



Câmera IP com Leitura Automática de Placas

- » Leitura Automática de Placas
- » 3MP
- » Identifica Cor e Marca de Veículos
- » Gera Relatórios
- » Entrada e Saída de Alarme



LEITURA DE PLACA



EMISSÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

IP67

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



ENTRADA CARTÃO MICRO SD

A VIP 7325 LPR é uma câmera especialmente desenvolvida para leitura de placa em alta velocidade (até 200 km/h). Com essa câmera pode-se monitorar rodovias de forma muito mais fácil. Além de identificar as placas, essa câmera também identifica a cor dos carros, o modelo do veículo e pode gerar relatórios. Pode ser cadastrada uma lista de placas suspeitas para alertas automáticos como para carros roubados, por exemplo.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	1/1.8" 3 megapixels Global Shutter CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2048 x 1536
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual: único, duplo ou triplo
Velocidade do obturador	1/50~1/10000s
Tipo de lente	Varifocal motorizada com auto íris
Controle do foco	Automático / Manual

Inteligência artificial embarcada

Leitura Automática de Placas (LPR)	Sim, até 2 pistas
------------------------------------	-------------------

Velocidade máxima para leitura	200 km/h
Assertividade de captura de placa	Até 98%
Assertividade de leitura correta	Até 93%
Modo de Detecção	Vídeo
Suporte ao padrão de placa Mercosul	Sim
Suporte à captura de placa de motocicleta	Sim
Informações armazenadas	Horário, pista, placa, velocidade (estimativa), cor, marca
Lista de placas liberadas/negadas	10.000 placas cadastradas na câmera

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265, H.264H, H.264M, H.264B, MJPEG
Quantidade de streams	2 streams
Resoluções	3MP (2048x1536) / 1080P (1920x1080) / 720P (1280x720) / D1 (704x480) / CIF (352x240)
Taxa de frames	Até 30 fps
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Modo Dia/Noite	Automático / Colorido / Preto e Branco
Troca automática do filtro (ICR)	Sim
Compensação de luz de fundo	HLC
Balço do branco	Automático
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	3D

Rede

Interface	2 RJ-45 (100/1000Base-T)
Protocolos	IPv4, IPv6, HTTP, FTP, ICMP, DHCP, DNS, NTP, TCP/IP, UDP, RTSP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif, CGI, SDK
Aplicações	Intelbras SIM Next, Defense
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 128 GB (vendido separadamente), PC para gravação local
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®
Smartphone	IOS, Android®

Interfaces

Alarme	4 entradas de alarme 2 saídas de alarme 7 saídas de acoplamento óptico
USB	2
RS232	4
RS485	2
Formato do vídeo	NTSC

Condições ambientais

Alimentação	100~240 Vac
Consumo	<30 W
Temperatura de operação	-40 °C ~ +80 °C / umidade < 90%
Nível de proteção	IP67
Dimensões (L x A x P)	195.5 x 171.5 x 544 mm
Peso líquido	6.5 kg

Cenário de aplicação

-Rodovias e cidades, para monitoramento das vias.