

スーパーデイ&ナイトカメラ

VKO-920DN

JANコード：4986778 572054

希望小売価格 102,900円  
(本体価格 98,000円)



※レンズは別売りです。

■ 64倍電子感度アップ+スーパー AGC により超高感度化を実現



弊社従来品



VKO-920DNの映像

超高感度CCDに加えスーパーAGCにより0.01LUXと非常に暗い環境の撮影が可能となりました。さらに最大64倍の電子感度アップ機能(0.0002Lux/白黒)により、明るさに応じて低速シャッターが長時間露光、従来にない超低照度撮影を実現しました。

■ 新開発3次元DNRにてノイズ低減能力が向上

新開発3次元DNR(デジタルノイズリダクション)は画質を落とすことなく、目ざわりなノイズや輪郭のザラつきを抑え込み、クッキリとした映像を映し出します。平面画像を時間軸方向に比較しながらノイズを検出し除去することで、弊社従来品(2次元DNR)に比べ飛躍的にノイズ低減能力が向上しました。ノイズ低減により、DVRなどの記録メモリの節約が出来ます。



3D-DNRの映像

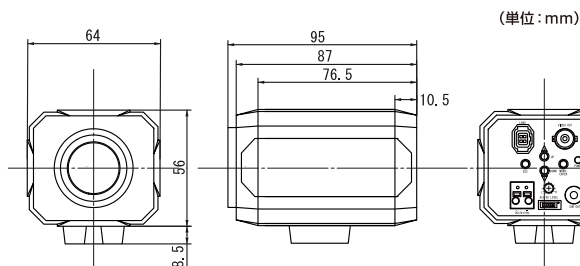


2D-DNRの映像



DNR無しの映像

外形寸法図



特長

- 同軸ワンケーブル(電源重畳)方式、及びDC12V電源に対応専用電源ユニットVKO-1005Uを使用することにより同軸ケーブル1本で配線を行うことが可能です。またDC12V電源を供給すれば、従来方式で使用可能です。※2方式を同時接続すると故障の原因となりますのでお止めください。
- スーパーデイ&ナイト機能(フィルター切替式)  
設置場所が明るい時にはカラー映像、夜間など暗い時には白黒映像に自動でフィルターを切り替えるデイナイト機能を搭載しています。
- 電子感度アップ機能  
最大64倍の電子感度アップ機能を内蔵していますので、最低照度0.0002Lux(白黒時)のような低照度下でもより鮮明な映像を得られます。
- 高速(固定)シャッター選択機能搭載  
(1/60から1/10,000までの9段階に固定シャッターの選択が可能) 高速で移動する人や自動車などがブレなく撮影できます。
- 8箇所指定可能なプライベートマスク機能。  
映像内の指定箇所をマスクする(隠す)事ができ、プライバシーへの配慮も万全です。
- 逆光補正機能とモーション検出機能(OSD表示のみ)  
逆光補正を48分割のエリアで調整する機能に加え、人などの動きを48分割のエリア選択で自動検出するモーション検出機能を搭載。

仕様

1ヶ月電気料金 36円

型式	VKO-920DN
特長	フィルター切替式 デイ&ナイト機能/同軸ワンケーブル・DC12V
撮像デバイス	1/3 インターライン転送方式 CCD
有効画素数	約38万画素
撮像面積	4.8(H)X3.6(V)mm
テレビジョン方式	NTSC方式準拠
走査周波数	水平：15.734kHz、垂直：59.94Hz
同期方式	内部同期方式
映像出力	1.0Vp-p 75Ω
水平解像度	540TV本以上(カラー) 550TV本以上(白黒)
映像SUB出力	有
S/N比	50dB(AGC off: WEIGHT on)
最低被写体照度	0.05Lux(カラー) 0.01Lux(白黒) (映像出力 25IRE AGC on WEIGHT F1.2 電子感度アップ off)
電子感度アップ時 最低被写体照度	0.0008Lux(カラー) 0.0002Lux(白黒) (映像出力 25IRE AGC on WEIGHT F1.2 電子感度アップ 64倍)
AGC	on(+24dB MAX)/off
ホワイトバランス	ATW/AWB
電子シャッター	1/60 ~ 1/120000 (AES)、ALC1/60 FL1/100 1/250 1/500 1/750 1/1000 1/2000 1/4000 1/10000 (固定)
フリッカーレス	電子シャッター 1/100 固定※
逆光補正機能	on/off エリア指定 電子感度UP、デイ&ナイト、BLC、デジタルズーム、 ポジ/ネガ表示、水平/垂直反転、プライベートマスク機能、 タイトル表示、ガンマ選択、エンハンス調整、クロスライン表示、 画面フリーズ、モーション検出機能(OSD表示)、白黒表示
レンズ仕様	レンズ別売 レンズマウント：CSマウント(バックフォーカス調整機能)
電源	①同軸ワンケーブル(専用電源ユニットVKO-1005Uより供給) ②DC12V±10%(ACアダプターADP-1215S使用)※①②は自動判別
消費電流	220mA(最大)
動作環境	-5℃~45℃ 湿度80%以下(但し結露しないこと)
外形寸法	64(W)X64.5(H)X95(D)
質量	250g
付属品	取扱説明書、バックフォーカス調整用レンチ

■ 本体底辺部分

※設定時電子感度アップ機能は働きません。

