

PTZCAM 7432+

Câmera Speed Dome PTZ
IP de 4MP e 32X de Zoom
Óptico

A PTZCAM 7432+, é a uma de câmera IA PTZ de 7 polegadas que adota um poderoso zoom óptico de 32x e sensor de alta qualidade fornecendo maiores detalhes com imagem de 4MP. O mecanismo integrado de IA de 1.5 Tops, pode suportar múltiplas regras de IA em execução em ao mesmo tempo: classificação humano e veículos, proteção de perímetro, detecção e captura de face, rastreamento inteligente de pessoas e veículos, etc.



IP67



WDR



-40°



PoE



Starlight



Rastreio
Inteligente



4MP



IR de até
300m



VCA



IA de
Perímetro

- Codificação: H.265+/H.265/H.264 +/H.264
- Resolução máx.: 2688 x 1520
- Comutação automática ICR, visão diurna/noturna real
- Codificação 3D DNR, WDR, HLC, BLC, Smart IR e ROI
- Slot para cartão micro SD integrado de até 256G com criptografia de 128 bits
- Distância de visão de IR até 300m
- Desempenho duplo Low-nigth
- Múltiplo VCA de aprendizagem profundo
- Protocolo ONVIF
- Proteção de entrada IP 67 e IK10
- Suporta monitoramento remoto por smartphones e tablets com iOS e Android OS

Com a PTZCAM 7432+ você poderá contar com a tradicional longevidade e robustez da marca Pumatronix, com assistência técnica em todo território nacional.

Especificações Técnicas

Modelo PTZCAM 7432+ (AD-FT)

Especificações da lente

Lente: Motorizada 4.8~154mm

Interface Gráfica

Tamanho físico do sensor: Progressivo 1/2.8" com BSI e NIR+

Resolução: (2560 × 1440) - 4MP

Tipo de sensor de Imagem: CMOS

Tipo de Iris: DC Iris, com controle automático e manual

Iluminação mínima: 0.001 lux @F1.65, AGC ON; 0 lux com IR ON

SNR: ≥52dB

Ajuste de Foco: Automático, semiautomático e manual

Campo de visão: Horizontal: 59.38°~2.28°; Vertical:

35.74°~1.29°; Diagonal: 66.28°~2.61°

Imagem

Dia e Noite: Automático removível (IR Cut Filter)

Shutter time: 1/30s ~ 1/30000s

Iluminação InfraRed: Alcance até 300m

IR Inteligente: Sim, com prioridade facial

WDR: 120dB

BLC: Sim

HLC: Sim

Digital NR: 3D DNR

Defog: Sim

Configuração de Imagem: ROI, Saturação, Brilho, Ganho, White Balance, Matiz, Contraste, Wide Dynamic, Nitidez, Imagem

Flip, Espelho de Imagem, NR, etc. ajustável através do software cliente ou navegador da web

Vídeo

Compressão de vídeo: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG

Resolução: 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288

Fluxo Principal: 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720 (60Hz@30fps) - (50Hz@25fps)

Segundo Fluxo: 704x576, 640x480, 352x288

(60Hz@30fps) - (50Hz@25fps)

Terceiro Fluxo: 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288

(60Hz@30fps) - (50Hz@25fps)

Bit Rate: 64 Kbps ~ 16 Mbps

Tipo de Bit Rate: VBR / CBR

Funções Gerais: Marca d'água, máscara de vídeo,

heartbeat, correção de distorção de imagem, IR

inteligente, luz suplementar inteligente, backup do

sistema, modo de corredor, ANR

Definição área interesse – ROI: 8 ROI, cada ROI a ser configurado separadamente

Streaming: Até 3 streams configuráveis

individualmente em H.265/ H.264/ MJPEG. Resolução

configurável/ taxa de quadros/ largura de banda VBR e

CBR em H.265/ H.264

Áudio

Compressão de Áudio: G711A / G711U

Bit Rate Áudio: 64Kbps

Rede

Interface: RJ 45 10/100M auto adaptável, PoE IEEE802.3af

Segurança: Criptografia de firmware, criptografia HTTPs,

criptografia de configuração, bloqueio de login ilegal,

filtragem de endereço IP, autenticação 802.1x,

autenticação básica e digest para HTTP

Protocolos suportados: ARP, HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6,

802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP,

RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, DHCP, PPPoE, P2P, RTMP

Usuários: Até 16 usuários, 3 níveis: Administrador,

Usuário Avançado e Usuário Normal

Navegadores: IE11(requer plug-in)/Chrome 92.0+/Edge

92.0+/Firefox 91.0+/Safari 13.1+

ONVIF: Compatível com perfis G, S e T

PTZ

Pan: 360° e velocidade de 0.1°~240°/s (configurável e em preset)

Tilt: De -25° a 155°, com auto flip em 90° e velocidade de 0.1°~180°/s (configurável e em preset)

Velocidade de Zoom: Aproximadamente 4.4s

Zoom proporcional: Sim

Especificações Técnicas

Memória de Preset: Até 360 posições

Rondas: 8 rondas, até 16 predefinições para cada ronda

Tour: 4 tour, registre o tempo de até 3 minutos para cada tour

Memória de Desligamento de Energia: Sim

Modo de Ação: Preset / Tour / Rondas / Auto Scan / Scan Randômico

Posicionamento 3D: Sim

Posição do PTZ em tela: Sim

Tarefas de Agendamento: Preset / Tour / Rondas / Scan Randômico / Verificação de Limites / Reinício da PTZ

Zoom Digital: 16X

Eventos

Eventos: Detecção de movimento, alarme de sensor, erro de cartão SD, cartão SD cheio, conflito de endereço IP, tamper de vídeo

Eventos Avançados: Cruzamento de linha, entrada e saída de região, objeto deixado e removido, intrusão de área, exceção de áudio

Rastreio Inteligente: Auto tracking de Humanos e Veículos (motorizados e não motorizados)

Ação de Eventos: Ações de alarme, como acionar predefinição, tour, rastreamento, gravação de vídeo em cartão de memória, gravação, notificar centro de vigilância, carregar imagem para FTP/cartão de memória, envio para e-mail, etc.

Interfaces

Áudio: 01 entrada de áudio, 01 saída de áudio

Armazenamento: Slot para cartão micro SD integrado de até 256G com criptografia AES-128

Alarme: 02 entradas de alarme, 01 saída de alarme

RS 485: Half-duplex, Pelco-P/D

Aquecedor e Ventilador: Ventilador elétrico embutido para dissipador de calor

Aquecedor elétrico embutido para partida a frio

Remoção de água: Remova gotas de água girando rapidamente

Desembaçar: Aquecimento elétrico ativo e circuito de ar para o vidro da lente para remoção de gelo e neblina

Botão de Reset: Sim

Distancia DORI

Detecção: (Min. Zoom) 106.6m - (Max. Zoom) 2736m

Observação: (Min. Zoom) 42.3m - (Max. Zoom) 1085.7m

Reconhecimento: (Min. Zoom) 21.3m - (Max. Zoom) 547.2m

Identificação: (Min. Zoom) 10.7m - (Max. Zoom) 273.6m

Características Físicas

Peso (gramas): ≈ 6.000g

Grau de Proteção IP: IP67 e IK10

Materiais: Corpo em metal, liga de alumínio

Geral

Temperatura de operação: - 40 °C ~ 70 °C, Umidade: menos de 90% (sem condensação)

Alimentação: DC/AC 24V 3000mA ±25%, PoE++ (802.3.bt, class. 6)

Consumo: Médio de 13.5W, max. 51W (IR 10W, Aquecedor 10W)

Compatibilidade Eletromagnética: FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B);

CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011+A1: 2014);

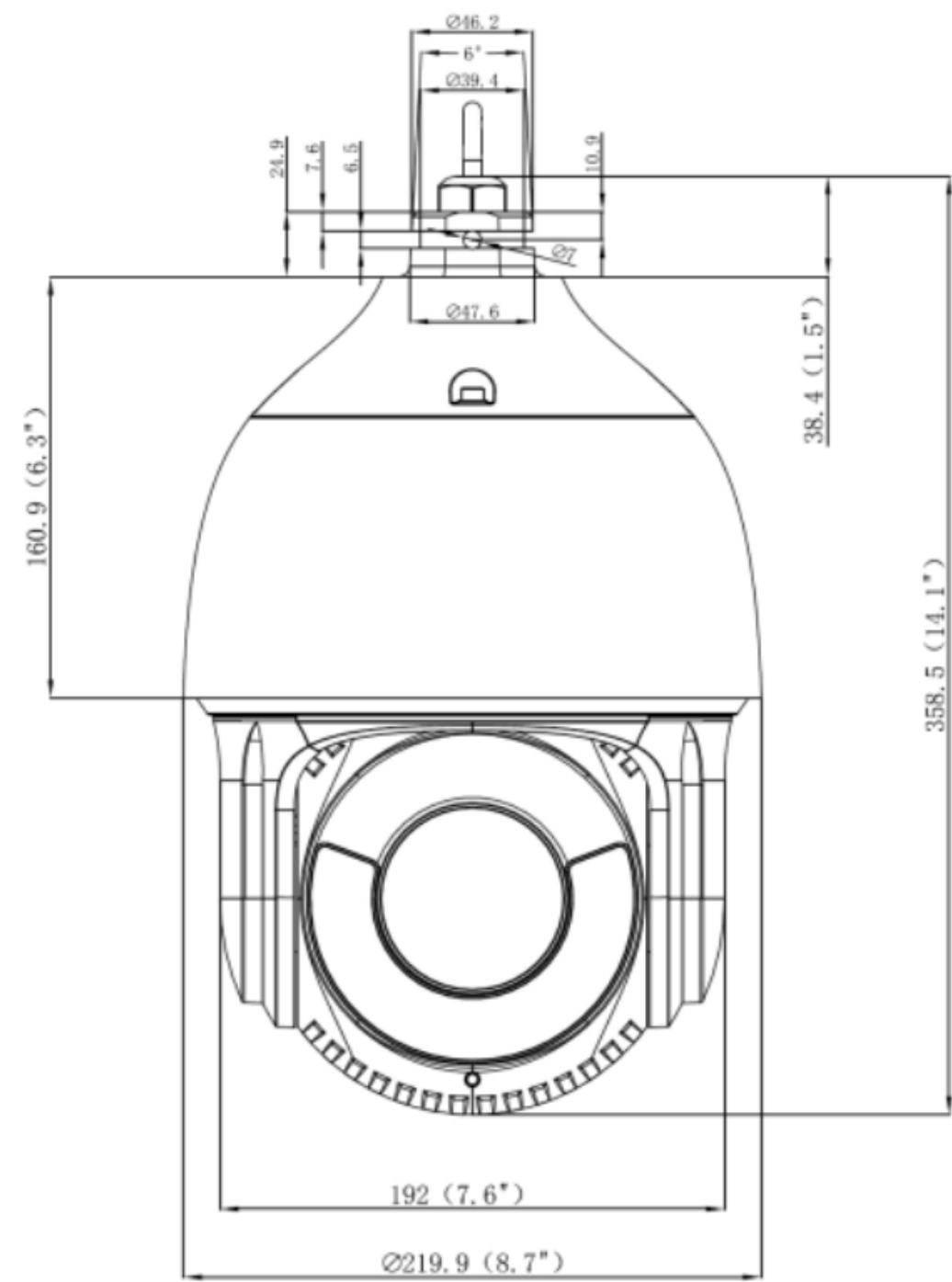
Certificações Internacionais: CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014);

CE-LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017), BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015);

Proteção Ambiental: CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

Especificações Técnicas

Dimensões do Produto



Acessórios Disponíveis



SF-PTZ01



SF-PTZ02



SF-PTZ03

Modelos Disponíveis

PTZCAM 7432+ (AD-FT)

Todas as imagens e textos são apenas para referência.
O produto real pode variar devido ao aprimoramento do mesmo.