



Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Câmera Box IP 4.0 Mega-Pixel - WDR 120dB - LowLight - POE - Áudio



**4.0 Mega-Pixel
Low Light Starvis
Áudio, SD Card
Análise de Vídeo**

- Velocidade de visualização e gravação de até 30 FPS em 2592x1944p
- Função WDR Real 120dB possibilita ver rostos e objetos nitidamente, mesmo em grandes contrastes de luz e sombras na imagem
- Alta sensibilidade de luminosidade em 0.01Lux (Modo Colorido)
- Sensor Sony Starvis 1/2.8" 4.0 MP Scan Progressivo
- Protocolos de Segurança: HTTPS, SSL, Filtro IP
- Suporta lentes fixas ou motorizadas, auto-iris DC
- Função ROI (Region Of Interest) melhor qualidade na área selecionada
- Análise de Vídeo Inteligente: Cerca Virtual, Detecção de Intrusão, Detecção de objeto roubado/esquecido, Detecção de faces, Loitering, Mudança de cena e posição de Imagem, Detecção de pessoas, etc
- Compressão de vídeo H.265+ duas vezes mais eficiente que seu antecessor H.264, utiliza até 50% a menos da largura de banda, mantendo a mesma qualidade da compressão H.264
- Função Defog possibilita visualização mais nítida mesmo sob neblina
- Senhas de proteção para administrador, supervisor e operadores com níveis de privilégios para cada operador, definidos pelo administrador
- Controle de banda em rede LAN/WAN integrado (32kb~8Mbps)
- Atualização de firmware via rede LAN/WAN
- Gravação local em cartão SD, e remota via FTP, rede LAN (NAS)



Mega-Pixel Digital Zoom



Câmera IP Box Profissional 4.0MP

Suporta lente Auto-Iris

Áudio bidirecional integrado

Detecção de áudio Inteligente

1 entrada e 1 saída de alarme

Porta RS485 integrada

Alta Sensibilidade em 0.01Lux (Cor)

Compatível com Digifort, Axxon, ISS, Genetec, DGuard, EagleCMS, etc

Compressão 3-stream: Possibilita configurar gravações e transmissões independentes

Certificados CE/FCC/ROHS/ISO9001

Controle de banda entre 32kbs até 8.0Mbps reduz tráfego e utilização da rede corporativa LAN/WAN

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

2 (dois) anos de garantia limitada (Garantia estendida opcional)



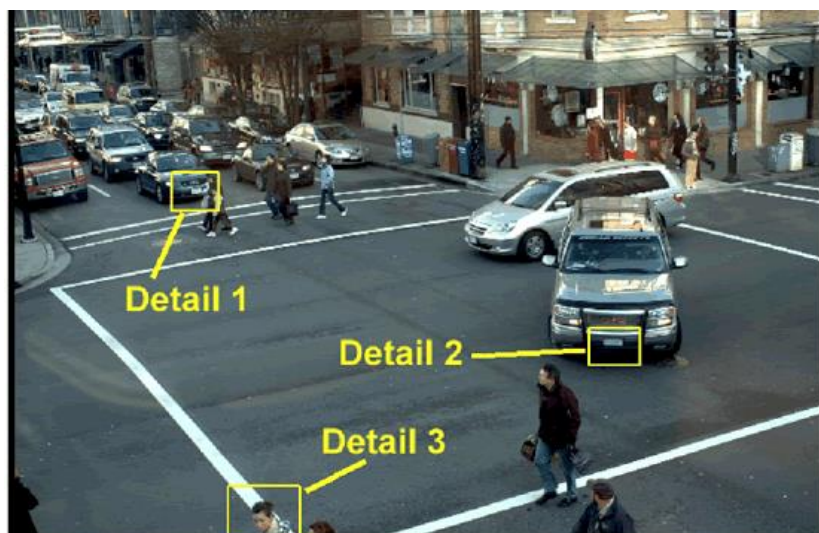


Professional
Reliable
Safe

EagleVision Net

Câmera Box IP 4.0 Mega-Pixel - WDR 120dB - LowLight - POE - Áudio

Câmeras de CFTV ou IP com resolução padrão somente poderiam ver a imagem abaixo sem detalhes específicos em certas áreas na imagem. E mesmo com a possibilidade de uma PTZ com zoom óptico poderia ver os detalhes, mas perderia o ângulo de visão geral da imagem. Com a tecnologia da Câmera IP Mega-Pixel *EagleVision* os detalhes da imagem podem ser analisados com zoom digital, enquanto a gravação é efetuada na imagem inteira, captando assim todas as atividades ou movimentação em uma área bem maior do que uma câmera padrão, ou até mesmo uma PTZ.



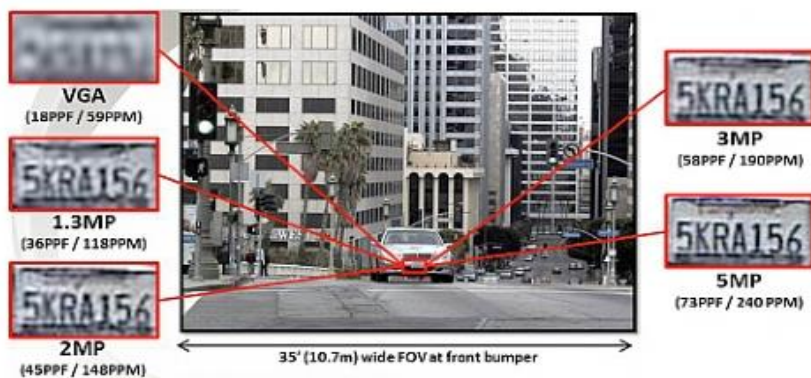
Detail 1 (Detalhe 1)



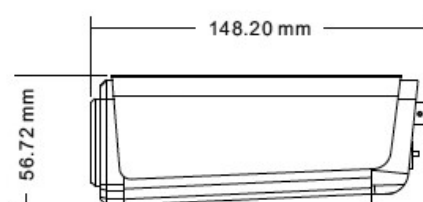
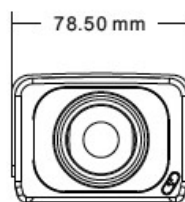
Detail 2 (Detalhe 2)



Detail 3 (Detalhe 3)



Dimensão



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





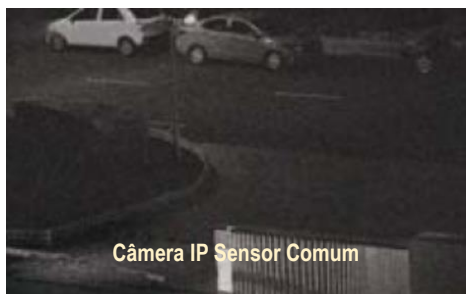
Professional
Reliable
Safe

Funções de alto desempenho para monitoração 24 horas, incluindo: Sensor LowLight, Máscara Privada, Mudança de Imagem, Defog, 3D-DNR (Digital Noise Reduction), ROI (Região de Interesse), HLC (High Light Compensation), WDR (Wide Dynamic Range)

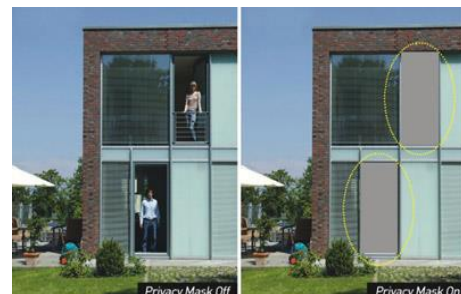


EagleVision StarLight Sony Sensor

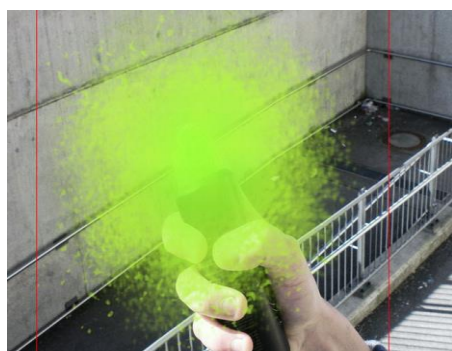
StarLight Sensor - Possibilita imagem colorida com excelente qualidade mesmo em baixa luminosidade



Câmera IP Sensor Comum



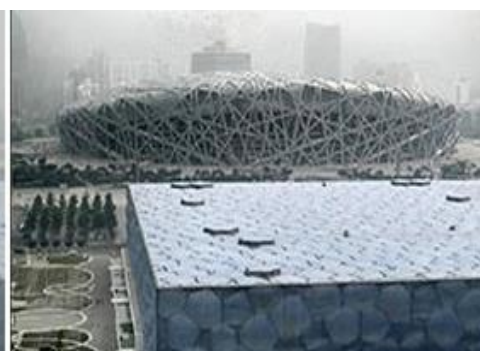
Máscaras de Privacidade Configuráveis



Mudança na Imagem - Monitora Vandalismo



Defog - Possibilita melhor imagem mesmo em condição de neblina ou fumaça



3D-DNR - Redução de Ruído Digital na Imagem



Normal

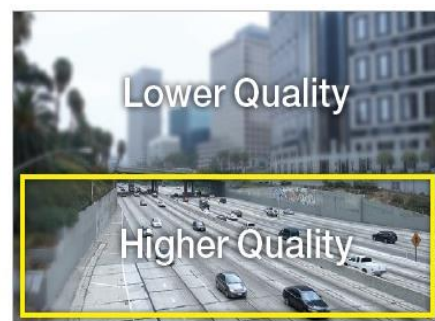


WDR

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



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



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

EagleVision Net

Análise de Vídeo Inteligente Integrado

Detecção de Objeto roubado/esquecido, Cerca Virtual, Intrusão, Mudança na Imagem, Proteção Perimetral, Detecção de faces, Detecção de Pessoas, Loitering, etc.



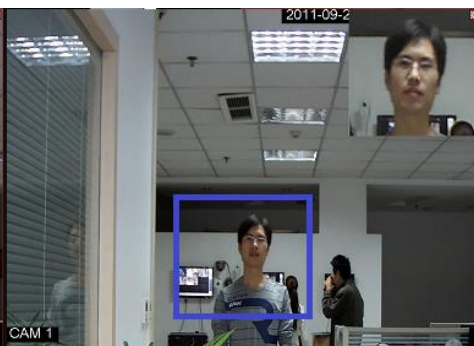
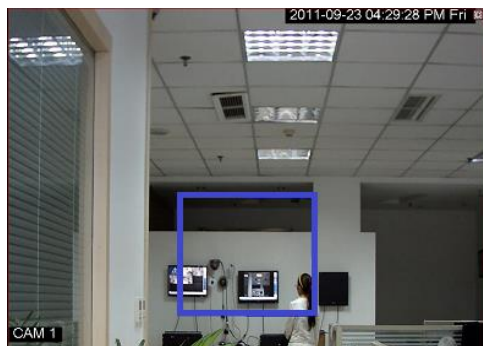
Detecção Objeto Desaparecido
Monitora Objeto na Imagem



Detecção Objeto Abandonado
Monitora Objeto Abandonado



Proteção Perimetral
Monitora Perimetro Linear



Detecção Facial
Monitora e Grava Faces Detectadas na Imagem



Monitoração Área Restrita
Pessoa Desautorizada na Área



Detecção de Pessoas
Monitora somente pessoas
e ignora movimentos de folhagens, sobras



Detecção de Loitering
Monitora tempo que pessoas
podem permanecer na área definida



Erro na Imagem
Detecta Erro de Foco na Imagem



Technical Specification IP Camera Box 4.0MP

Model	EN-BWGSV4P	
Camera		
Image Sensor	1/2.8" 4.0Megapixel Progressive Scan SONY STARLIGHT Low-Light Digital Sensor	
Effective Pixels	2592(H) x 1944(V) pixels	
System / Memory	Linux embeded / 256MB Non-volatile memory (Keep system configuration when power is lost)	
Electronic Shutter Speed	Auto/Manual (1/3~1/10.000s PAL - 1/4~1/10.000s NTSC)	
Min. Illumination	0.01LUX/F1.2 (Color), 0.005LUX/F1.2(B/W)	
S/N Ratio	>60dB	
Video Output CVBS	1 channel BNC(1.0Vp-p, 75Ω)	
Camera Features		
Day/Night	Auto(ICR)/Color/B/W	
ROI (Region of Interest)	Support; provide better image quality and higher speed transmission on selected image area	
Defog	Support; provide better image quality during fog	
Backlight Compensation	BLC / True WDR (120dB WDR) / HLC (High Light Compensation)	
AWB / AGC	Indoor, Outdoor, Auto / Manual	
Tamper Proof	Up to 3 areas send alarm when camera focus is violated	
Noise Reduction	3D (0~100 levels)	
Privacy Masking	Up to 4 areas	
Intelligent Functions	Face detection, Intrusion detection, Scene change, Missing/Abandoned detection, Motion Detection	
Other Functions	Flip 0°/90°/180°/270°/Mirror, Corridor Mode 9:16, Digital Zoom, Contrast/Sharpness, Hue, Color, Event and Access Log, Import/Export configuration setting, Alarm when SD Card recording is full, etc	
Lens		
Lens Type	Support Auto-Iris DC, Motorized, Fixed and any C/CS Mont lens	
Video		
Compression	H265+/H.264+/H.265/H.264/MPEG-4 Part10 / MJPEG / JPG	
Resolution	4.0 (2592x1944p) / 3.0M (2048x1536p) / 2.0M(1920x1080) / 720P(1280x720) / D1(704x480) / CIF	
Frame Rate	Main Stream	4MP, 3MP, 1920x1080p and 1280x720p (1 ~ 25 PAL / 1 ~ 30fps NTSC)
	Sub Stream	CIF (1 ~ 25 PAL / 1 ~ 30fps NTSC)
	Third Stream	1280x720p, D1 (1 ~ 25 PAL / 1 ~ 30fps NTSC)
Bit Rate	H.264: 32K ~ 10MBs, H265: 14K ~ 8MB / CBR and VBR	
Audio		
Compression	G.711a / G.711u(64kbps)/PCM(128kbps)	
Interface	1/1 channel In/Out (Built-in Mic)	
Network		
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)	
Protocol	IPv4, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, NAS	
ONVIF / PSIA / CGI	ONVIF Profile S/T/G - Compatible with Digifort, Dguard, Genetec, Milestone, EagleCMS, others	
Max. User Access	10 users	
Smart Phone / Web Browser	iPhone, iPad, Android / Web server built in support IE, Firefox, Safari, Chrome	
General		
Memory Slot	MicroSD, Max 512GB / NAS Local PC for instant recording Micro SD card / Support Edge Recording	
Alarm	1/1 channel (In/Out)	
General		
Power Supply - Consumption	12VDC/POE AF - Max 10W	
Certification	CE, FCC, ISO9001, RoHS	
Working Environment	(-)10°C~(+60°C, 10%~90%	
Dimensions / Weight	79mm(W) x 58mm(H) x 148mm(L) / 0.6Kg	