

カラーテレビカメラ WV-NP400KT

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)と従来のアナログ映像出力端子(BNC)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(以下PC)でカメラの画像を確認できます。 1
- ・CCD部および信号処理回路にスーパーダイナミック方式(SUPER-D2)を採用し、スーパーダイナミック未搭載のカメラと比較して、約64倍の高ダイナミックレンジを実現しました。明るい部分から暗い部分まで、より鮮明に撮影できます。
- ・38万画素 1/3型CCDの採用により、高解像度を実現しました。
- ・低ノイズ回路設計により、最低照度0.8 lx (F1.4)を実現しました。大口径非球面レンズ (F0.75) を使用すれば、0.4 lxでも撮影可能です。
- ・低照度時に、カラーから白黒へ切り換わるモードが設定でき、夜間でも鮮明に撮像できます。
- ・監視エリア内で、侵入者などの動きを感知して、アラーム信号を発報するモーションディテクター機能を搭載しています。 2

- 1: PCでカメラの画像を確認する場合、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がインストールされている必要があります。
- 2: モーションディテクター機能は、盗難、火災などを防止するための専用装置ではありません。万一発生した事故や損害に対する責任は一切、負いかねます。

仕様

基本仕様		対応OS	Microsoft® Windows® operating system
電源	DC 12 V(付属のACアダプターから供給)		98 Second Edition, Windows NT®4.0,
消費電力	約700 mA		2000, Millennium Edition(ME),
使用温度範囲	- 10 ~ + 50		Experience(XP)
使用湿度範囲	90 %以下	対応ブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 5.01 Service Pack2, 5.5, 5.5 Service Pack2, 6.0
寸法	幅 70 mm × 高さ 65 mm × 奥行き 118 mm (突起部、レンズ除く)		Netscape® Communicator 4.73, 4.78
質量	約510 g	カメラ部	
仕上げ	レンズ取付部: ブルーメタリック半艶塗装 (マンセル5 PB 6/4近似色) ボディ: OAアイボリー (マンセル8.0Y7.8 / 0.8近似色)	撮像素子	1/3型 インターライン転送方式CCD
映像出力	VBS 1.0 V[p-p]/75 , コンポジット信号, BNCコネクター	有効画素数	771 (H) × 492 (V)
ネットワーク	10 Base-T/100 Base-TX, RJ45コネクター	走査面積	4.83 mm (H) × 3.64 mm (V)
外部端子	アラーム入力, アラーム出力, AUX出力, 昼夜(カラー/白黒)切替, 各1端子	走査方式	2:1インターレス
		走査周波数	水平 : 15.734 kHz 垂直 : 59.94 Hz
		同期方式	内部同期 (INT) , 多重VD同期 (VD2)
		解像度	水平 : 570本以上 (白黒モード), 480本以上 (カラーモード), 垂直 : 350本以上 (中心部)
		最低照度	白黒モード時 : 0.1 lx (F1.4)、カラーモード時 : 0.8 lx (F1.4)
ネットワーク部		S/N	50 dB AGC OFF時
画像解像度	640 × 480, 640 × 240, 320 × 240, 160 × 120 ピクセル	Dレンジ	46dB typ.
画像圧縮方式	JPEG(Super Fine/Fine/Normal/Rough)	レンズマウント	CSマウント
画像更新速度	Fast/Middle/Slow/Very Slow	ALC駆動	DC駆動 / Video 駆動切替
配信量制御	32 kbps, 64 kbps, 128 kbps, 256 kbps, 512 kbps, 1024 kbps, 無制限		
	1K=1024		
対応プロトコル	TCP/IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS		

機能		同期方法	INT(内部同期)/VD2自動切換
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)	ホワイトバランス	ATW1/ATW2/AWC
光量制御	ALC / ELC	モーションディテクター	ON/OFF
SUPER-D	ONモード / OFFモード	レンズドライブ	DC / VIDEO
電子シャッター	OFF(1/60), 1/100, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000	メール通知	可能(画像添付可能)
AGC	ON(DNR-H)/ON(DNR-L)/OFF	アラーム画像録画	可能(マルチショット録画, アラーム発生前後の画像を録画可能)
電子感度アップ	OFF, X2 AUTO, X4 AUTO, X6 AUTO, X10 AUTO, X2 FIX, X4 FIX, X6 FIX, X10 FIX, X16 FIX, X32 FIX	FTPクライアント機能	ユーザーが構築したサーバーに画像転送可能(定期送信, アラーム時送信)
		時計機能	あり

付属品

2倍バリフォーカルレンズ1
ACアダプター1
カメラ取付金具1
CD-ROM1
BNCコネクター1
取扱説明書1
保証書1

外観寸法図

