



EagleEyes Net

Câmera IP Day & Night 420/520/540 Linhas Uso Externo com IR Lente Varifocal



Câmera IP IR Transmissão de Vídeo e Áudio via LAN Internet

- Velocidade de visualização e gravação de até 30 FPS por câmera
- Monitoração e gravação de vídeo e áudio (Bi-direcional)
- Alta qualidade de imagem em 704x480 pixels (Full D1)
- Lente Varifocal 4-9mm (9-22mm Opcional)
- Transmissão de alarmes com imagem na Central de Monitoramento
- Função de visão noturna com alcance de até 30~50 metros (IR ligados)
- Senhas de proteção para administrador, supervisor e operador
- Controle de banda em rede LAN/WAN integrado (16kbs~8Mbs)
- Busca de imagem inteligente por data, horário e número da câmera
- Detecção de movimento inteligente na imagem
- Transmite imagens multicast via LAN/WAN e rádio wireless
- Gravação Manual, agendada, pre-gravação, alarme e link de alarme
- Transmissão de imagens via Multicast e Unicast
- Transmissão de alarmes e eventos com sincronismo de alerta sonoro
- Software Remoto Possibilita gerenciamento de 36 até 1700 câmeras (48 grupos de câmeras multiplexadas) Opcional



Câmera IP com 1 entrada de vídeo e 1 canal de áudio integrado

Suporta PoE (Kit Opcional)

Lente Varifocal 4-9mm ou 9-22mm

Porta RJ45 Ethernet: 10/100baseT

1 entrada e 1 saída de alarme

Porta RS485 integrada

CCD 1/3" Sony Super HAD, 420, 520 ou 540 linhas de resolução, 0,3 Lux (Dia) 0.01 Lux (Noite) e 0.0Lux (IR)

Compressão Multi-stream: H264, MPEG-4, MJPEG e JPG possibilita configurar gravação e transmissão independente

Web server integrado para transmissão de imagens via internet protocolos: TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, IPsec, UpnP, RTP, TCP

Controle de banda entre 16kbs até 4.0mbs reduz trafego e utilização da rede corporativa LAN/WAN

Opcional: WiFi/802.11b/g, CDMA1x e GPRS para monitoramento móvel via celular ou central de Monitoramento



www.eaglevision.com.br



EagleEyes Net

Câmera IP Day & Night 420/520/540 Linhas Uso Externo com IR Lente Varifocal

- High-density and programmable communication media processor SOC single chip solution, equipped with two processors ARM9 & DSP.
- High sensitivity SONY CCD sensor Super HAD 420/520/540 Lines
- H.264 baseline profile@level 2.2, realize transmission of High Definition video over low network bandwidth easily
- Up to 30 frames per second in all resolutions ranging up to 704x480
- Built-up Web server enables the use of a standard web browser for viewing and management
- Support WiFi/802.11b/g wireless network, CDMA1x and GPRS mobile network and surveillance via the mobile phone (Optional)
- Support dynamic IP address, LAN, Internet(ADSL and Cable Modem) and Multicast
- Support remote software upgrade safely function
- Network protocols: HTTP, TCP/IP, UDP, SMTP, PPP0E, DDNS, DNS, SNTP, BOOTP, DHCP, FTP, SNMP
- Support Bi-directional real-time transmission of audio talk-back&broadcast
- Network self-adapting technology to adjust video frame rate automatically according to the network bandwidth
- Auto-recovery function if exception occurs and auto-connection the network.
- Auto operate the memory function, re-start the execute action when the power on.

Technical Specifications EEN-IRXXSN-VF

Electrical	
Supplied Voltage	DC12±1V,1A Power Consumption: Max6W
Camera Sensor and Lens	
Sensor Capture	Sony Super HAD 1/3" 420 TVL (EEN-IR42SN-VF), 520 TVL (EEN-IR52SN-VF), 540 TVL (EEN-IR54SN-VF)
Minimum Illumination	0.3 Lux F1.2 (Color mode) / 0.01 Lux (BW Mode) / 0.0 Lux (IR On)
Infra red Illuminator	12 pieces 10mm each High Power (Up to 30 meters range)
Lens	Varifocal 4-9mm (9-22mm optional)
Network	
CPU/Encode Chip	32Bit ARM926+DSP/H.264 Encode
Video compression	H.264, MPEG-4, MJPEG, JPEG
Video Resolution	NTSC: 352x240 (CIF) ,704x240 (2CIF) ,704x480 (D1)
Adjustment of Video Parameters	Brightness, hue, contrast, saturation and image quality
Streaming Format	Optional Video Streaming or Audio&Video composite Streaming
Video Frame Rate	PAL: 1 - 25 frames/second
	NTSC: 1 - 30 frames/second
Video Compression Bitrate	16Kbit/S~8Mbit/S
Audio Input	1 channel, linear input
Audio Compression	G.726
Audio Output	1 channel, RCA interface, linear output
Audio talk-back	Built-in Mic
Supported Protocols	TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, IPsec, UpnP, RTP,
System Interface	10Base-T/100Base-TX Ethernet port
	1 RS485 port
Alarm Input	1 channel on/off input, supporting NO (normally open) or NC (normally close) sense
Alarm Output	1 channel on/off output, 120VAC 1A/24VDC 1A
System Requirements	Operation System: Microsoft Windows 98/ME/2000/XP/2003
	Browser: Microsoft Internet Explorer 5.x or above
Environmental	
Operating Temp	(-) 10 ~ +55°C Operating Humidity 10 ~ 85%
Physical	
Dimension (mm)	31.5cm(L)x13.3cm(W)x10.5cm(H)
NET weight (Kg)	1.4Kg



Av. República Argentina, 50 • 15° andar • Curitiba PR 80240-210
 Tel: (041) 3342 1600 • Fax: (041) 3244 2200
 vendas@eaglevision.com.br • www.eaglevision.com.br

