ネットワークカメラ DG-NS202A

■ 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に本機を接続することによって、ネットワーク上にあるパーソナルコンピューターでカメラの画像や音声を確認できます。

■仕様

●基本

| DC12 V、PoE(IEEE802.3af準拠) |
|---|
| DC12 V:約1 A、PoE:約12 W(クラス0機器) |
| -10 ℃~+50 ℃ (推奨温度範囲+35 ℃以下) |
| 90 %以下 |
| VBS:1.0 V [P-P] /75 Ω(NTSC方式)、コンポジット信号、 |
| ϕ 3.5 mm $\stackrel{>}{=}$ $>$ |
| アラーム入力1、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 |
| φ 3.5 mm ミニジャック(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、入力インピーダンス:3 kΩ±10 % |
| ♦3.5 mm ステレオミニジャック(ラインレベル、モノラル出力) |
| φ 115 mm 高さ154 mm(電源用端子台含まず) |
| 本体:約850g 付属品(カメラ取付金具、飾りカバー):約200g |
| 本体部 : 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

| , , , , HI- | |
|-------------|--|
| 撮像素子 | 1/4型 インターライン転送方式CCD |
| 有効画素数 | 768 (H) ×494 (V) |
| 走査面積 | 3.59 mm (H) ×2.70 mm (V) |
| 走査方式 | 2:1インターレース ※ネットワーク出力へは動き適応型I-P変換機能搭載 |
| 最低照度 | カラー:0.7 lx (電子感度アップ:OFF、AGC:HIGH)、 |
| | 簡易白黒:0.5 lx(電子感度アップ:OFF、AGC:HIGH) |
| ダイナミックレンジ | 52 dB typ. (スーパーダイナミック Ⅲ ON、シャッター速度OFF時) |
| ゲイン | ON (LOW) /ON (MID) /ON (HIGH) /OFF |
| シャッター速度 | OFF (1/60), AUTO, 1/100 |
| 電子感度アップ | 最大32倍 |
| 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・ | LOW/HIGH |
| リダクション | |
| 電子ズーム | 最大10倍 |
| カメラタイトル | 最大16文字表示(アルファベット、カタカナ、数字、記号)ON/OFF |
| VMDアラーム | ON/OFF、1プリセットポジションにつき4エリアずつ設定可能 |
| イメージホールド | ON/OFF |
| プライバシーゾーン | ON/OFF (ゾーン設定 最大8か所) |
| 設置方法 | 卓上設置/天井設置 |

●レンズ部

| ズーム比 | 22倍 |
|-------|---|
| 焦点距離 | $3.79 \text{ mm} \sim 83.4 \text{ mm}$ |
| 最大口径比 | 1:1.6 (WIDE) ~3.0 (TELE) |
| 至近距離 | 1.6 m |
| 絞り範囲 | F1.6 ~ 22, Close |
| 画角水平 | 2.6° (TELE) $\sim 51.7^{\circ}$ (WIDE) |
| 垂直 | 2.0° (TELE) $\sim 39.9^{\circ}$ (WIDE) |

●回転台部

| 水平回転範囲 | $0^{\circ}~\sim 350^{\circ}$ |
|--------|--|
| 水平回転速度 | マニュアル:約1 °/s~100 °/s、プリセット:最大約300 °/s |
| 垂直回転範囲 | -30°~90°(上向~水平~真下) |
| | チルト範囲指定:0°/-5°/-10°/-15°/-20°/-25°/-30°で指定可能 |
| 垂直回転速度 | マニュアル:約1゜/s~100゜/s、プリセット:最大約100゜/s |
| | |

| プリセットポジション数 | 64か所 |
|-------------|---|
| オートモード | OFF/プリセットシーケンス/オートパン/自動追従 |
| セルフリターン | 10秒/20秒/30秒/1分/2分/3分/5分/10分/20分/30分/60分 |
| マップショット | 360°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

| ネットワーク部 | 5 | |
|-------------|----------|--|
| ネットワーク | | 10BASE-T/100BASE-TX、RJ45コネクター |
| 画像解像度 | | VGA (640×480) /QVGA (320×240) |
| 画像圧縮方式 | | |
| | MPEG-4 | 画像選択: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/512 kbps/1 024 kbps/ |
| | | 2 048 kbps / 4 096 kbps |
| | | (フレームレート優先) 4096 kbps/制限なし |
| _ | 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、MPEG-4同時動作時のJPEGフレームレートは制限有り) |
| 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/512 kbps/1 024 kbps/2 048 kbps/4 096 kbps |
| 対応プロトコル | , | TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTP, RTP/RTCP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, |
| | | DDNS, NTP, SNMP |
| 対応OS | | Microsoft® Windows® 2000 Professional SP4日本語版、 |
| | | Microsoft® Windows® XP Home Edition SP2日本語版、 |
| | | Microsoft® Windows® XP Professional SP2日本語版、 |
| | | Microsoft® Windows® Vista® Business (32ビット)日本語版 ※1 |
| 対応ブラウザー | | Microsoft® Internet Explorer® 6.0 SP2日本語版、Windows® Internet Explorer® 7.0 日本語版 |
| | | ※対応OSが、Microsoft® Windows® 2000 Professional SP4日本語版の場合、Microsoft |
| | | Internet Explorer® 6.0 SP1日本語版 |
| | | ※対応OSが、Microsoft® Windows® Vista® Business (32ビット)日本語版の場合、 |
| | | Windows® Internet Explorer® 7.0日本語版 |
| 最大接続数 | | 8 (条件による) |
| FTPクライアン | <u>}</u> | 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(4台×4グループと16台一括表示)のカメラの画像を表示(自カメラ含む) |
| 推奨SDメモリーカード | | 松下電器産業株式会社製 |
| (別売り) | | 対応容量:64 MB、128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB |
| | | (SDHCメモリーカードには対応していません) |
| iモード対応 | | JPEG画像表示、ズーム・フォーカス・明るさ・AUX制御・パン/チルト制御・プリ |
| | | セットリクエスト制御・SD手動保存制御 |
| | | |

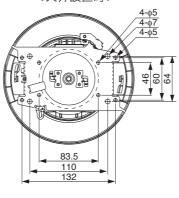
※1 Microsoft® Windows® Vista®で使用する場合は、一部制約があります。

■付属品

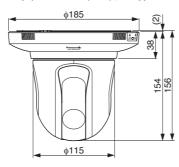
| CD-ROM 1 取扱説明書 基本編 1 | 7 |
|------------------------|---|
| 保証書1 | 飾りカバー1 |
| | 電源用端子台1 |
| | コードラベル1 |

■ 外観寸法図

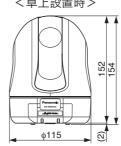
<天井設置時>



(飾りカバー取り付け時)



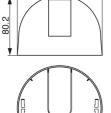
<卓上設置時>



単位 mm

●DG-Q153(別売り:インナーカバー)

質量 :約50 g 仕上げ:ABS樹脂

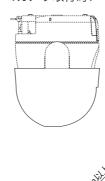


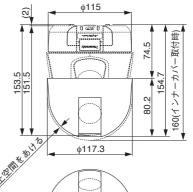
φ117.3











単位 mm

頁

※重要

●屋外ドームハウジングなどに、DG-Q153を取り付けたDG-NS202、 DG-NS202Aを取り付ける場合は、 DG-Q153の表面から2 mm以上の 空間を確保できるように取り付けて ください。