

デイ&ナイトカメラ VKO-910DN



※レンズは別売りです。

■ 電子感度アップ+DNR回路による圧倒的な超高感度化を実現



■一般のデイ&ナイト



■VKO-910DNの映像

通常のデイ&ナイトカメラは夜間になると暗くなりノイズを発生させます。VKO-910DNは32倍の電子感度アップに加え新開発のDNR（デジタルノイズリダクション）回路を搭載し、夜間映像を見やすくしました。明るさに応じて低速シャッターが長時間露光、さらに自動ノイズ除去により従来にならぬ超高感度 最大32倍0.001Lux(白黒時)を実現しました。

■ デイ&ナイト・高解像度設計



昼間はカラー、夜間照度が2ルクス以下で白黒映像に切り換わります。

水平解像度はカラーで520TV本以上の高解像度設計です。

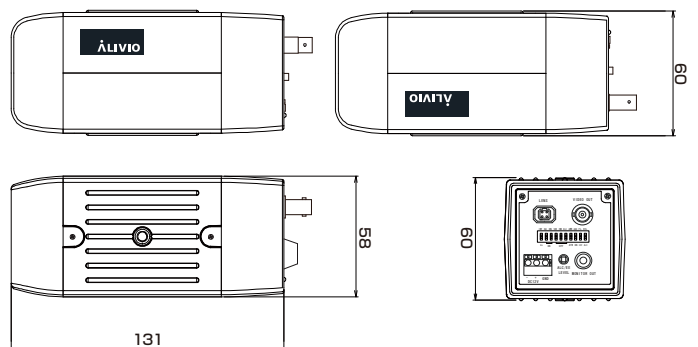
※デイ&ナイト機能と電子感度アップ機能は自在に組み合わせが可能です。

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。
- デイ&ナイト機能
昼は高品質なカラー映像、夜は鮮明な白黒映像を表示可能です。
- 電子感度アップ機能 最大32倍：最低照度0.001Lux(白黒時)まで
- DNR（デジタルノイズリダクション）機能
低照度時に発生するノイズ成分を自動分析し除去します。
見やすい映像はもちろん、DVRなどの記録メモリが節約出来ます。
- 高解像度設計 水平解像度520本以上（白黒時：530TV本以上）
- フリッカーレス対応 ※設定時電子感度アップ機能は動きません。
50Hz地域で発生する蛍光灯による画像ちらつき現象を抑えます。

仕様

型式	VKO-910DN
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	768（水平）×494（垂直）
撮像面積	4.8mm（水平）×3.6mm（垂直）
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	520TV本以上（カラー） 530TV本以上（白黒）
S/N比	48dB以上（AGC Off時）
最低被写体照度（F1.2 25IRE）	0.15ルクス（カラー）、0.05ルクス（白黒） 0.005ルクス（電子感度up32倍カラー） 0.001ルクス（電子感度up32倍白黒）
AGC	ON/OFF切替可能
ホワイトバランス	ATW/AWB切替
機能	電子感度アップ、DAY&NIGHT、Vミラー反転、Hミラー反転 逆光補正、ATW、AGC、EEコントロール他
レンズマウント	CSマウント（フランジバック調整機能）
電源	①ワンケーブル（専用電源ユニット VKO-1005Uより供給） ②DC12V±10% ※①②は自動判別
消費電流	190mA
周囲温度	-10℃～50℃（動作）、0℃～40℃（奨励）
外形寸法	58（幅）×60（高）×131（奥行）mm
質量	420g
付属品	取扱説明書×1



（単位：mm）