

## CAM 36X LS LT

# Câmera PTZ Intelbras

A CAM 36X LS LT Intelbras é uma câmera de segurança com zoom ótico de 36x e alta resolução, o que possibilita gerar imagens com maior riqueza de detalhes mesmo a grandes distâncias. Sua capacidade de rotação em 360° capta imagens panorâmicas garantindo sua segurança em todos os ângulos.

O iluminador laser de alta performance gera imagens perfeitas mesmo na completa escuridão, com alcance máximo de 500 m. Seu design exclusivo e inovador possibilita a angulação positiva de +45° para aplicações específicas, onde é necessário o monitoramento de áreas posicionadas acima do local de instalação da câmera. Sua função WDR garante imagens nítidas mesmo com a variação excessiva de luz de fundo. A câmera possui grau de proteção IP66 e pode ficar exposta ao tempo, pois, é protegida contra poeira e jatos d'água.



**WDR**

### Características:

- Sony 1/4" EXview HAD CCD
- Resolução horizontal de 530 linhas
- Zoom de 432x (36x ótico e 12x digital)
- Função WDR
- 500 m de iluminador laser
- Angulação positiva +45°

**intelbras**

<b>Câmera</b>	<b>CAM 36X LS LT</b>
Sensor de imagem	Sony 1/4" EXview HAD CCD
Formato	NTSC
Resolução horizontal (TVL)	530
Número de pixels efetivos	768 (H) x 494 (V)
Iluminação mínima	1.4 lux (F1.6, 1/60 s) / 0.1 lux (F1.6, 1/4 s) – Modo dia - color 0.01 lux (F1.6, 1/4 s) – modo noite (ON)
Balanco do Branco	Auto/ATW/Indoor/Outdoor
AGC	Auto/Manual
Relação de ruído	> 50 dB
BLC	ON/OFF
Obturador eletrônico	1 / 1 a 1 / 10.000 s (22 passos)
Dia e Noite	Auto/Manual
Zoom óptico	36 X
Zoom digital	12 X
Foco	Automático
Lente	f=3,4 mm (wide) a 122,4 mm (tele), F1.6 a F4.5
Campo visão	1,7° a 57,8°
Distância mínima do objeto	320 mm (wide), 1500 mm (tele)
Alcance do diafragma	F1.6 - F4.5
<b>Características elétricas</b>	
Tensão de entrada	24 VAC/60 Hz
Consumo do Pan/Tilt	60 W
Consumo do aquecedor	Aquecedor do Pan/Tilt: 25 W
	Aquecedor do bloco: 10 W
<b>Mecânica</b>	
Peso	11 kg
Dimensão	400 (L) mm x 320 (W) mm x 280 (H) mm
Alcance do Pan	0° a 360° (infinito)
Alcance do Tilt	-90° a +45°
Velocidade do Pan	0,1 a 60°/S
Velocidade do Tilt	0,1 a 60°/S
<b>Características complementares</b>	
Interface de comunicação	RS485/RS422
Protocolos	Pelco-P, Pelco-D, Intelbras-1
Baud Rate	2.400/4.800/9.600/19.200 bps
Preset	80
Configuração do housing esquerdo	Câmera zoom com aquecedor e limpador
Configuração do housing direito	Iluminador laser
Auto Scan	Até 8 linhas configuráveis no Menu OSD, velocidade variável 0,1 a 60°/S
Tour	Até 8 tours configuráveis no Menu OSD, tempo de permanência configurável 1 a 255 s
Inatividade	Programável nas funções: Preset, Scan ou Tour para agir automaticamente
Máscara	8 máscaras de privacidade
Idioma Menu OSD	Português
Home Position	Qualquer posição pode ser configurada como Home Position ou Posição Zero
Posições do Pan e Tilt	Podem ser visualizadas na tela
Carga máxima	2 kg em cada lado
<b>Características ambientais</b>	
Controle do aquecedor	Opcional, ON: 8°C ±5°C, OFF: 20°C ±5°C
Temperatura de operação	-35°C +60°C, ≤90% H / Aplicação Externa
Grau de proteção	IP66
Proteção antissurto	GB / T17626.5-1999 nível 4
<b>Laser</b>	
Distância de iluminação	500 m
Ângulo de Emissão	0,5° a 38°
Acompanha o zoom da câmera	SIM
Consumo do laser	5,8 W



**intelbras**