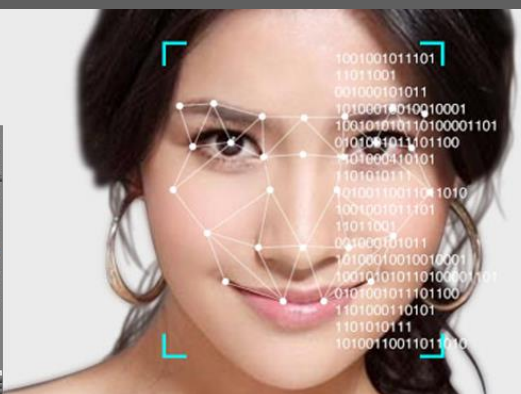
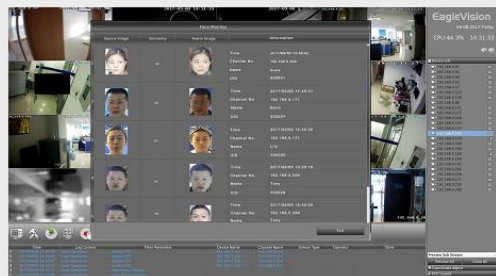




Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Câmera IP 5MP IR 50m com Reconhecimento Facial - Lente Motorizada



Mega-Pixel Digital Zoom



- Reconhecimento facial 24 horas, utilizando iluminação com luzes infravermelho para capturar faces em qualquer ambiente
- Suporta Detecção, Captura e Reconhecimento Facial de até 30 faces/seg com Sistema de Arquivamento Rápido de lista branca, preta e desconhecidos
- Suporta estatísticas de faces e contagem de pessoas
- Alta velocidade de comparação facial em até 95% de precisão
- Reconhecimento efetivo mesmo com óculos, chapéu, franjas, barba, bigode
- Banco de dados para cadastrar até 10.000 faces comparativas
- Análise de Vídeo Inteligente monitora faces entrando ou saindo de uma determinada área, evitando captura de faces repetidas
- Possibilita criar base de dados de livro ponto ou comparecimento diário
- Sensor 1/2.8" 5MP (2592x1944p) Sony Starvis Super Low Light
- Funções WDR, 3DNR, AWB, BLC, Defog, ROI, Flickerless, Máscara Privadas, Detecção de Movimento, Modo Corredor, etc
- Suporta Criptografia HTTPS, Criptografia AES e Autenticação de RTSP
- Algoritmo *Face Deep Learning* possibilita extrair comparação e saída de recurso de face para captar imagem ideal de reconhecimento
- Detecta, rastreia, marca a face em movimento e produz gráfico ideal de captura de face.

Sensor Sony com Baixa Luminosidade em 0.01Lux (Modo Colorido)

Edge Storage possibilita gravar imagens em SD-Card e transferir automaticamente ao servidor quando a conexão é recuperada

PoE(802.3af) Integrado

Lente Motorizada 6-22mm Auto-Iris AF

3 (Três) fluxos de vídeo/áudio

Proteção IP66 a prova d'água

IK10 Anti-Vandalismo

Controle de banda entre 16kbs até 8.0Mbs reduz trafego e utilização da rede corporativa LAN/WAN

Alarmes: Pré e Pós alarme, e-mail, FTP, envia imagens para Central de Monitoramento, etc

Atualização de firmware e software remotamente

Suporta iPhone, iPad, Android

Garantia nacional de 2 (dois) anos

Análise de Vídeo e Reconhecimento Facial Compatível com NVR EagleVision Série Reconhecimento Facial



EagleVision
TECNOLOGIAS EM SEGURANÇA



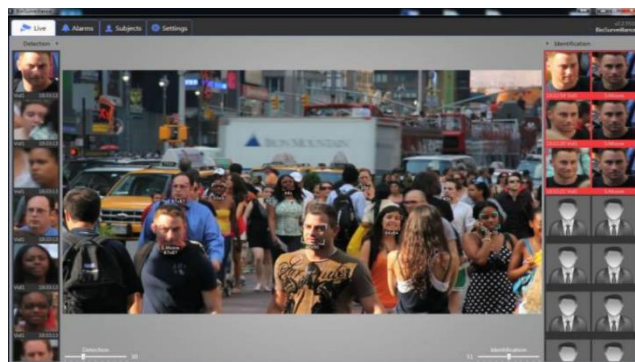
Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Câmera IP 5MP IR 50m com Reconhecimento Facial - Lente Motorizada

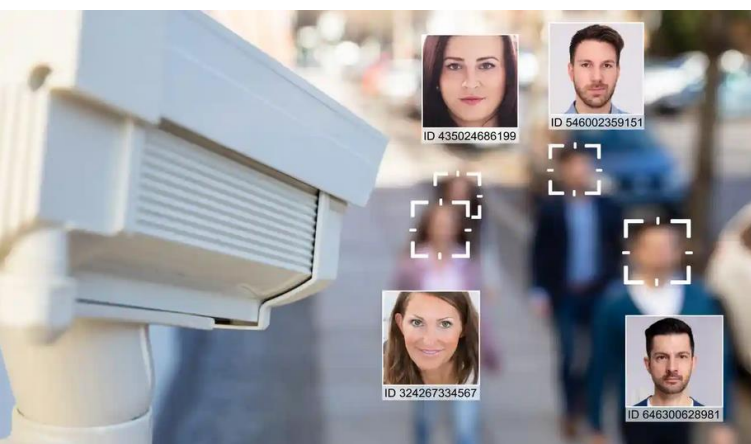
O reconhecimento facial é uma maneira de reconhecer um rosto humano através da tecnologia de inteligência artificial. O Sistema de Reconhecimento Facial EagleVision usa biometria para mapear as linhas faciais de uma face no vídeo, e compara as informações com um banco de dados de rostos conhecidos para encontrar uma correspondente.

O Reconhecimento Facial EagleVision pode ajudar a verificar a identidade pessoal para controle de acesso, ou também identificar pessoas em banco de dados de lista preta integrado na câmera.



As Câmeras EagleVision com Reconhecimento Facial oferecem recursos de reconhecimento de rosto rápido, preciso e escalonável para atender às crescentes necessidades de segurança e proteção. O avançado e poderoso algoritmo de reconhecimento facial ultrapassa desafios comuns em análises, como iluminação, pose, oclusões, movimento, multidões e expressão; possibilitando integração em controle de acesso e também identificação de pessoas foragidas.

Projetado para ser facilmente implantada e gerenciada; a precisão e a confiabilidade do Reconhecimento Facial EagleVision fortalecem as implantações de vigilância inteligente por vídeo em área pública ou privada.



Avenida do Batel, 1230 • 5º andar • Bairro Batel • Curitiba PR 80420-090
Tel: (041) 3342 1600 • vendas@eaglevision.com.br • www.eaglevision.com.br





Professional
Reliable
Safe

Funções de alto desempenho para monitoração 24 horas, incluindo:
Sensor Super LowLight, IR Inteligente, WDR (Wide Dynamic Range),
ROI (Região de Interesse), Máscaras privadas, Detecção e Reconhecimento Facial



EagleVision STARVIS Sensor Sony



Câmera IP Sensor Comum

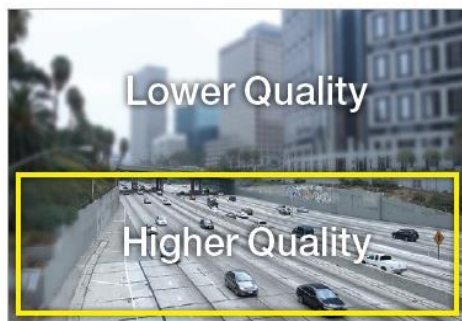
Starvis Sensor - Possibilita imagem colorida com excelente qualidade mesmo em baixa luminosidade



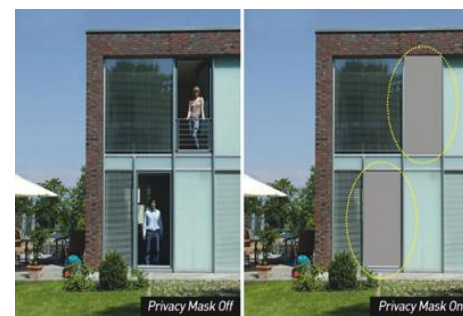
FUNÇÃO WDR (Uso Externo) - Possibilita melhor imagem compensando luz de fundo e frontal



IR Inteligente - Reduz saturação de luz



ROI (Region of Interest) - Define área de melhor qualidade e utiliza menos banda na rede



Máscaras de Privacidade Configuráveis



Detecção e Reconhecimento Facial Inteligente

Registra faces em listas branca/preta/desconhecida para controle de acesso



EE-JBGD20
(Opcional)



Avenida do Batel, 1230 • 5º andar
Bairro Batel • Curitiba PR 80420-090
Tel: (041) 3342 1600 • vendas@eaglevision.com.br





Technical Specification

Modelo	EN-RF5FS5Z6P	
Camera		
Image Sensor / Effective Pixels	1/2.8" 5Megapixel Sony Starvis Low Light / 2592x1944pixels / Progressive Scan / S/N Ratio: >60dB	
Electronic Shutter Speed	Auto/Manual (1/3~1/30.000s PAL - 1/4~1/30.000s NTSC)	
Min. Illumination	0.01LUX/F1.2 (Color), 0.001LUX/F1.2(B/W), 0.0Lux (IR On)	
Camera Features		
Day/Night - IR LEDs Length	Auto(IR-Cut filter)/Color/BW (Intelligent IR 50m range)	
ROI (Region of Interest)	Support; provide better imagem quality and higher speed transmission on selected image area	
Backlight Compensation	BLC /WDR (120dB WDR)	
AWB / AGC	Indoor, Outdoor, Auto / Manual	
Tamper Proof	Up to 4 areas send alarm when camera focus is violated	
Noise Reduction	3D (0~100 levels)	
Face Recognition	Face detection, snapshot and recognition (White/Black/Strange/Authorized) ≤30 face targets/sec.	
Face size and speed capture	Face pixel ≥ 80x80 and ≤1s capture speed, ≥95% accuracy (When configured correctly under normal set)	
Face covering	Ordinary glasses, shorter bangs, hats, bear or mustache have no effect on recognition	
Face tracking	Support face tracking, detection enter/leaving area, recording, log register, etc	
Face Database	<10.000 faces	
Face Reconition Alarm	Black listed alarm send to Central Station VMS, FTP, e-mail, Trigger relay, Sound, etc	
Privacy Masking	Up to 4 areas	
Motion Detection	Up to 4 areas	
Other Functions	Brightness, Contrast, Color, Sharpness, Saturation, Flip 0°/90°/180°/270°/Mirror, 9:16/16:9 (Corridor mode), NAS Storage,	
Lens		
Lens Type	6-22mm F1.4 Motorized 5MP /Angle of View: H: 62° ~ 26° Auto-Iris, Auto-Focus and Zoom controlled	
Video		
Compression	H.264+ / H.264 / JPEG	
Resolution	5MP (2592x1944p) / D1(704x480) / CIF(352x240)	
Frame Rate	Main Stream	2592x1944p / 2592X1520 (1 ~ 25 PAL / 1 ~ 30fps NTSC)
	Sub Stream	D1/CIF (1 ~ 25 PAL / 1 ~ 30fps NTSC)
	Sub Stream2	2592x1944p (1 ~ 10 PAL / 1 ~ 12fps NTSC)
Bit Rate	H.264: 16K ~ 8Mbs	
Audio (Optional)		
Compression	G.711a / G.711u(64kbps)/ADPCM G.726	
Interface	1/1 Audio IN/OUT	
Network		
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T) Auto-sensing	
Protocol	IPv4, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, PPPOE, P2P, IGMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DDNS, FTP, DNS, UPnP	
Compatibility	ONVIF Profile S/G/T, SDK / Compatible with EagleVision NVR Face Recognition Series	
Security Authentication	IP Filter, Password (User privileges), HTTPS Encryption, AES Connection Encryption, RTSP Authentication	
Max. User Access	10 users	
Smart Phone	iPhone, iPad, Android	
Auxiliary Interface		
Memory Slot (Opcional)	MicroSD/SDXC/SDHC, Max 256GB (Support edge/NAS/ANR recording)	
Alarm input/output	2 input / 2 output	
General		
Power Supply / Consumption	DC12V / PoE(IEEE802.3af) / <5W (IR OFF) / <10W (IR ON)	
Environment Protection	IP66 water proof / IEC61000-4-5 Lightning protection / IK10 Vandal-proof	
Working Environment	(-)10°C~(+)55°C, 10%~90%	
Dimensions / Weight	237mm x 85mm X 86mm / 0.85Kg	
Certificate	ISO9001, CE, FCC	