



NVR/DVR 16CH - Guia Rápido

1. Notas

- Por favor, leia atentamente estas instruções para o uso correto do produto.
- Todos os exemplos e imagens usados aqui são apenas para referência.
- Este dispositivo deve ser operado somente com o tipo de fonte de energia indicado. A tensão da energia deve ser verificada antes da utilização.
- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.
- Este guia rápido descreve de forma sucinta as principais funcionalidades do aparelho. Para mais detalhes por favor verifique o manual do usuário.

2. Instalação HDD

Este produto suporta 2 discos rígidos SATA. Por favor, certifique-se que o dispositivo está desligado antes da instalação. As imagens da instalação são apenas para referência.

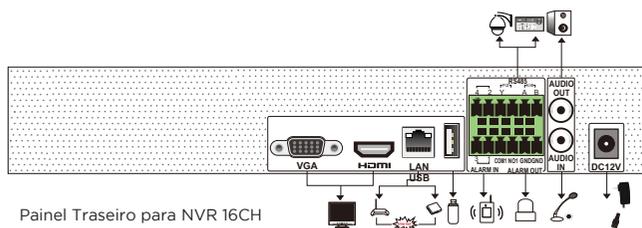
1. Solte os parafusos para abrir a tampa.
2. Coloque o HDD na parte inferior do NVR.
3. Vire o DVR e prenda o HDD com os parafusos.
4. Conecte os cabos de energia e dados.
5. Volte a colocar a tampa e fixe-a com os parafusos.



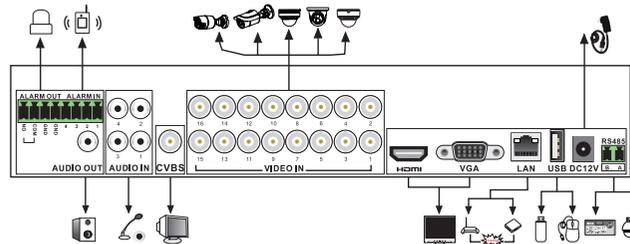
Dicas: Verifique a estrutura interna do NVR e verifique se os cabos estão bem conectados antes de instalar a tampa traseira.

3. Instruções do Painel Traseiro

As interfaces descritas dos painéis traseiros são apenas para referência.



Painel Traseiro para NVR 16CH



Painel Traseiro para DVR 16CH

4. Inicialização & desligamento

> Inicialização

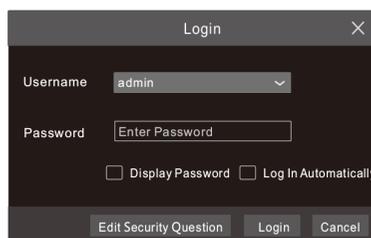
1. Conecte o monitor e a energia.
2. O NVR inicializará e o indicador de energia será exibido em azul.
3. Uma janela do assistente irá aparecer.

> Desligamento

Clique em "Iniciar" e selecione o ícone "Desligar". Isso abrirá uma janela de desligamento. O dispositivo será desligado clicando no botão "OK". Em seguida, desconecte a energia.

5. Login

O nome de usuário padrão é admin e a senha padrão é 123456. Você deve configurar o assistente ao iniciar o NVR pela primeira vez e alterar a senha. Você poderá pular as configurações do assistente na próxima vez. Clique em "Iniciar" e selecione "Login". Isso levará você à uma caixa de login. Digite o nome de usuário e senha padrão e você poderá visualizar as imagens ao vivo.



6. Configuração de Rede e Conexão de Câmera IP

Depois de terminar de adicionar câmeras IP, você pode ver as imagens ao vivo através do monitor do NVR. A seguir apresentamos como adicionar as câmeras IP via LAN / WAN.

7. Conexão de câmera analóg - DVR

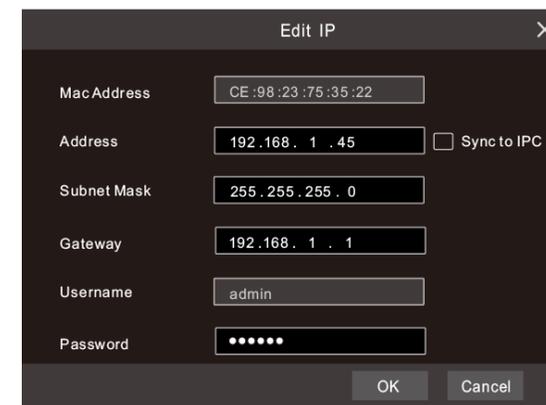
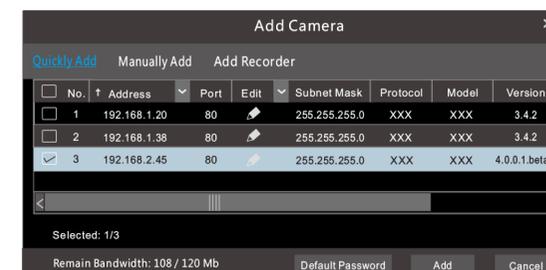
Primeiro conecte a câmera ao DVR. Então vá em Iniciar Configurações → Câmera → Gerenciar câmera → Sinal da câmera para definir o modo de sinal da câmera. A entrada dos sinais deve corresponder ao modo de vídeo. Por favor, consulte o Manual do Usuário para detalhes.

> LAN

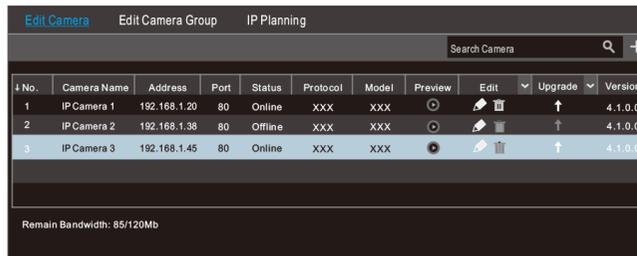
1. Defina a rede do NVR/DVR. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → TCP / IP. Digite o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway, etc. Se estiver usando DHCP, ative o DHCP no NVR/DVR e no roteador.
2. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → Porta. Porta HTTP de entrada (o valor padrão é 80), porta do servidor (a porta padrão é 6036).



3. Vá para Iniciar → Configurações → Câmera → Adicionar Câmera. O NVR/DVR atualizará automaticamente as câmeras. A câmera IP suporta o protocolo Onvif e pode ser adicionada manualmente. Se a câmera IP pesquisada não estiver na mesma rede local que o NVR/DVR, você deverá selecionar o dispositivo e clicar no ícone "imagem" para modificar o endereço IP.



4. Marque o dispositivo que você deseja adicionar e clique no botão “Adicionar”. O NVR/DVR atualizará automaticamente as câmeras e retornará à interface “Editar câmera”. O status “Online” significa ter conectado o dispositivo com sucesso e você verá a imagem ao vivo. Você pode selecionar o dispositivo adicionado e clicar no ícone “imagem” para modificar o canal, endereço IP, etc.



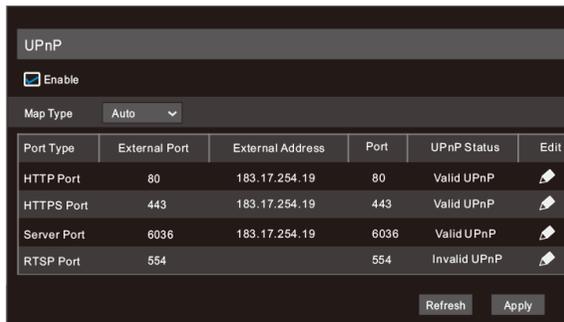
> WAN

1. Defina a rede do NVR/DVR. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → PPPoE. Digite o endereço IP estático ou habilite o PPPoE e, em seguida, insira o nome de usuário e a senha recebidos do seu ISP.
2. Vá para Iniciar → Configurações → Câmera. Clique em “Adicionar câmera” ou atrás da coluna de pesquisa de câmera e selecione “Adicionar manualmente” para adicionar as câmeras IP. Digite o endereço IP, porta do servidor, nome de usuário e senha da câmera IP. A câmera IP deve estar conectada via WAN. E aqui o endereço IP da câmera IP deve ser um endereço IP WAN.

8. UPnP

Você pode usar a função UPnP para habilitar a conexão rápida do dispositivo à WAN por meio de um roteador sem mapeamento de porta.

1. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → UPnP e ative o UPnP e clique no botão “Aplicar” para salvar.
2. Ative a função UPnP no roteador.
3. Clique no botão “Atualizar” para atualizar o status UPnP. Se o status UPnP ainda for “UPnP inválido” depois de ser atualizado várias vezes, a porta estará errada. Altere o tipo de mapeamento para “Manual” e clique no ícone para modificar a porta até que o status UPnP seja alterado para “UPnP válido”.



9. NAT

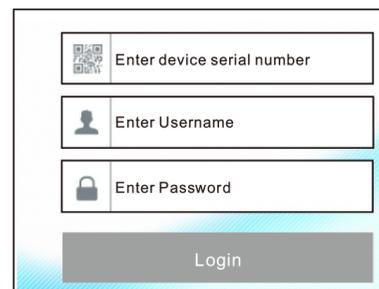
> Configurações NAT

1. O NVR/DVR deve estar ligado e conectado à rede.
2. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → TCP / IP. Você pode obter o endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway automaticamente. Você também pode inseri-los manualmente de acordo com a situação atual da rede. Por favor, certifique-se que o segmento de rede é o mesmo que o da rede usada.
3. Defina o servidor DNS preferido ou alternativo. Clique em “Aplicar” para salvar os parâmetros.
4. Vá para Iniciar → Configurações → Rede → guia NAT. Ative o NAT e selecione o Servidor NAT (o servidor NAT padrão é nat. autonat.com). Clique em “Aplicar” para salvar os parâmetros.



> Acesso NAT

Depois de terminar as configurações NAT, você pode inserir www.autonat.com na barra de endereços do IE e pressionar enter para ir para a seguinte interface. Se for a primeira vez que você acessa o NAT, baixe e instale o ActiveX de acordo com as dicas de pop-up. Depois de instalar o ActiveX com sucesso, ele irá abrir a caixa de login.



Número de série do dispositivo: Clique no ícone na barra de menu na parte inferior da interface ao vivo para verificar o número de série ou vá para Iniciar → Configurações → Rede → Status da rede para verificar o número de série do NVR.
Nome de usuário: o nome de usuário do NVR/DVR. O nome de usuário padrão é admin.
Senha: A senha do NVR/DVR. A senha é definida por você mesmo quando configura o assistente pela primeira vez.

10. Gravação Manual

Antes de gravar, instale e formate o disco rígido. Na interface ao vivo, você pode ver a barra de ferramentas do menu. Clique no ícone para iniciar a gravação. Clique novamente para parar a gravação. Você também pode clicar no ícone para verificar o status da gravação.



11. Reprodução

> Reprodução instantânea

Clique em “Reprodução Instantânea” no menu do botão direito da janela de visualização da câmera para selecionar ou arrastar a barra de progresso da reprodução para mudar o tempo de reprodução para reproduzir a gravação.

> Reprodução Geral

Clique no ícone na barra de ferramentas na parte inferior da interface de visualização ao vivo ou clique em Iniciar → Reprodução para ir para a interface de reprodução, conforme mostrado abaixo. Você também pode adicionar as câmeras de reprodução manualmente. Clique na janela de reprodução para abrir a janela “Add Camera”. Verifique as câmeras na janela e clique em “Adicionar” para adicionar a câmera de reprodução. Os arquivos de gravação da câmera de reprodução adicionada serão reproduzidos na interface de reprodução.



Para obter serviços ou informações, ligue para 4003-6410 nas capitais e regiões metropolitanas (ligação local) ou 0xx11 4003-6410 para as demais localidades (ligação interurbana).