

## HIKVISION®



Câmara leitura de placas (anpr)  
ip de 4 megapixels e lente zoom  
óptico

IDS-2CD7A46G0/P-IZHSY(2.8-  
12MM)

### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>4 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>WDR (140 dB)</b>
Imagens por segundo	<b>25fps</b>
Saída de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo dia / noite	<b>Automático / Manual</b>
Máscara privacidade	<b>Até 8 zonas</b>
Sistema nevoeiro	<b>Sim</b>
Tipo de Códec	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Compressão	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
EIS	<b>Sim</b>
Main stream	<b>4Mpx / 2560 x 1440 (1 ~ 25fps) / 2560 x 1440 / 1080P / 720P (1 ~ 50fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 / 640 x 480 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 (1 ~ 25fps)</b>
Marca de água	<b>Sim</b>
Espelho	<b>On / Off</b>

### DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	<b>60 m</b>
Detectar (Lente fechada)	<b>149 m</b>
Observar (Lente aberta)	<b>24 m</b>
Observar (Lente fechada)	<b>59 m</b>
Reconhecer (Lente aberta)	<b>12 m</b>
Reconhecer (Lente fechada)	<b>30 m</b>
Identificar (Lente aberta)	<b>6 m</b>
Identificar (Lente fechada)	<b>15 m</b>

### CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M / 1000M)</b>
ONVIF	<b>Sim, tipo S, G, T, e M</b>
Número máximo utilizadores	<b>Até 32 usuários</b>
Proteção senha	<b>Sim</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software de gestão	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b>
Dispositivos móveis	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Visualização simultânea ao vivo	<b>Até 20 canais</b>
Filtro endereços IP	<b>Sim</b>
Desconexão da rede	<b>Sim</b>
Conflitos de endereços IP	<b>Sim</b>

### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>14.3W</b>
Amperagem	<b>1200mA</b>
Alimentação PoE	<b>Sim</b>
Tipo PoE	<b>PoE+ 802.3at</b>
Saída de alimentação	<b>1 12V / 100mA</b>

### IMAGEM

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolução sensor	<b>2688 x 1520</b>
Tamanho Sensor	<b>1/1.8'</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1s to 1/100,000s</b>
Iluminação mínima	<b>Color: 0.0005Lux / B/W: 0.0001Lux</b>
Ratio S/N	<b>Más de 52dB</b>

### ÁUDIO(CÂMARAS)

Entrada de áudio	<b>1 Entrada</b>
Compressão de áudio	<b>G.711 / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / MP3 / PCM</b>

# technical datasheet

## ANÁLISE DE VÍDEO

Mundança de cena	Sim
Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Deteção de movimento	Sim
Deteção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim
Classificação humano / veículo	Sim

## LENTE

Tipo lente	Zoom óptico
Distância focal	2.8 mm ~ 12 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.2 ~ F/2.5
Ângulo de visão	114.5° ~ 41.8°
Focagem automática	Sim
Filtro IR	Sim

## FUNÇÕES LEITOR DE PLACAS

Deteção carro parking	Sim
Lista branca	10.000 registros
Lista negra	10.000 registros
Velocidade máxima veículo	120 Km / h
Taxa de deteção	<b>Reconhecimento da matrícula: ≥ 98% / Captura do veículo: ≥ 99% / Direção da condução: ≥ 98%</b>
Gestão de parking	<b>Modo de visão à distância: até 40 lugares de estacionamento, duração do estacionamento e espaço vago / Modo de visão de perto: até 4 lugares de estacionamento, reconhecimento da matrícula e espaço vago</b>

## ARMAZENAMENTO

Cartão MicroSD	Até 1TB
Sistema de armazenamento	NAS / FTP / Micro SD
Anomalia de armazenamento	Sim
ANR (Gravação redundante em SD)	Sim

## ESPECIFICAÇÕES E RECURSOS

Tecnología	IP
Tipo de câmara	Leitura de placas (ANPR)
Serie	DeepinView

## EIXOS

Movimento	3-Axis
-----------	--------

Filtro ruido	SI
Frequência da amostragem	8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz
Velocidade bits	64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 8 ~ 320 Kbps (MP3)
Saída de áudio	1

## AMBIENTE

Temperatura de operação	-40 °C ~ 60 °C
Grau de protecção	IP67 / NEMA 4X
Antivandalismo	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	95%

## MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	351 x 140 (Ø) mm
Material	Metal
Peso líquido	1950 g
Peso com embalagem	3070 g

## ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)

Alarme	2 Entradas / 2 Saídas
Vídeo	1 Saída BNC
RS485	1 Entrada
Wiegand	1

## VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	50 m
Comprimento de onda	850 nm
DarkFighter	Sim

## SISTEMA (CÂMARAS)

Botão de reset	Sim
----------------	-----

