



**PROJECT SYSTEM**



**MANUAL DE INSTRUÇÕES**  
CÂMERA COLOR CCD  
MODELO HCV-B1140



**PROJECT SYSTEM**



**MANUAL DE INSTRUÇÕES**  
CÂMERA COLOR CCD  
MODELO HCV-B1140

Obrigado por utilizar os produtos Project System. Antes de operar o equipamento, leia atentamente as instruções deste manual para obter um desempenho adequado. Por favor, guarde este manual em um local seguro para futuras referências.

#### GERAL:

- Tensão de alimentação: 12VDC.
- CCD Sony super HAD®.
- Suporta lentes varifocais auto-íris tipo vídeo/DC

#### INSTALAÇÃO:

1. Instale a câmera no suporte adequado utilizando parafusos.
2. Fixe o suporte na parede ou em outro local adequado utilizando parafusos.
3. Conecte a câmera ao monitor ou gravador.
4. Ligue a alimentação.

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CCD	1/3" so ny SUPER HAD®
SISTEMA DE CORES	PAL / NTSC
PIXELS	PAL: 500 (H)*582 (V)
	NTSC: 510 (H) *492 (V)
CONTROLE DE GANHO AUTOMÁTICO	ON (+18Db Max) / OFF
RESOLUÇÃO HORIZONTAL	480 Linhas
VELOCIDADE DE LEITURA DOS PIXELS	1/50~1/10.000 seg
RELAÇÃO SINAL-RUÍDO	48dB (min) / 52dB (típ.) (AGC OFF)
SISTEMA DE SINCRONIZAÇÃO	Sincronização interna
BALANÇO DE BRANCO	ATW/AWB (3200-1000° K)
ILUMINAÇÃO MÍNIMA	0.1 lux/F1.2
COMPENSAÇÃO DE BACKLIGHT	Auto
SAÍDA DE VÍDEO	1.0Vpp / 75Ω
CONEXÃO DE SAÍDA DE VÍDEO	BNC
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	DC 12V + ou - 2V
CONSUMO DE ENERGIA	100mA
LENTE	Auto-íris tipo Vídeo ou DC
DIMENSÕES	146 (profundidade) x 53 (altura) x 50 (largura)mm
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10°C ~ 50°C
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP 30 (protegido contra objetos sólidos maiores que 2,5mm, não protegido contra infiltração de água).

Obrigado por utilizar os produtos Project System. Antes de operar o equipamento, leia atentamente as instruções deste manual para obter um desempenho adequado. Por favor, guarde este manual em um local seguro para futuras referências.

#### GERAL:

- Tensão de alimentação: 12VDC.
- CCD Sony super HAD®.
- Suporta lentes varifocais auto-íris tipo vídeo/DC

#### INSTALAÇÃO:

1. Instale a câmera no suporte adequado utilizando parafusos.
2. Fixe o suporte na parede ou em outro local adequado utilizando parafusos.
3. Conecte a câmera ao monitor ou gravador.
4. Ligue a alimentação.

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CCD	1/3" so ny SUPER HAD®
SISTEMA DE CORES	PAL / NTSC
PIXELS	PAL: 500 (H)*582 (V)
	NTSC: 510 (H) *492 (V)
CONTROLE DE GANHO AUTOMÁTICO	ON (+18Db Max) / OFF
RESOLUÇÃO HORIZONTAL	480 Linhas
VELOCIDADE DE LEITURA DOS PIXELS	1/50~1/10.000 seg
RELAÇÃO SINAL-RUÍDO	48dB (min) / 52dB (típ.) (AGC OFF)
SISTEMA DE SINCRONIZAÇÃO	Sincronização interna
BALANÇO DE BRANCO	ATW/AWB (3200-1000° K)
ILUMINAÇÃO MÍNIMA	0.1 lux/F1.2
COMPENSAÇÃO DE BACKLIGHT	Auto
SAÍDA DE VÍDEO	1.0Vpp / 75Ω
CONEXÃO DE SAÍDA DE VÍDEO	BNC
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	DC 12V + ou - 2V
CONSUMO DE ENERGIA	100mA
LENTE	Auto-íris tipo Vídeo ou DC
DIMENSÕES	146 (profundidade) x 53 (altura) x 50 (largura)mm
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-10°C ~ 50°C
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP 30 (protegido contra objetos sólidos maiores que 2,5mm, não protegido contra infiltração de água).