIDE 端)、1 : 3.1 (TELE 端)
画角	水平 : 27.7 ° (TELE) ～ 100.3 ° (WIDE)、 垂直 : 20.8 ° (TELE) ～ 73.5 ° (WIDE)
調整角度	水平 (PAN) 角: 180 ° (時計回り)、170 ° (反時計回り) 垂直 (TILT) 角: ±75 °、傾き角 ±100 °

●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 1 280×960/VGA(640×480) / QVGA (320×240) 最大 30 fps MPEG-4 VGA(640×480) / QVGA (320×240) 最大 30 fps JPEG 1 280×960/VGA (640×480) / QVGA (320×240) 最大 30 fps アスペクト比 : 16 : 9 H.264 1 280×720/640×360/320×180 最大 30 fps JPEG 1 280×720/640×360/320×180 最大 30 fps
画像圧縮方式 ※1 ※2	H.264/ 画質選択 : 動き優先/標準/画質優先 MPEG4 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/ 1 024 kbps/1 536 kbps/2 048 kbps/3 072 kbps/4 096 kbps/ *8 192 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 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
配信量制御	制限なし/64 kbps/128 kbps/256 kbps/384 kbps/512 kbps/768 kbps/ 1 024 kbps/2 048 kbps/4 096 kbps/8 192 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
対応OS ※3 ※4 ※5	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 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)
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)
iモード対応	JPEG 画像表示

- ※ 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 Microsoft® Windows® 7 または Microsoft® Windows Vista®を使用する場合に必要な PC の環境や注意事項など詳しくは、「Windows Vista ®、Windows® 7 使用時の注意事項」(PDF ファイル)をお読みください。
- ※ 4 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。

●別売り

ドームカバー (スモークタイプ)

WV-CF5S

カメラ天井埋込金具

WV-Q174

カメラ天井直付金具

WV-Q105

■付属品

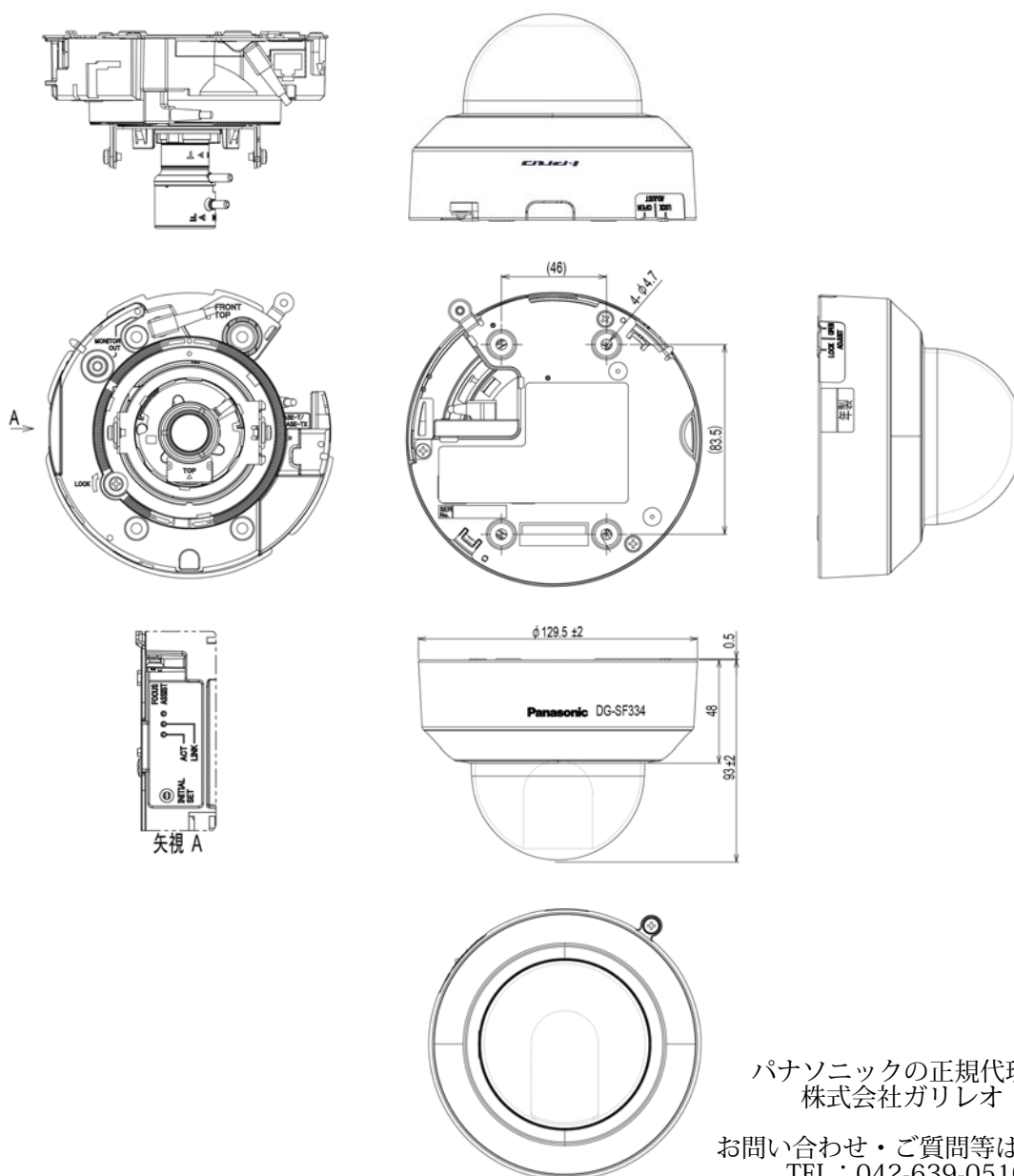
以下の付属品は取付工事に使用します。

取扱説明書	1 冊	設置用型紙ラベル	1 枚
保証書	1 式	結束バンド	2 本
CD-ROM ※1	1 枚		(うち一本は予備)
コードラベル ※2	1 枚		

※1 CD-ROM には各種取扱説明書 (PDF ファイル) および各種ツールソフトが納められています。

※2 ネットワーク管理上、必要になる場合があります。ネットワーク管理者が保管してください。

■ 外観図 (単位 : mm)



パナソニックの正規代理店
株式会社ガリレオ

お問い合わせ・ご質問等はこちらへ
TEL : 042-639-0510

HP : <https://galileo-1.co.jp/contact.html>