



ITSCAM 400

**Captura de imagens de veículos
em diversas velocidades, dia e noite.**

Captura de imagens de placas de veículos em alta velocidade, com possibilidade de configuração e opções de CS lente externa e LM com lente motorizada.

Ideal para captura de imagens de veículos nos mais diversos cenários rodoviários.

Especificações Técnicas

ITSCAM 400					
Família	401	411			
Modelo	S01L0*	S04L0*	S04L3*	S05L0	S06L0*
Sensor	CMOS 752 x 480 px Colorido	CCD 1280 x 960 Sharp	CCD 1280 x 960 Sharp HDR	CCD 1636 x 1220 px Sharp HDR	CCD 1636 x 1220 px Sharp HDR
Lente	Opções disponíveis: LC2: Lente YTOT 2.7-13.5mm 2MP 1/2.7" LC3: Lente Theia 9-40mm	L3: 4.7-47mm (LM47)	Opcões disponíveis: LC2: Lente YTOT 2.7-13.5mm 2MP 1/2.7" LC3: Lente Theia 9-40mm	Opcões disponíveis: LC1: Lente Idax Vision 10-50mm 8MP 1/1.8"	Opções disponíveis: LC1: Lente Idax Vision 10-50mm 8MP 1/1.8"

* Modelos com a função de assinatura digital disponível

Interface Gráfica					
Resolução do sensor (Pixels)	752 x 480	1280 x 960	1280 x 960	1280 x 960	1636 x 1220
Tamanho físico do sensor	1/3"	1/3"	1/3"	1/3"	1/1.8"
Captura de Imagem	Global shutter				
Shutter (mínimo máximo)	1/31915 (31 us) a 1/16 (64 us)	1/23794 (42 us) a 1/26 (38 ms)			1/31915 (31 us) a 1/16 (64 ms)
Tipo de sensor de imagem	CMOS	CCD			
Velocidade (externa interna)	35 fps 60 fps	10 fps 24 fps	10 fps 30 fps	5 fps 15 fps	
Formato de imagem	JPEG e BMP				
Formato de vídeo	RTSP e MJPEG				
Interface Elétrica					
Tensão de alimentação	12 ou 24 VCC				
Consumo máximo	6 W				
Interface Externa					
Entradas e saídas (I/O)	12 ou 24 VCC				
Interface de rede	1 interface de rede 10/100 Mbps				
Características Físicas					
Peso	250g	350g	250g		
Dimensão (A x L x C) - mm	58 x 72 x 97*	58 x 72 x 141	58 x 72 x 97*		
Materiais	Corpo em alumínio				
Temperatura de operação	-10 a 70 °C com umidade relativa de 5 a 95% e sem condensação				

* Considerando o produto sem lente.

Geral	
LPR embarcado	Não
Classificação de veículos embarcada	Não
Múltiplas Exposições	2 a 4 imagens por disparo com distintas configurações de parâmetros
HDR	Não
	Sim

Para consultar normas técnicas as quais o produto atende e outros detalhes técnicos verifique o manual.