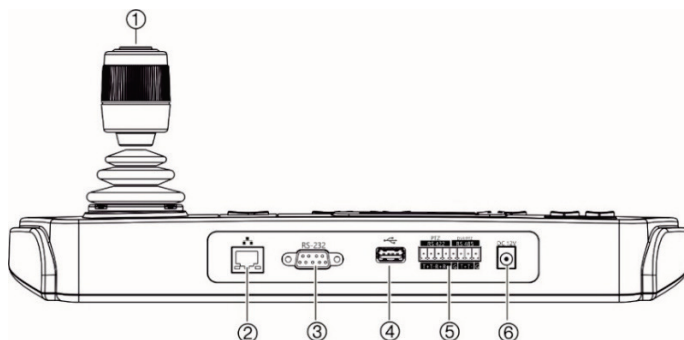


Guia Rápido do TruVision TVK-600

Figura 1: Painel traseiro



1. Joystick de 4 eixos com botão na parte superior
2. Porta de rede: Interface Ethernet de 10/100 Mbps
3. Interface série RS-232
4. Interface USB
5. Interface série RS-422/RS-485 (RS-422 não em uso)
6. Fonte de alimentação de 12 VCC

Descrição geral do produto

O keypad TruVision TVK-600 permite-lhe comunicar com gravadores, decodificadores, codificadores e domes PTZ TruVision usando a ligação RS-485 ou IP. Pode controlar facilmente os dispositivos.

O keypad é facilmente configurado e operado através de um browser web.

Conteúdo da embalagem

Quando receber o produto, verifique a existência de danos na embalagem e no conteúdo e confirme se contém todos os itens. Se algum dos itens estiver danificado ou em falta, contacte o fornecedor local.

O TVK-600 é fornecido com os seguintes componentes:

- Keypad TVE-600

- Unidade da fonte de alimentação (PSU)
- Cabos de alimentação (EUA, Reino Unido e Europa)
- *Guia Rápido do TruVision TVK-600*

Faça o download do software e do manual a partir do nosso site. Os seguintes guias também se encontram disponíveis em várias línguas a partir do nosso site:

- *Manual de Configuração do TruVision TVK-600*
- *Manual do Operador do TruVision TVK-600*

Ambiente de instalação

Consulte o manual de configuração para obter informações detalhadas, mas observe os seguintes requisitos importantes:

- Coloque a unidade num local seguro.

- Certifique-se de que a unidade se encontra num local bem ventilado.
- Não exponha a unidade à chuva ou à humidade.

Primeiros passos

Utilize o browser web para aceder e configurar o keypad através da rede.

Verificação do nível de segurança do browser web

Ao utilizar a interface do browser web, pode instalar os controlos ActiveX para ligar e visualizar os vídeos utilizando o Internet Explorer (o keypad não é compatível com o Microsoft Edge). Porém, poderá não ser possível transferir dados, tais como vídeo e imagens, devido às definições de segurança do browser. Consequentemente, é necessário verificar o nível de segurança do browser para poder interagir com as câmaras pela Web e, se necessário, modificar as definições do Active X.

Configuração dos controlos ActiveX do IE

Deve confirmar as definições do ActiveX do seu browser web.

Para alterar o nível de segurança do browser web:

1. No Internet Explorer (IE), clique em **Opções da Internet** no menu **Ferramentas**.
2. No separador **Segurança**, em "Selecione uma zona para ver ou alterar as definições de segurança", clique na zona à qual pretende atribuir um site.
3. Clique em **Nível personalizado**.
4. Altere as opções de **Plug-ins e controlos ActiveX** assinaladas ou marcadas como seguras para **Ativar**. Altere as opções de **Controlos e extensões ActiveX** não assinaladas para **Pedir** ou **Desativar**. Clique em **OK**.

- ou -

Em **Repor definições personalizadas**, clique no nível de segurança para toda a zona na caixa **Repor** para e seleccione **Médio**. Clique em **Repor**.

Em seguida, clique em **OK** para abrir a janela do separador de **Segurança das Opções da Internet**.

5. Clique em **Aplicar**.

Utilizadores do Windows

O Internet Explorer melhorou as medidas de segurança para proteger o seu PC da instalação de eventuais softwares maliciosos.

Para obter a funcionalidade completa da interface do browser web com o Windows 7, 8 e 10, faça o seguinte:

- Na sua estação de trabalho, execute a interface do browser como administrador.
- Adicione o endereço IP do keypad à lista de sites fidedignos do seu browser.

Para adicionar o endereço IP do keypad à lista de sites fidedignos do Internet

Explorer:

1. Abra o Internet Explorer.
2. Clique em **Ferramentas** e, em seguida, em **Opções da Internet**.
3. Clique no separador **Segurança** e, em seguida, seleccione o ícone de **Sites fidedignos**.
4. Clique no botão **Sites**.
5. Desmarque a caixa "É necessária a verificação do servidor (https:) para todos os sites desta zona".
6. Introduza o endereço IP no campo "Adicionar este Web site à zona".
7. Clique em **Adicionar** e, em seguida, em **Fechar**.
8. Clique em **OK** na janela de diálogo **Opções da Internet**.
9. Estabeleça ligação ao keypad para obter a funcionalidade total do browser.

Ativar a password de Admin

Ao iniciar a unidade pela primeira vez, aparece a janela **Ativação**. Antes de aceder à unidade, terá de definir uma password de admin (administrador) de alta segurança. Não está predefinida nenhuma password.

Surgir-lhe-á uma mensagem no ecrã quando a unidade tiver sido ativada.

Sugestões sobre como criar uma password forte:

- Uma password válida deve ter até oito caracteres. É possível utilizar uma combinação de números, letras minúsculas e maiúsculas e caracteres especiais: `_` , `-` , `*` & `@` / `$`? Espaço. A password deve conter caracteres de, pelo menos, dois destes grupos.
- A password diferencia maiúsculas de minúsculas, pelo que deve utilizar ambas.
- Não utilize informações pessoais ou palavras comuns como password.

Predefinições de rede:

As definições de rede são:

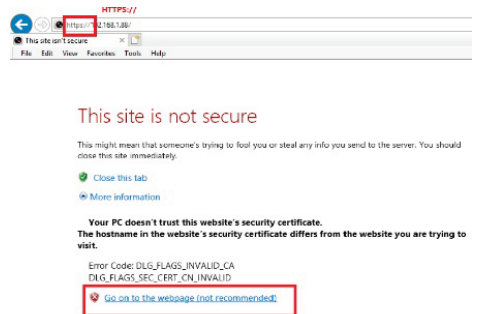
- Endereço IP - 192.168.1.70
- Máscara de subrede - 255.255.255.0
- Endereço gateway - 192.168.1.1
- Porta HTTPS: 443

Aceder às funções do keypad através do browser

Esta funcionalidade está disponível apenas para os administradores.

Para aceder às funções do keypad através do browser:

1. Logo que o keypad tenha sido ativado, introduza o endereço IP do keypad (**https://address**) no browser web. Utilize o TruVision Device Manager para identificar o endereço IP do keypad e, se pretender, atribuir um novo endereço na rede local.
2. Se esta for a primeira vez que está a aceder ao keypad, irá ver uma advertência "Este site não é seguro". Clique em **Mais informações** e, em seguida, por baixo das informações adicionais que são apresentadas, clique em **Prosseguir para a página web**.



Aparece a caixa de diálogo de início de sessão.

Nota: Certifique-se de que os controlos Active X estão ativados.

3. Selecione o seu idioma. Inglês é a predefinição.

Nota: A interface de utilizador no browser está disponível em vários idiomas. Contudo, a apresentação no ecrã do keypad está disponível apenas em Inglês.

4. Introduza o seu nome de utilizador e password como administrador e clique em **Início de sessão**.

Nota: Na caixa de diálogo de início de sessão, se introduzir a password errada sete vezes para o utilizador admin ou cinco vezes para os operadores, a contas de utilizador ficará bloqueada durante 30 minutos.

O menu do browser é apresentado, permitindo-lhe configurar o keypad. Por predefinição o menu de *Gestão de dispositivos* é apresentado. Existem quatro meus:

Gestão de dispositivos: Permite gerir dispositivos e canais.

Gestão do sistema: Permite verificar a versão do keypad, gerir utilizadores e restaurar as predefinições de fábrica, atualizar o firmware, reinicializar o dispositivo e importar/exportar as definições de configuração do dispositivo

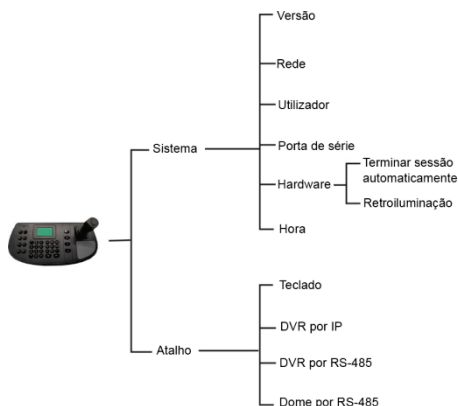
Gestão de rede: Permite gerir todos os aspetos relacionados com a rede do dispositivo.

Definições da porta série: Permite configurar os parâmetros da porta RS-485.

Aceder às funções do keypad através do keypad

O keypad possui dois modos de menu, Sistema e Atalho. Consulte Figura 2 abaixo para a árvore de menus.

Figura 2: Árvore de menus do keypad



Para aceder às funções do keypad através do keypad:

1. Inicie sessão no keypad.
2. Pode aceder a dois menus através do ecrã LCD.

Selecione **Sistema** para aceder rapidamente às definições usadas mais frequentemente para configurar o keypad. Este menu está disponível apenas para os administradores.

- ou -

Selecione **Atalho** para operar o keypad.

Nota: Os menus do keypad atingem o tempo limite após cinco minutos.

Para informações detalhadas sobre como configurar e usar as funções do keypad, consulte o manual de configuração.

Informações de contacto e manuais

Para informações de contacto e download dos manuais, ferramentas e firmware mais recentes, visite o site da sua região.

EMEA: firesecurityproducts.com

Estão disponíveis manuais em vários idiomas.

Austrália/Nova Zelândia: utcs.com.au

Especificações técnicas

Fonte de alimentação	12 VCC
Consumo de energia	≤ 4,5 W
Temperatura de serviço	-10 a +55° C (14 a 131° F)
Humidade relativa	10% a 90%
Dimensões (L x P x A)	435 x 193 x 110 mm (17,1 x 7,6 x 4,3 pol.)
Peso	≤ 1 kg (2,2 lb.)

Informações legais e regulamentares

Direitos de autor

© 2022 Carrier. Todos os direitos reservados. Os nomes e logótipos TruVision são marcas de produtos da Aritech, parte da Carrier.

Declaração

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Certificação



cUL

Safety Instructions: Improper use or replacement of the battery may result in explosion hazard. Replace with the same or equivalent type only. Dispose of used batteries in conformance with the local codes.

Instructions de sécurité : L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement. Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.

Diretivas da UE

Este produto e, se aplicável, os acessórios fornecidos, ostentam a marcação "CE", cumprindo deste modo as normas europeias harmonizadas aplicáveis ao abrigo da diretiva CEM 2014/30/UE e da a diretiva RoHS 2011/65/UE.

2012/19/UE (diretiva REEE):



Eliminação do equipamento

Os produtos marcados com este símbolo não podem ser eliminados como resíduos urbanos indiferenciados na União Europeia. Para uma reciclagem adequada, devolva este produto ao seu fornecedor local ao adquirir um equipamento novo equivalente ou elimine o equipamento nos pontos de recolha designados. Para obter mais informações, consulte www.recyclethis.info.

2013/56/UE e 2006/66/CE (diretiva relativa a baterias):



Eliminação das baterias

Este produto contém uma bateria que não pode ser eliminada como resíduo urbano indiferenciado na União Europeia.

Consulte a documentação do produto para obter informações específicas sobre a bateria. A bateria está marcada com este símbolo, o qual pode incluir dizeres que indicam cádmio (Cd), chumbo (Pb) ou mercúrio (Hg). Para uma reciclagem adequada, devolva a bateria ao seu fornecedor ou entregue-a num ponto de recolha designado. Para obter mais informações, consulte www.recyclethis.info.

Documentação do produto

Faça a leitura do código QR para fazer o download da versão eletrónica da documentação do produto. Os manuais estão disponíveis em vários idiomas.

