



Guia de Instalação Rápida



TV-VS1
TV-VS1P
1.01

Português	1
1. Antes de Iniciar	1
2. Hardware Installation	2
3. Configure the TV-VS1/TV-VS1P	3
4. Power over Ethernet (PoE) Installation	6
Troubleshooting	8



Conteúdo da Embalagem

- TV-VS1/TV-VS1P
- Guia de Instalação Rápida Multilínguas
- CD-ROM de Utilitários e Guia do Usuário
- Cabo de Rede (1.5m / 5ft)
- GPIO Connector
- Cabo de áudio Y (jack 3.5mm)
- Adaptador de Tensão Externo (12V DC, 1.5A)
- Câmara de Montagem

Requisitos Mínimos do Sistema

- Computador com adaptador de rede cabeado adequadamente instalado
- Unidade para CD-ROM
- Resolução VGA: 800 x 600 ou superior
- Web Browser: Internet Explorer (6.0 ou superior)
- Câmera analógica com conector BNC
- Cabo de vídeo coaxial 75 Ohm com conectores BNC
- Roteador Internet (Opcional)
- Servidor de DHCP – normalmente roteadores têm servidor de DHCP
- Switch PoE (Power over Ethernet) (expl. TPE-80WS) ou injetor PoE (expl. TPE-111GI)(Opcional para TV-VS1P)
- Monitor com conector BNC (Opcional)

Nota: El TV-VS1P sólo trabaja con dispositivos PoE (Power over Ethernet) que cumplen con el estándar IEEE 802.3af.

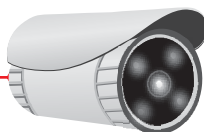
Requisitos de Utilidade de Software

Compatibilidade com Sistemas Operacionais	CPU	Memoria
Windows 7 (32/64-bit)	1.3GHz ou superior	1GB RAM ou superior
Windows Vista (32/64-bit)	1.3GHz ou superior	512MB RAM ou superior
Windows XP (32/64-bit)	1.3GHz ou superior	256MB RAM ou superior

1. Conecte o cabo de rede fornecido de uma porta de rede de seu roteador à porta Ethernet do TV-VS1/TV-VS1P.



2. Conecte uma ponta de um cabo BNC ao conector Vídeo IN (Input) do TV-VS1/TV-VS1P. Conecte a outra ponta do cabo BNC ao conector Vídeo OUT (Output) de sua câmera analógica.



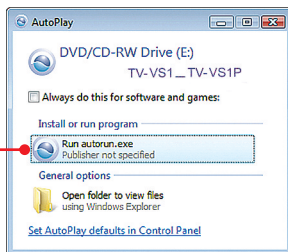
3. Conecte o adaptador de tensão ao TV-VS1/TV-VS1P e então a uma tomada elétrica.



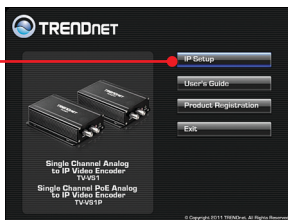
3. Configurar a TV-VS1/TV-VS1P

1. Insira o CD-ROM de Utilitários no Drive de CD-ROM do seu computador.

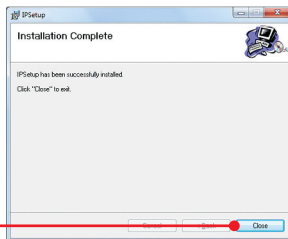
2. Clique em **Run Autorun.exe** (Windows 7/Vista somente).



3. Clique **IP Setup**.



4. Siga as instruções do auxiliar de instalação.

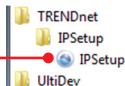


5. Quando a instalação estiver concluída, clique em **Close**.

6. Clique o ícone **Start** (Windows XP) / Windows (Windows 7/Vista).

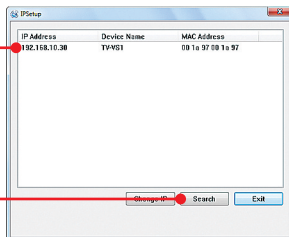


7. Vá para **Programs** → **TRENDnet** → **IPSetup** e clique "IP Setup".



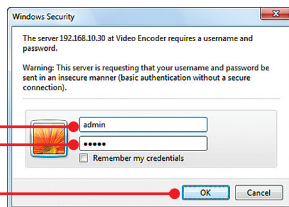
Nota: A configuração IP de fábrica do TV-VS1/TV-VS1P está configurada para DHCP. Se você deseja determinar um endereço IP fixo à TV-VS1/TV-VS1P, gentileza recorrer ao Guia do Usuário (User's Guide) no CD-ROM de Utilitário (Utility CD-ROM).

8. Faça duplo clique na codificador de vídeo para acessar a configuração via browser. Certifique-se de que o endereço MAC listado corresponde ao endereço MAC de sua codificador de vídeo. O endereço MAC está registrado na parte inferior da TV-VS1/TV-VS1P. Clique Search se nenhuma codificador de vídeo foi encontrada.



9. Digite o nome do usuário e a senha e então clique "OK". De fábrica:

nome do usuário: **admin**
senha: **admin**



Nota:

Para ver vídeo utilizando compressão de vídeo MJPEG, acesse www.java.com. Faça download e instale o plug-in do Java.

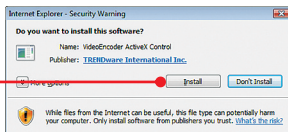
10. Clique **Install** (Instalar)(Internet Explorer 9).



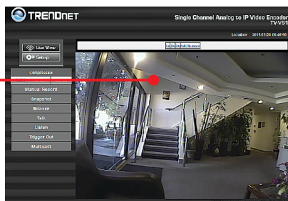
11. Clique com o botão direito na barra amarela e clique "Install This Add-on for All Users on This Computer (Internet Explorer 8)" ou "Install ActiveX Control (Internet Explorer 6/7)"



12. Clique **Install** (Instalar).



13. Vídeo ao vivo aparecerá.



Agora sua instalação está completa.

Para informações detalhadas sobre esta e outras configurações avançadas do **TV-VS1/TV-VS1P**, favor recorrer ao Guia do Usuário incluído no CD-ROM de Utilitários & Driver ou ao website da TRENDnet em www.trendnet.com

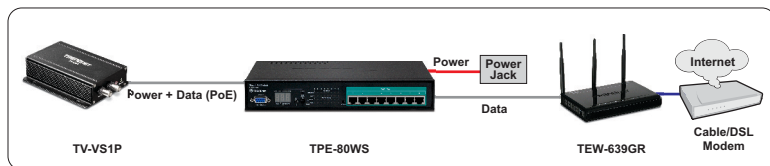
Registre Seu Produto

Para garantir o alto nível do serviço e suporte ao consumidor, por favor tire um minuto para registrar seu produto Online em: www.trendnet.com/register Agradecemos por ter escolhido TRENDnet

4. Power over Ethernet (PoE) Installation

Nota: Esta seção é exclusivamente para o TV-VS1P.

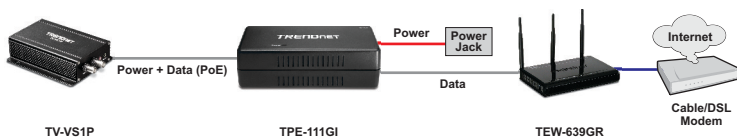
Uso del TV-VS1P con un Injetor PoE



1. Conecte um cabo de rede do switch PoE (explo. TPE-80WS) à porta de rede do TV-VS1P. Então siga os passos da Seção 3: Configurando o TV-VS1/TV-VS1P.



Utilizando o TV-VS1P com um Injetor (TPE-111GI)



1. Conecte uma ponta do cabo de alimentação ao Injetor. Então, conecte a outra ponta a uma tomada elétrica.



2. Conecte um cabo de rede de um switch ou roteador à porta **Data In** do TPE-111GI.



3. Conecte um cabo de rede do TV-VS1P à porta **Data Out** do TPE-111GI.



4. Então, siga os passos da Seção 3: Configurando a TV-VS1_TV-VS1P

1. Eu inseri o CD-ROM de Utilitário no Drive de CD-ROM do meu computador e o menu de instalação não apareceu automaticamente. O que devo fazer?

1. Para Windows 7, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique no ícone do Windows na parte inferior esquerda da tela, clique na caixa "procurar programas e arquivos" e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.
2. Para Windows Vista, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique no botão Iniciar, clique na caixa Procurar e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.
3. Para Windows XP, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique Start (Iniciar), clique Run (Executar) e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.

2. O assistente de configuração (IP Setup) não consegue detectar minha codificador de vídeo. O que devo fazer?

1. Verifique se você seguiu todos os passos na seção Instalação do Hardware (Seção 2).
2. Desabilite todos os programas de firewall, tais como ZoneAlarm ou Norton Internet Security. Se você está utilizando Windows 7, Windows Vista ou Windows XP desabilite o firewall próprio.
3. Terceiro, clique em Search (Pesquisar) em IPSetup (Configurar IP). Redefinir a codificador de vídeo. Com um pino ou clips de papel pressione o botão "reset" na lateral do equipamento por 15 segundos.

3. Eu não tenho servidor de DHCP ou DHCP está desabilitado em minha rede e eu não consigo configurar o TV-VS1/TV-VS1P. O que devo fazer?

1. Vá às configurações de TCP/IP em seu computador e defina um endereço IP estático ao adaptador de rede de seu computador na subrede 192.168.10.x. Como o endereço IP de fábrica do TV-VS1/TV-VS1P é 192.168.10.30, não defina o endereço IP 192.168.10.30 ao adaptador de rede de seu computador.
2. Abra o Internet Explorer e digite <http://192.168.10.30> na barra de endereço.

4. Não aparece vídeo ao vivo quando eu clico em Live View. O que devo fazer?

1. Certifique-se de estar usando um navegador que suporte Active X ou o Java.
2. Certifique-se de que o ActiveX ou o Java está instalado. Veja os passos 10 a 12 na Seção 2: Instalação do Hardware para instalação ActiveX. Acesse www.java.com. Faça download e instale o plug-in do Java.

5. Esqueci minha senha. O que devo fazer?

Com um pino ou clips de papel pressione o botão "reset" na lateral do equipamento por 15 segundos. Isto restaurará as configurações às originais de fábrica. Abra o programa Assistente de Instalação (IP Setup) para descobrir o endereço IP da câmera (veja passo 8 na Seção 3: Configurar a Câmera IP. Se você não tem servidor de DHCP em sua rede, o endereço IP de fábrica é 192.168.10.30. O ID de administrador e a senha de fábrica é admin.

6. Gentileza explicar-me sobre os LEDs e Botões.

LED/Botão	Cor	Status	Significado
Power LED	Amber	Aceso	O dispositivo está em
	N/A	Off	O dispositivo está fora
Link de Porta de Rede / LEDs Act	Verde	Aceso	Porta LAN conectada a 10/20 Mbps ou 100/200 Mbps (Half/Full Duplex)
		Piscando	Porta LAN transmitindo/recebendo dados a 10/20 Mbps ou 100/200 Mbps (Half/Full Duplex)
	N/A	Off	Porta LAN desconectada / Não há Link Ethernet
Botão Reset	N/A	N/A	Pressione por 15 segundos para retornar às configurações originais de fábrica.

Se você ainda encontrar problemas ou tiver alguma pergunta referente ao TV-VS1/TV-VS1P, favor entrar em contato com o Departamento de Suporte Técnico da TRENDnet.

GPL/LGPL General Information

This TRENDnet product includes free software written by third party developers. These codes are subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL"). These codes are distributed WITHOUT WARRANTY and are subject to the copyrights of the developers. TRENDnet does not provide technical support for these codes. The details of the GNU GPL and LGPL are included in the product CD-ROM.

Please also go to (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) or (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>) for specific terms of each license.

The source codes are available for download from TRENDnet's web site (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) for at least three years from the product shipping date.

You could also request the source codes by contacting TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Informations générales GPL/LGPL

Ce produit TRENDnet comprend un logiciel libre écrit par des programmeurs tiers. Ces codes sont sujet à la GNU General Public License ("GPL" Licence publique générale GNU) ou à la GNU Lesser General Public License ("LGPL" Licence publique générale limitée GNU). Ces codes sont distribués SANS GARANTIE et sont sujets aux droits d'auteurs des programmeurs. TRENDnet ne fournit pas d'assistance technique pour ces codes. Les détails concernant les GPL et LGPL GNU sont repris sur le CD-ROM du produit.

Veuillez également vous rendre en (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) ou en (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>) pour les conditions spécifiques de chaque licence.

Les codes source sont disponibles au téléchargement sur le site Internet de TRENDnet web site (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) durant au moins 3 ans à partir de la date d'expédition du produit.

Vous pouvez également demander les codes source en contactant TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Allgemeine Informationen zu GPL/LGPL

Dieses Produkt enthält die freie Software "netfilter/iptables" (© 2000-2004 netfilter project <http://www.netfilter.org>) und die freie Software "Linux_mtd" (Memory Technology Devices) Implementation (© 2000 David Woodhouse), erstmals integriert in Linux Version 2.4.0-test 3 v. 10.07.2000 (<http://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v2.4/old-test-kernels/linux-2.4.0-test3.tar.bz2>), sowie weitere freie Software. Sie haben durch den Erwerb dieses Produktes keinerlei Gewährleistungsansprüche gegen die Berechtigten an der oben genannten Software erworben; weil diese die Software kostenfrei lizenzieren gewähren sie keine Haftung gemäß unten abgedruckten Lizenzbedingungen. Die Software darf von jedermann im Quell- und Objektcode unter Beachtung der Lizenzbedingungen der GNU General Public License Version 2, und GNU Lesser General Public License (LGPL) vervielfältigt, verbreitet und verarbeitet werden. Die Lizenz ist unten im englischsprachigen Originalwortlaut wiedergegeben. Eine nichtoffizielle Übersetzung in die deutsche Sprache finden Sie im Internet unter (<http://www.gnu.de/documents/gpl-2.0.de.html>). Eine allgemeine öffentliche GNU Lizenz befindet sich auch auf der mitgelieferten CD-ROM.

Sie können Quell- und Objektcode der Software für mindestens drei Jahre auf unserer Homepage www.trendnet.com im Downloadbereich (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) downloadend. Sofern Sie nicht über die Möglichkeit des Downloads verfügen können Sie bei TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 - U.S.A., Tel.: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511 die Software anfordern.

Información general sobre la GPL/LGPL

Este producto de TRENDnet incluye un programa gratuito desarrollado por terceros. Estos códigos están sujetos a la Licencia pública general de GNU ("GPL") o la Licencia pública general limitada de GNU ("LGPL"). Estos códigos son distribuidos SIN GARANTÍA y están sujetos a las leyes de propiedad intelectual de sus desarrolladores. TRENDnet no ofrece servicio técnico para estos códigos. Los detalles sobre las licencias GPL y LGPL de GNU se incluyen en el CD-ROM del producto.

Consulte también el (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) ó el (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>) para ver las cláusulas específicas de cada licencia.

Los códigos fuentes están disponibles para ser descargados del sitio Web de TRENDnet

(http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) durante por lo menos tres años a partir de la fecha de envío del producto.

También puede solicitar el código fuente llamando a TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

Общая информация о лицензиях GPL/LGPL

В состав данного продукта TRENDnet входит бесплатное программное обеспечение, написанное сторонними разработчиками. Это ПО распространяется на условиях лицензий GNU General Public License ("GPL") или GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Программы распространяются БЕЗ ГАРАНТИИ и охраняются авторскими правами разработчиков. TRENDnet не оказывает техническую поддержку этого программного обеспечения. Подробное описание лицензий GNU GPL и LGPL можно найти на компакт-диске, прилагаемом к продукту.

В пунктах (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) и (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>) изложены конкретные условия каждой из лицензий.

Исходный код программ доступен для загрузки с веб-сайта TRENDnet (http://trendnet.com/downloads/list_gpl.asp) в течение, как минимум, трех лет со дня поставки продукта.

Кроме того, исходный код можно запросить по адресу TRENDnet.

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500 Fax: +1-310-961-5511

GPL/LGPL informações Gerais

Este produto TRENDnet inclui software gratuito desenvolvido por terceiros. Estes códigos estão sujeitos ao GPL (GNU General Public License) ou ao LGPL (GNU Lesser General Public License). Estes códigos são distribuídos SEM GARANTIA e estão sujeitos aos direitos autorais dos desenvolvedores. TRENDnet não presta suporte técnico a estes códigos. Os detalhes do GNU GPL e do LGPL estão no CD-ROM do produto.

Favor acessar <http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt> ou <http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt> para os termos específicos de cada licença.

Os códigos fonte estão disponíveis para download no site da TRENDnet (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) por pelo menos três anos da data de embarque do produto.

Você também pode solicitar os códigos fonte contactando TRENDnet, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

GPL/LGPL üldinformatsioon

See TRENDneti toode sisaldab vaba tarkvara, mis on kirjutatud kolmanda osapoole poolt. Koodid on allutatud GNU (General Public License) Üldise Avaliku Litsentsi (GPL) või GNU (Lesser General Public License) ("LGPL") Vähem Üldine Avalik Litsentsiga. Koode vahendatakse ILMA GARANTIITA ja need on allutatud arendajate poolt. TRENDnet ei anna koodidele tehnilist tuge. Detailsemat infot GNU GPL ja LGPL kohta leiate toote CD-ROMil. Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) või (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>).

Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) või (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>). Lähtekoodi on võimalik alla laadida TRENDneti kodulehelt

(http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) kolme aasta jooksul alates toote kättesaamise kuupäevast.

Samuti võite lähtekoodi paluda TRENDneti'lt, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.
Go to TRENDnet's website at <http://www.trendnet.com/register>