

IPC-V-SM2016 IR I

Câmera Speed Dome 2 MP IP



Características gerais.

- Imagem de alta qualidade com sensor CMOS 1080P;
- H.265 Ultra , H.265, H.264, MJPEG;
- Zoom óptico de 16X;
- Analíticos;
- Alta qualidade de imagem em ambiente de baixa iluminação;
- IR inteligente, até 100 m;
- Entrada MicroSD, até 512 GB;
- Alimentação 12 Vc.c. $\pm 25\%$, PoE+ (IEEE 802.3at)
- Proteção IP66;

Especificações técnicas

Modelo	IPC-V-SM2016 IR I
Câmera	
Resolução máxima	2 MP
Sensor	1/2.8" CMOS
Iluminação mínima	Colorida: 0,003 lux (F1.7, AGC ON)
Day/Night	IR-cut com comutação automática (ICR)
Obturador	Auto/Manual, 1~ 1/100000s
S/N	>52 dB
WDR	120 dB
Lente	
Comprimento focal	5 a 80 mm
Iris	F1.7 to F2.8
Campo de visão (H)	51.70° to 4.89°
Campo de visão (V)	30.49° to 2.75°
Campo de visão (D)	63.59° to 5.77°
Zoom óptico	16x
DORI	
DORI Distância (Lente)	5 a 80 mm
DORI Distância (Detecção)	77.6 m a 1241.4 m
DORI Distância (Observar)	31.0 m to 496.6 m
DORI Distância (Reconhecimento)	15.5 m to 248.3 m
DORI Distância (Identificar)	7.8 m to 124.1 m
Iluminação	
Distância da iluminação	100 metros
Controle de luz On/Off	Automático/Manual
Comprimento de onda	850 nm
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.265 Ultra, H.265, H.264, MJPEG
Taxa de quadros	Stream principal: 1080P (1920 × 1080), max. 30 fps Sub Stream: 720P (1280 × 720), max. 30 fps Terceiro Stream: D1 (720 × 576), max. 30 fps
Taxa de bits	128 Kbps a 16 Mbps
OSD	Até 8 OSDs
ROI	Suporta
Stream de vídeo	Triplo stream
Imagem	
Balanco de branco	Auto, exterior, sintonia fina, lâmpada de sódio, Bloqueado, Auto2
Redução de Ruído Digital	2D/3D DNR
Flip	Normal, Flip vertical, Flip horizontal, 180°
HLC	Suporta
BLC	Suporta
IR inteligente	Suporta
Foco	Foco digital
Eventos	
Detecção	Detecção de movimento, Alarme de adulteração, Remoção de objeto, Objeto deixado para trás
Geral	Marca d'água, filtragem de endereço IP, Política de acesso, proteção ARP, autenticação RTSP, autenticação do usuário
Autotracking	Suporta
Inteligente	
Auto tracking	Suporte, filtragem de alvo: humano, veículo não motor e veículo
Prevenção de Intrusão Inteligente	Detecção de linha cruzada, detecção de intrusão, detecção de área de entrada, detecção de área de saída (suporte a filtragem de alarme falso e a classificação de veículo e veículo humano, não motor)
Contador de pessoas	Suporta a contagem de fluxo de pessoas e monitoramento de densidade de multidões
Detecção de Exceção	Objeto removido, Objeto deixado para trás

Especificações técnicas

Modelo	IPC-V-SM2016 IR I
Áudio	
Compressão de áudio	G.711U, G.711A
Taxa de bits	64 Kbps
Áudio bidirecional	Suporta
Supressão	Suporta
Taxa de amostragem	8 KHz
Armazenamento	
Armazenamento interno	Suporta microSD até 512 GB
Armazenamento em rede	ANR, NAS (NFS)
Rede	
Protocolo	SSH, IGMP, RTP, RTCP, SMTP, IPv4, IPv6, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS
Integração	ONVIF (Profile S, Perfil G, Perfil T), API, SDK
Usuário	Até 32 usuários, 3 níveis de usuário: administrador, usuário comum e operador
Segurança	TLS 1.3, Proteção de senha, senha forte, criptografia HTTPS, registros de operação de exportação, autenticação básica e de digestão para RTSP, autenticação de digest para HTTP, TLS 1.2, WSSE e autenticação de digest para ONVIF
Navegador web	Visualização ao vivo necessária do plug-in: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+
PTZ	
Presets	124
Patrulhas	16 patrulhas, até 64 predefinições para cada patrulha
Rota	16 patrulhas, até 32 ações para cada patrulha
Patrulha gravada	16 patrulhas, até 128 ações para cada patrulha
Tempo de patrulha	15 a 1800 segundos
Pan	360°
Velocidade do Pan	-15° a 90° (auto-reverso)
Tilt	0° ~ 90°
Velocidade do Tilt	0.1°/s a 80°/s
Interface	
Conector de rede	1 × RJ45 10 M/100 M Base-TX Ethernet
Geral	
Alimentação	12 Vc.c. (±25%, 3A), PoE (IEEE 802.3at)
Consumo	Max. 20 W
Dimensões	Ø162 mm × 293 mm (Ø x L)
Peso	1,79 kg
Temperatura de trabalho	-40 °C a 65 °C umidade: ≤ 95% (sem condensação)
Proteção contra surto	6 KV
Botão reset	Suporta