



Imagem Meramente Ilustrativa

## CARACTERÍSTICAS

- Super WDR de 140dB (Excelente desempenho mesmo quando a relação entre a luminosidade mais intensa e a mais escura chega a 140dB).
- Alta taxa de quadros de 60 fps (a câmera consegue capturar imagens facilmente, sem latência, mesmo em movimentos de alta velocidade).
- 0,002Lux Starlight (Fornece imagens coloridas com alto nível de detalhes mesmo em ambientes com pouca luz, atingindo 0,002 Lux).
- Detecção de movimento PTZ inteligente (A câmera gira e inclina automaticamente para a posição da área com movimento detectado e amplia o zoom de forma sincronizada.)
- Alcance do infravermelho de até 300 metros (permitindo imagens nítidas a 300 metros de distância à noite com LEDs infravermelhos).
- 300 posições predefinidas (O usuário pode controlar facilmente a posição da lente através do mouse para monitorar a área de interesse e configurar até 300 posições predefinidas para patrulhamento.)
- O desembaçamento adaptativo ajusta automaticamente o nível de neblina de acordo com a intensidade da névoa e da névoa



Especificações	IPX-S-P436I66
<b>Câmera</b>	
Sensor	1/1.8", 4,0 megapixels, CMOS
Iluminação Mínima	Cores: 0,002 Lux (F1.4, AGC LIGADO) 0Lux com IR
Modo Dia/Noite	Dia/Noite/Auto/Personalizar/Agendar
Obturador	1/100000s~1s
Controle de Foco	Automático/Manual
S/N	Superior a 55 dB
WDR	140 dB
<b>Lente</b>	
Distância Focal	5,8 a 204 mm
Digital Zoom	16X
Zoom Óptico	36X
Iris	F1.4 a F4.0
Campo de visão (H)	62° a 2,2°
Campo de Visão (V)	38° a 2°
Campo de Visão (D)	68° a 2,4°
<b>Eventos</b>	
Evento Básico	Detecção de movimento, Detecção de violação, Detecção de violação (tamper), Desconexão de rede, etc.
Exceção	Desconexão de rede, Filtragem de endereço IP, Falha na gravação, Cartão SD cheio, Cartão SD não inicializado, Erro no cartão SD, Não Cartão SD, Marca d'água
Ação do Evento	Upload FTP, Upload SMTP, Registro do cartão SD, Telefone SIP, Notificação HTTP, etc.
<b>Inteligência</b>	
Pessoas Contando	Apoie a contagem de fluxo de pessoas e o monitoramento da densidade de multidões
Detecção de Exceções	Objeto removido, objeto deixado para trás
Rastreamento Automático	Suporte, filtragem de alvos: humanos, veículos não motorizados e veículos
Prevenção Inteligente de Intrusão	Detecção de cruzamento de linha, detecção de intrusão, detecção de área de entrada, detecção de área de saída (Suporta filtragem de alarmes falsos e a classificação de humano, veículo não motorizado e veículo)
<b>Iluminação</b>	
Distância de Iluminação (IR)	300 m
Controle IR On/Off	Automático/Manual
<b>Vídeo</b>	
Compressão de vídeo	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Transmissão de Vídeo	Fluxo Triplo



Taxa de quadros	Main Stream: 60fps@ (2688x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720) Sub Stream: 30fps@ (704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240) Third Stream: 30fps@ (1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240)
Taxa de Bits de Vídeo	128 Kbps a 16 Mbps
OSD	Até 10 OSDs
Máscara de Privacidade	24 áreas, até 8 áreas por cena
ROI	Suporta até 8 áreas
<b>Imagem</b>	
Flip	Normal, virar vertical, virar horizontalmente, 180°
Redução de Ruído Digital	DNR 2D/3D
Balanco de Brancos	Auto, Exterior, Ajuste fino, Lâmpada de sódio
BLC	Suporta
Desembaçamento Digital	Suporta
HLC	Suporta
EIS	Suporta
<b>Sistema</b>	
Compatibilidade do Sistema	ONVIF Profile G, M, S, T e API
Armazenamento	Suporta armazenamento local em cartões microSD/SDHC/SDXC, até 1 TB.
Suporte a SIP/VoIP	Sim, Voz e Vídeo-over-IP
<b>PTZ</b>	
Faixa Pan	360° (infinito)
Velocidade de Pan	0,1°/s a 250°/s
Faixa de inclinação	-10° a 90° (auto flip)
Velocidade de inclinação	0,1°/s a 160°/s
Número de Presets	300
Patrulha Pré-Definida	8 patrulhas, até 48 predefinições para cada patrulha
Tempo em Cada patrulha	15 s a 1800 s
Congelamento de imagem preset	Suporta
Posição Home	Suporta
<b>Interface</b>	
Internet	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Porta Serial	1 × RS485
E/S de Áudio	1 Entrada: impedância 1 k Ω, amplitude 2,5 V, 1 Saída: impedância 600 Ω, amplitude
E/S de alarme	4/2



Áudio	
Compressão de áudio	G.711U, G.711A
Taxa de bits de áudio	128 Kbps
Áudio bidirecional	Suporta
Supressão	Suporta
Taxa de amostragem	8 kHz, 16 kHz
Armazenamento	
Armazenamento de Borda	MicroSD, até 1 TB
Armazenamento em Rede	NAS (NFS)
Certificação	
EMC	CE-EMC (EN 55032, EN 55035), FCC (PART 15B)
Segurança	UL: UL 62368-1, CE-LVD (EN IEC 62368-1)
Meio ambiente	CE-ROHS (Directive (EU) 2015/863 amending 2011/65/EU)
Proteção	IP66), IK10
Geral	
Interface de Energia	Fios com terminal prensado a frio
Dimensões	Ø225 mm × 391 mm
Peso	4 kg (11,79 lb.)
Temperatura De Operação	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F), Umidade: ≤ 95% de umidade relativa (não condensante)
Temperatura De Armazenamento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F), Umidade: ≤ 95% de umidade relativa (não condensante)
Proteção contra surtos	6 KV
Reset	Apoio
Energia	DC 24 V±25%, AC 24 V±25%, PoE (IEEE 802.3at)
Consumo de Energia	26 W