

ネットワークカメラ DG-NP244シリーズ

■ 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（以下、PC）でカメラの画像や音声を確認できます。

PCでカメラの画像や音声を確認する場合、PCのネットワーク環境の設定が必要です。また、インターネット用ブラウザと表示用プラグインソフトウェアがインストールされている必要があります。

- ・ DG-NP244 : レンズ別売り
- ・ DG-NP244V : 2倍バリフォーカルレンズ付き

■ 仕様

● 基本

電源	AC24 V 50 Hz/60 Hz、DC12 V、PoE（IEEE802.3af準拠）
消費電力	AC24 V 50 Hz/60 Hz：約4.8 W、DC12 V：約400 mA PoE：約4.2 W（クラス2機器）
使用温度範囲	-10℃～+50℃
使用湿度範囲	90%以下
調整用モニター出力	NTSC方式 VBS：1.0 V [P-P] /75 Ω、コンポジット信号、 φ3.5 mmミニジャック（モノラル）
外部端子	アラーム入力、アラーム出力、AUX出力 各1端子
音声	内蔵マイクによる集音
寸法	DG-NP244 幅72 mm 高さ65 mm 奥行き158 mm （電源ケーブル接続端子含まず） DG-NP244V 幅72 mm 高さ65 mm 奥行き206 mm （2倍バリフォーカルレンズ付き、レンズ接続ケーブルおよび電源 ケーブル接続端子含まず）
質量	DG-NP244 約470 g DG-NP244V 約540 g
仕上げ	ファインシルバー（501）

● カメラ部

撮像素子	1/3型 インターライン転送方式CCD
有効画素数	659（H）×494（V）
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	1.5 lx（F1.4）
AGC	常時ON（切り替えなし）
絞り制御	ALC/ELC（BLC ON/OFF設定可能）
電子シャッター	AUTO
電子感度アップ	OFF、x2AUTO、x4AUTO、x8AUTO、x16AUTO
ホワイトバランス	AUTO/HOLD
電子ズーム	1倍、1.5倍、2倍、2.5倍、3倍
VMDアラーム	ON/OFF、4エリア設定可能
ALCレンズドライブ	DC駆動
レンズマウント	CSマウント

●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	VGA (640×480) / QVGA (320×240)
画像圧縮方式	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) 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) 4 096 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 (JPEG)	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	64 kbps/128 kbps/256 kbps/512 kbps/1 024 kbps/2 048 kbps/4 096 kbps/ 制限なし
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	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クライアント	アラーム画像送信、 FTP定期送信 (送信失敗時、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8台 (4台×2グループ) 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 (別売り)	松下電器産業株式会社製 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・明るさ・AUX制御・アラーム設定・再起動 (アクセス レベルによる)

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

●パリアフォーカルレンズ (DG-NP244Vのみ)

焦点距離	3.8 mm~8 mm
最大口径比	1 : 1.4 (WIDE端) ~ 1 : 1.8 (TELE端)
イメージサイズ	φ6 mm (4.8 (H) mm×3.6 (V) mm)
写角	水平：35.6° ~ 73.6°、垂直：26.6° ~ 53.4°
絞り	自動 (DC方式)
マウント	CSマウント (1-32UN)
フォーカス範囲	∞~1.2 m
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C
寸法	幅61 mm 高さ53 mm 長さ (マウントまで) 46 mm
長さ (マウント内側)	4 mm
質量	約75 g
仕上げ	ライトFLシルバー

●別売品

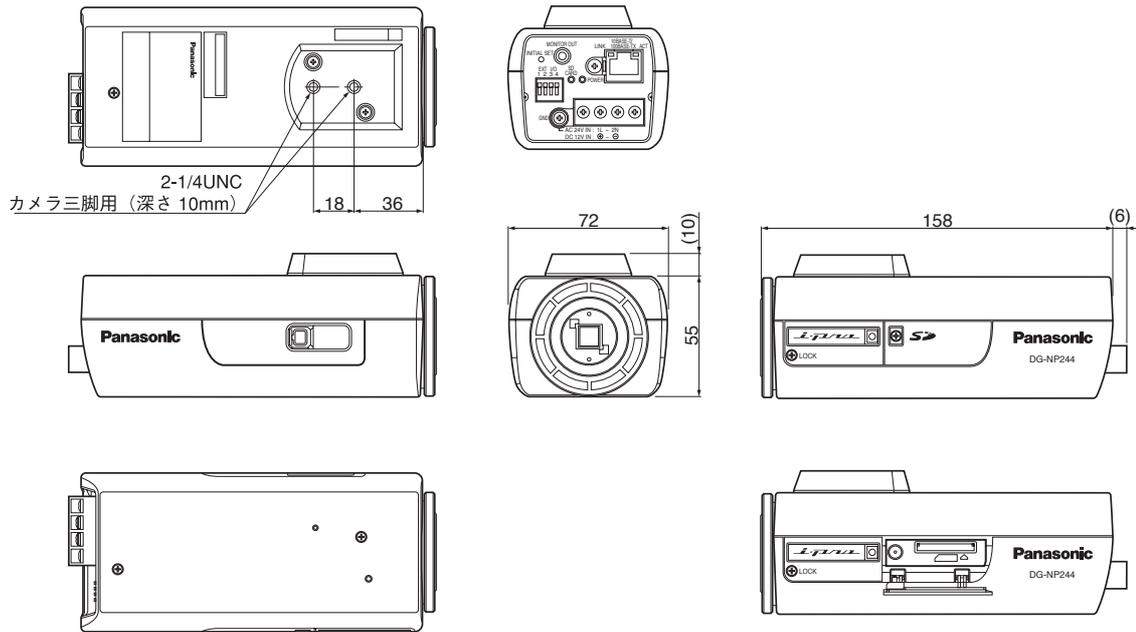
ACアダプター WV-PS13

■ 付属品

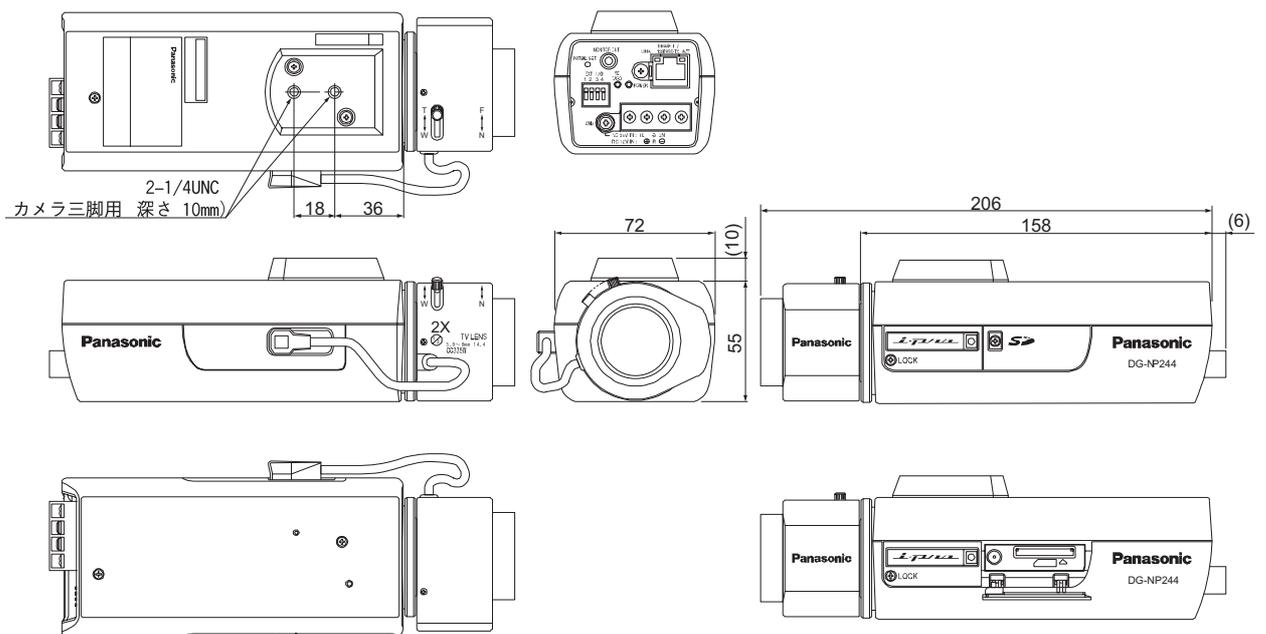
2倍バリフォーカルレンズ (DG-NP244Vのみ)1	保証書1
ラグ端子3	天井用ワイヤー取付金具1
CD-ROM1	壁面用ワイヤー取付金具1
コードラベル1	固定用ねじ (M2.5)1
取扱説明書 基本編1	

■ 外観寸法図

● DG-NP244



● DG-NP244V



単位 mm