

Principais Características

- Suporta saída de vídeo (600 TVL)
- Dual-Streaming (H.264/MJPEG ou H.264/H.264)
- CCD / 1/3" Sony Super HAD II
- Compressão de Áudio G.711u / AAC
- Ethernet 10/100 Mbps auto adaptável
- PoE
- 1 Entrada e 1 Saída de Áudio



Especificações

Sensor de imagens	Fabricante / Modelo	SONY / ICX639BK	
	Tipo / Tamanho	CCD / 1/3" Sony Super HAD II	
	Pixels Totais (H x V) / Efetivos (H x V)	NTSC: 795(H) x 596(V) 470K / NTSC752(H) x 582(V) 430K	
DSP	OSD (On Screen Display)	Sim (Câmera ID, Data/Hora, Posição)	
	Idioma	Português (Brasil), Inglês, Espanhol, Polonês, Coreano, Chines (Tradicional), Chines (Simplificado), Japonês, Polonês, Italiano, Alemão, Francês, Árabe, Suomi, Cestina	
	Câmera ID	15 caracteres	
	AGC (Auto Gain Control)	Sim; Automático	
	Balanco de Branco (White Balance)	Sim; ATW / Outdoor / Indoor / AWC / Manual	
	Shutter Eletrônico	Sim; ESC : Min / Max (Níveis ajustáveis) , Manual (x512 ~ 1/120K), A. FLK	
	Sens-up	Sim; Auto (x2 ~ x512. Níveis ajustáveis)	
	BLC (Back Light Compensation)	Sim (Baixo, Médio, Alto, Nivel ajustável)	
	WDR (Wide Dynamic Range)	-	
	HLC (Highlight Compensation)	Sim (Níveis ajustáveis)	
	DIS (Digital Image Stabilization)	Sim	
	DNR (Digital Noise Reduction)	Sim (1~15 Níveis ajustáveis)	
	Modo Day-Night	Sim (Color / B/W / Auto)	
	Recursos Adicionais	SSDR, DNR3, D-Zoom x16, Flip, Sharpness, Detecção de movimento, Mascara de privacidade, Sync	
Sincronismo	Sistema de Varredura / Tipo de Sincronismo	2:1 Interlace / Interno	
	Frequência de Varredura (H x V) / Gamma	15.734 KHz(H) x 59.95 Hz (V) / 0.45	
Zoom	ZOOM Óptico / Digital	ZOOM Digital x8	
Vídeo	Saída / Nível de Ruído	Mais que 52dB	
	Resolução	Analógico (TV linhas)	600 TVL
		Digital (Pixels)	720x480@30fps(D1), 720x240@30fps(HD1), 352x480@30fps(VGA), 352x240@30fps(CIF),
	Iluminação mínima	Modo Color	0.15 Lux (Color: 50IRE)
Modo P/B		0.01 Lux (com ICR ativo)	

Sistema / Módulo IP	Processador / Chip de Compressão / Streaming	Dual-Streaming (H.264/MJPEG ou H.264 / H.264)	
	Versão de F/W	V1.103C-006	
	Atualização de F/W	via Webbrowser, Cyexplorer	
	Monitoramento (Acesso via)	via S/W Cymanager, Webbrowser;	
Função	Gravação	via PC (S/W Cymanager, Webbrowser; AVI)	
	Backup	via PC (S/W Cysearch)	
	Ajustes	Vídeo	Contraste, Brilho, Saturação, Matiz
		Bitrate	32kbps~10240kbps
	Alarme	Notificação	via E-mail e FTP
		Ação de trigger	Ativa sensores
Vídeo analítico		Não	
Áudio	Entrada	x1	
	Saída	x1 x P2 3.5mm	
	Compressão de áudio	G.711u / AAC	
Rede	Wireless	Não	
	Interface de rede	Ethernet 10/100 Mbps auto adaptável / Tipo RJ-45	
	Suporte	IP estático, IP dinâmico (DHCP), PPPoE, Servidor NTP	
	Protocolo	TCP/IP, UDP, RTSP, RTP, Multicast, SMTP, DHCP, SNMP RTP, FTP, HTTP	
Especificações físicas	Dimensão (L x P x A)	Bruto	64.0(L) x 117.2(P) x 65.4(A)mm
	Peso (Kg)	Bruto	280g
	Material	Composição	Alumínio
		Cor	Prata
Condições Ambientais	Temperatura	Operacional	-10°C ~ 50°C
		Armazenamento	-20°C ~ 60°C
	Umidade Relativa do Ar		30% ~ 80% RH
Alimentação	Tensão		DC 12V +/- 10%
	Consumo		Max. 650mA
	Potência		Max. 4.2W
	PoE		Sim