



- Formato de compressão **em tempo real** MPEG-4;
- Vigilância remota por telemóvel através de GPRS ou por PC através de ligação à Internet;
- "Backups" de ficheiros fáceis através de USB e gravação remota;
- O disparo do alarme de gravação envia alerta com imagens para um e-mail designado e endereço FTP; também suporta a gravação do pré-alarme;
- Função avançada de detecção de movimento e funções de procura convenientes;
- Função multiplex (visualização ao vivo, gravação, "playback", "backup" e rede);
- A vigilância através de Internet suporta até 5 utilizadores em simultâneo;
- Suporta modo de ecrã encoberto para visualização de canais ao vivo;
- Controlo remoto IV do sistema e PTZ através de RS-485;
- Suporta protocolo PELCO-D;
- Fácil "upgrade" do sistema através de USB;
- Suporta funções TCP/IP, PPPoE, DHCP e DDNS;
- Suporta gravação de pré-alarme (8MB);
- Opção: dispositivo de armazenamento em massa (Mercury DA).

ESPECIFICAÇÕES

Modelos	Mercury8/200W e Mercury 16/400W
Formato Vídeo	PAL
Compressão Vídeo	MPEG4
Entradas Vídeo	16/8 canais; 1 composta 1Vp-p/75ohm (BNC)
Saídas de Loop de Vídeo	16/8 canais; 1 composta 1Vp-p/75ohm (BNC)
Saída Vídeo	Saída monitor principal: 1, composta 1Vp-p/75ohm (BNC) Saída monitor de chamada: 1, composta 1Vp-p/75ohm (BNC)
Taxa máxima de Gravação (p/ 16 canais)	Imagem: 720x576 pixéis, com 100ips (PAL)/CIF: 352x288 pixéis, com 400ips (PAL)
Velocidade de Gravação ajustável (p/ 16 canais)	Imagem: 100, 50, 25, 12ips (PAL) / CIF: 400, 200, 100, 50ips (PAL)
Qualidade de Imagem Programável	Muito alta, alta, normal e básica
Armazenamento disco duro	Tipo IDE, ATA66; suporta 2x HDD (400GB cada)
Limpeza rápida HDD	Limpeza rápida dos ficheiros gravados do sistema; 250GB em menos de 2seg.
Modo de Gravação	Manual/temporizado/movimento/alarme
Marca de água	Sim
Áudio I/O	4 entradas de áudio e 2 saídas de áudio (mono)
Taxa de Actualização	16 canais: 400ips para PAL 8 canais: 200ips para PAL
Operação Multiplex	Visualização ao vivo, gravação "playback", "backup" e rede
Área de Detecção de Movimento	Grelha de 16x12 por câmara
Nível de sensibilidade de Detecção de Movimento	4 variáveis ajustáveis, com cálculo preciso para detecção de movimento
Formato Compressão p/ transmissão Web	Movimento JPEG
Dispositivo de "backup"	USB 1.1/2.0 e através da rede
Ethernet	Base-T 10/100; suporta controlo remoto e monitorização em tempo real através de Ethernet
Vigilância Móvel	Suporta GPRS para aceder ao sistema através do telemóvel (necessita de J2ME, MIDP2.0)
Interface Web	Suporta software com licença AP e "browser" IE
Notificação de Alarme remota	Imagens através de e-mail e "upload" de imagens através de uma conta específica FTP
Ligação de Rede	Suporta as funções TCP/IP, PPPoE, DHCP e DDNS
Interface USB	Painel frontal * 1; painel traseiro * 1
Controlo remoto	Controlo remoto DVR e PTZ através de transmissor IR
Controlo PTZ	Suporta protocolo PELCO-D
Sequenciador	Programável
Alarme I/O	16 canais: 16 entradas/1 saída 8 canais: 8 entradas/1 saída
Gravação pré-alarme	Sim (8M)
Zoom na Imagem	Suporta zoom digital 2x
Bloqueio do Teclado	Sim
Detecção perda de Vídeo	Sim
Título da Câmara	Suporta até 6 letras
Ajuste de Vídeo	Tonalidade/cor/contraste/brilho
Formato Data	AA/MM/DD, DD/MM/AA, MM/DD/AA e OFF
Função mudança automática da hora	Sim
Alimentação	19Vdc
Consumo	<64W
Temperatura de Funcionamento	10°C~40°C
Dimensões	432 x 90 x 326mm
Recuperação do Sistema	Recuperação automática do sistema, após uma falha de energia
Periféricos Opcionais	Dispositivo de armazenamento em massa independente - MERCURY DA

As especificações estão sujeitas a alterações, sem aviso prévio.