

Modelo

HBTECH

HB 8816 AHD-TVI

Manual do Usuário



HBTECH

HB 8816 AHD-TVI

Parabéns, você acaba de adquirir um produto desenvolvido com a melhor qualidade e segurança.

Este manual de operação foi desenvolvido para ser utilizado como uma ferramenta de consulta para a instalação e operação do seu sistema.

Antes de instalar e operar o produto leia cuidadosamente as Instruções.

Cuidados e Segurança

Segurança elétrica

Todo o processo de instalação e as operações mencionadas aqui devem estar em conformidade com os códigos de segurança elétricos locais. Não assumimos nenhum compromisso ou responsabilidade por incêndios ou choques elétricos causados pela manipulação ou instalação inadequada. Não sobrecarregue as tomadas e cabos de extensão, há risco de incêndio ou choque elétrico.

Segurança no transporte

Evite vibração brusca ou respingos de água durante o transporte, armazenamento e instalação.

Desligue o aparelho da rede elétrica antes de mover a unidade, que deve ser deslocada com cuidado. O uso excessivo de força ou impactos pode resultar em estragos na unidade e no HD.

Instalação

Mantenha a unidade voltada para cima. Manipule-a com cuidado.

Não energize o DVR antes de completar a instalação.

Não coloque objetos sobre o DVR.

Não bloqueie as aberturas de ventilação.

Reparos

Todos os trabalhos de análise e reparos devem ser realizados por pessoas autorizadas.

Não nos responsabilizamos por quaisquer problemas causados por modificações ou reparos não autorizados.

Ambiente

O DVR deve ser instalado em um ambiente frio e seco, afastado de qualquer fonte de calor, como radiadores, aquecedores, fornos, ou outros aparelhos. Evite a incidência da luz solar direta e o contato de substâncias inflamáveis e explosivas.

Limpeza

Limpe seu aparelho apenas com um pano seco. Desligue a unidade da tomada antes de limpar.

Acessórios

1 - Gravador Digital De vídeo

1 - Adaptador de Energia

1 - Mouse

1 - Manual do Usuario

Instalação

Obs.: Todas as operações no processo de instalação devem estar em conformidade com os regulamentos de segurança elétrica locais.

Quando receber o DVR, verifique se há qualquer dano visível na aparência da unidade, as proteções utilizadas na embalagem do DVR podem protegê-lo da maioria dos acidentes durante o transporte. Verifique os itens constantes na embalagem afim de que nada esteja faltando.

Escolha do HD

Recomendamos o uso do HD SATA da marca Seagate de 7200 rpm ou mais.

Cálculo do Tamanho do HD

Para assegurar uma estabilidade superior do equipamento, recomendamos o uso de HDs SATA de 120 a 750 GB.

Capacidade Total (MB) = Quantidade de câmeras x Horas de gravação x Uso do HD por hora (MB/h).

A compressão H.264 é ideal para DVRs Standalone. Esse modo de compressão pode economizar mais de 30% da capacidade do HD em relação ao método MPEG4. Quando realizar o cálculo da capacidade total do HD, deverá estimar a capacidade média do HD por hora para cada canal.

Por exemplo, para um DVR de 4 canais, a capacidade média de uso do HD por hora por canal é de 200 MB/h. Se pretende que o DVR grave vídeo 12 horas a cada dia durante 30 dias, a capacidade total do HD necessária é: 4 canais x 30 dias x 12 horas x 200 MB/h = 288 GB. Assim será necessário instalar um HD de 300 GB.

Informações DVR x Espaço de HD

Numero de Canais	Capacidade Suportada HD (TB)
4	2
8	2
16	4

CONFIGURAÇÃO DE VIDEO

Configurando Camera IP

Clique com Botão direito, Menu Principal, seleccione (Rede Management Passagem), Pesquisar IPC na rede interna, suporte ao protocolo ONVIF.

O Protocolo IPC é Compatível com o acesso de muitas Fabricantes.

Clique com o Botão Direito, Escolha (Plug e Play).



Configurando Camera Analógica

Compressão de Video H.264, Camera Analógica, Seleccione a configuração de codificação para alcançar a melhor qualidade. (960H, D1 e HD).



CONFIGURAÇÃO DE REDE E ACESSO

Configurando a Rede.

Built-IN Servidor web, Configurar IP, Mascara de Sub-Rede, Gateway e etc. Conecte o DVR a Internet para acessar o dispositivo.

Serviços de Nuvem, P2P embutido. www.sgseye.com, Entrar com ID do dispositivo e Senha para acesso a internet.



Armazenamento em Nuvem *tech*

Servidor de Armazenamento em nuvem Suporta (Baidu, DropBox e Disco de Nuvem do Google).

Entre em (Cloud Storage), Seleccione o servidor (Baidu, DropBox ou Disco de Nuvem do Google).

Voce pode carregar as gravações e fotos para o disco de nuvem.

Clicando em Reprodução, seleccione o backup de arquivos para o Disco de Nuvem.



Aplicações de Rede

Clicar com o botão direito, Menu Principal e (Configuração de Rede), Acessar Configuração Avançada. (PPOE, 3G,NTP, etc.)



Guia de acesso

Com a chegada do QR Code nos Gravadores, ficou muito mais fácil e pratico de conecta-los a rede, para isso basta baixa no APP Store ou Apple Store o aplicativo QR Code e scanear o código.

Se preferir também pode baixar diretamente o aplicativo do Gravador.

(SGSEYE)

Compátivel com Android e IOS.

Android (Versão 2.1 ou Superiores)

IOS (Versão 4.3 ou Superiores)

Acesso Via Browser

Compátivel com todos os navegadores, (Internet Explorer, Mozilla, Chrome). O acesso se torna muio mais rápido basta acessar o Site www.sgseye.com e instalar o programa no PC. Lembrando que na hora instalar o programa é necessário selecionar a versão para qual corresponde o Windows.



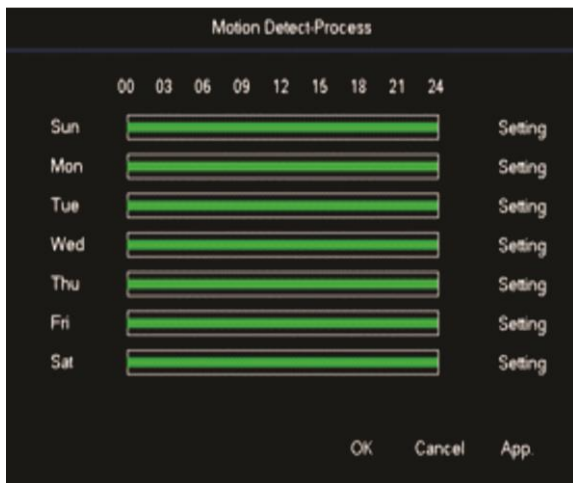
CONFIGURAÇÃO DE GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO

Configurando Gravação

Suporta Gravação 24 Horas continua, seis períodos de gravação editável, Gravação por alarme e Detecção de movimento.

Sempre definir o tempo de gravação de acordo com a real necessidade.

Nota: Somente no modo de Gravação Automática, as detecções e alarmes podem ser gravados.



Reprodução

Clique com o Botão Direito na tela e selecione (Search), Selecione a Data e os Canais, clique na barra para Reproduzir os vídeos.

A barra de tempo mostra se há vídeos para as datas e os canais selecionados.

Nota: Verde, Vermelho e Amarelo da barra do tempo, mostram respectivamente a gravação Normal, Alarme ou Detecção de Movimento.

