

Novo Design mais compacto

Nova Geração

PARKING CAM

Modelo: PCAM4315N1

VO-123 · AI · Cybersecurity · 4 Megapixel

Câmera campacta de reconhecimento de placas para controle de acesso de veículos. É uma solução desenvolvida que engloba a câmera, o analítico de reconhecimento e a armazenagem de informações totalmente integrado em um único produto.

Esta solução resolve problemas de fluxo de veículos e aumenta a segurança em locais como estacionamentos, condomínios, portos, aeroportos, indústrias entre outros.

As câmeras LPR Alphadigi já estão integradas com dezenas de softwares de controle de acesso e vídeo monitoramento, mas possuem uma API de fácil integração.

As câmeras LPR da Alphadigi possuem comunicação SSL (Secure Sockets Layer) garantindo uma conexão segura entre os dispositivos e servidores. A criptografia do certificado digital protege contra acessos não autorizados.

PARKING CAM

CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS:



Reconhecimento de Placas de Motocicletas

Suporta leitura de placas traseiras, ideal para cenários com motos. Suporta leitura de placas Brasileiras e Mercosul

Alta Taxa de Reconhecimento

Taxa de reconhecimento de placas acima de 99,6%

Função Antifraude

Detecta carro sem placa e não lê placa sem veiculo.



Laço Virtual

Fácil instalação e permite ajuste remoto.

Controle e Manutenção Remota

Acesso remoto, facilitando o controle, manutenção e configuração dos parâmetros da câmera.

MAIS FUNÇÕES

• Possui três métodos de detecção: detecção de laço indutivo, detecção de vídeo, detecção de laço indutivo + detecção de vídeo;

• Tecnologia de compressão de vídeo H.264 para decodificação de vídeo e captura de imagens com códigos JPEG;

• Possui uma iluminação LED luz branca para aumentar a assertividade em condições de baixa luminosidade, além de ser possível o ajuste da potência de iluminação.;

• Suporta a função de sobreposição de informações do OSD, suporta marca d'água de vídeo/imagem;

• Possui a função de importação e exportação de lista de permissão para controle de acesso de veículos;

• Suporta o backup de importação de arquivos de configuração;

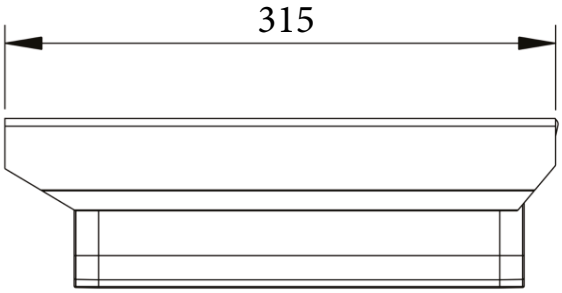
• 1 faixa de rolagem.

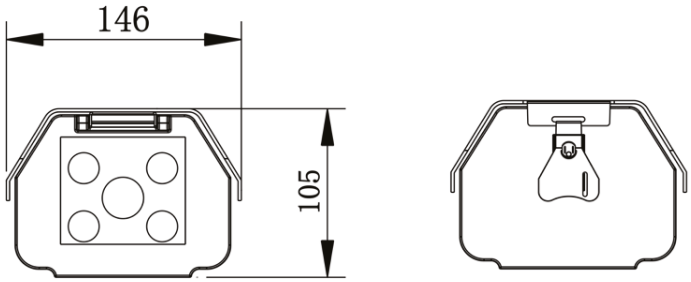
• Distância de captura: entre 3m até 6m.

• Ideal instalação com altura entre 1,3m até 1,8m do solo

• Detecão de placas até 50 Km/h.

DIMENSÕES EM mm





alphadigi@alphadigi.com.br

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipos	Item	Parâmetro PCAM4315
Reconhecimento Inteligente	Taxa de reconhecimento da placa	≥ 99,6%
	Função Anti Fraude	Detecta veículo sem placa e placa sem veículo (Exceto placas de motocicletas)
	Detecção	Detecção de placa frontal e traseira
Entrada de vídeo	Tipo sensor	CMOS
	Lente e comprimento focal	Lente motorizada de 2.8 ~12mm
	Tempo de exposição	1/100~1/10000s
Saída de vídeo	Resolução	4MP
	Tamanho da imagem	1440P, 1080P, 720P, 4CIF, CIF
	Padrão de compressão	H.264/JPEG
	Taxa de bit de saída comprimida	384Kbps~4Mbps
	Taxa máxima de quadros	Fluxo principal 25FPS, subfluxo de 25FPS
	Configuração de imagem	Obturador ajustável, ganho, brilho, etc.
Funções	Tipo de gatilho de captura	Vídeo, Laço Indutivo, Vídeo + Laço Indutivo
	Luz de LED integrada	Luz de LED branca com brilho ajustável
	Out-put: Resultados	Imagem do veículo, placa (tamanho ajustável), data, horário e a leitura OCR.
	Legenda fluxo de video	Nome, tempo, localização, preenchimento manual de texto
	Lista de permissão	Cadastro de até 10.000 placas de veículos
	Câmera auxiliar	Possibilita a utilização de duas câmeras como se fosse uma única captura. Ex.: frente e traz ou lateral para aumento do campo de captura.
	Função stand-alone	Suporta função stand-alone em caso de queda de link com plataforma de gerenciamento
Interface externa	Protocolos	SDK, TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPs, MQTT, NTP, RTSP, ONVIF, RTMP, DHCP, FTP, IPv4, NTP, UDP
	Rede	1 interface de rede adaptativa RJ45 100M
	Comunicação	2 interfaces RS485
	Alimentação	PoE (Power Over Ethernet) (IEEE802.3at) Alimentação elétrica 12V DC, fonte AC/DC.
	Entrada	Interface de entrada de duas vias (laço)
	Saída	Interface de saída de duas vias (relé – contato seco NA (normalmente aberto).
	Usb	1 interface USB padrão A tipo A
Caracteristicas Gerais	Potência total	LED desligado <4W, LED aceso <5W
	Temperatura de trabalho e umidade	-30 a +75°C e UR 95% (sem condensação)
	Nível de proteção	IP67
	Tamanho(mm)	Câmera: (C)315 x (L)146 x (A)105 Caixa embalagem: (C)375 x (L)195 x (A)180
	Peso(Kg)	1.6

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS

Painel LED 4 linhas



PLI2020P

Poste Retrátil



Medidas:
Altura Min.: 107cm
Altura Max.: 160cm
Largura: 22cm
Comprimento: 22cm
Peso: 5,356kg

CS1218C

Painel LED 2 linhas



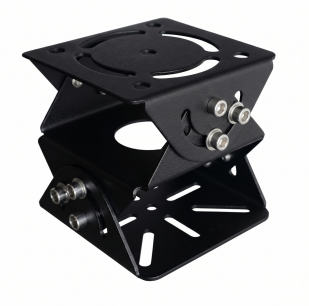
PLI2010P

Suporte para poste



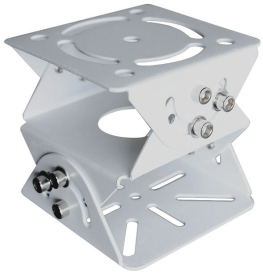
PFA-150 A + SSC200

Suporte tridimensional (3D)



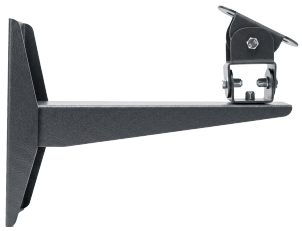
CS1010BN

Suporte tridimensional (3D)



CS1010W

Suporte de Parede



CSP51BN

Iluminador 40W



IR4015A-I

Iluminador 40W



WL4015A-I

PCAM_080825