

# SCC-131B Câmera digital colorida de alta resolução, CCD de 1/3"



## • RESOLUÇÃO DE 520 LINHAS DE TV

A SAMSUNG Electronics utiliza um CCD Super-HAD, especializado em sinais de correção horizontais e de alta frequência. Utilizando o Processamento de Sinal Digital, são geradas imagens nítidas, claras e de alta resolução.



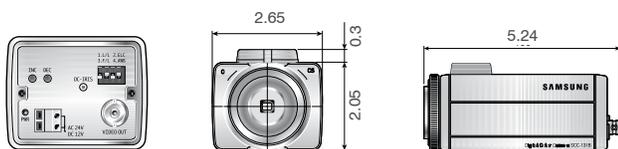
Resolução Padrão



Alta Resolução

## Dimensões (unidade: polegadas)

Panel traseiro



## Resumo

A câmera colorida de alta resolução modelo SCC-131B foi projetada para operar em determinadas condições onde imagens nítidas e de alta resolução são necessárias. A câmera SCC-131B incorpora um dispositivo de imagem CCD Super HAD IT de 1/3" e pode ser utilizada com uma variedade de lentes e acessórios de montagem.

A câmera irá operar em múltiplas condições de iluminação devido aos circuitos de compensação de luz de fundo que produzem uma sensibilidade de iluminação de 0,15 lux. As características adicionais incluem uma série de programações por seletor para as funções de bloqueio de linha, prevenção de tremulação, balanço automático de branco e controle eletrônico da iluminação.

## Características

- CCD Super HAD IT de 1/3"
- Resolução de 520 Linhas de TV
- Iluminação Mínima de Cena: 0,15 Lux @ 15IRE (F1.2)
- DSP (Processamento de Sinal Digital)
- 12V CC / 24V CA (60 Hz)
- Transformador de Isolamento de Falha de Terra Incorporado

## Acessórios Recomendados

GV-TRAN-24-40LED, 24VAC, 40VA, Transformador plug-in Classe II  
 GV-3.5-8ADC, Lente Auto Íris DC, Vari-Focal, 1/3", 3,5-8 mm  
 GV-IDWMBG; Suporte de 6,25" para ambiente interno  
 GV-HOU3512HB; Caixa de proteção para ambiente interno/externo, certificada IP66, com aquecedor e ventoinha

## • ILUMINAÇÃO MÍNIMA DE CENA: 0,15 LUX @ 15IRE



Tela Geral



Tela com Iluminação Fraca

## Especificações

Tipo de Câmera	Colorida	Câmera Digital de Alta Resolução
Imagem	Dispositivo	CCD Super HAD IT
	Tamanho	1/3"
	Pixels	Totais: 768 x 494
Varredura	Sistema	525 linhas, 2:1 Interlace
	Frequência horizontal, Modo Interno	15,734 Hz
	Frequência Horizontal, Modo de Bloqueio de Linha	15,750Hz
	Frequência Vertical, Modo Interno	59,94Hz
	Frequência Vertical, Modo de Bloqueio de Linha	60 Hz
Iluminação Mínima de Cena	Colorida	0,15 Lux @ 15IRE (F1.2) 0,5 Lux @ 50IRE (F1.2)
	Velocidade do Obturador Eletrônico	1/60 a 1/120.000 seg
Funções	BLC	ON
	AGC	ON
	ELC	ON/OFF
	ALC	Lente Íris DC /Lente de Vídeo
	Bloqueio de Linha	ON/OFF
	AWB	ON/OFF
	Tremulação	ON/OFF
Lente	Montagem	Compatível com C/CS
	Controle	Íris DC /Íris de Vídeo
Resolução	Horizontal	520 Linhas de TV
	Vertical	350 Linhas de TV
Saída de Vídeo	VBS 1.0Vp-p	VBS 1.0Vp-p
Relação Sinal/Ruído	Relação Sinal/Ruído	50dB (AGC OFF)
OSD (Exibição de Informações na Tela)	OSD	NÃO
Condições Ambientais	Temperatura de Operação	-10° a +50°C
	Umidade	Inferior a 90%
Alimentação	Requisitos de Alimentação	12V CC/ 24V CA (60 Hz)
	Consumo	3W
	Indicador LED	Sim
Especificações Físicas	Dimensões (LxAxP)	67,3 x 52 x 133 mm
	Peso	450 g
Certificações	UL, FCC	

Distribuição: Segurança Industrial Equipamentos  
 Fone/Fax: (41) 4063-9687 ou 3287-1364  
 cml@segind.com.br - segindbr@hotmail.com  
 www.segind.com.br