

TRENDnet[®]



Quick Installation Guide

TV-IP420P(V1)

Table of Content

1 Português

1. Antes de Começar
2. Instalação de Hardware e Configuração

1. Antes de Iniciar

Conteúdo da Embalagem

- TV-IP420P
- CD-ROM (Utilitários e Guia do Usuário)
- Guia de Instalação Rápida
- Câmera que monta o jogo

Requisitos Mínimos

- Switch Power over Ethernet (PoE) (e.g. TPE-PG80g) ou PoE Injetor (e.g. TPE-113GI)
- Um computador em rede e um navegador de Internet
- Rede cabeada
- Cabo de Rede

Note:

- A TV-IP420P só funciona com dispositivos Power over Ethernet (PoE), que seguem o padrão IEEE 802.3af.
- O TV-IP420P possui um conector redondo de 5,5mm para um adaptador 12 V DC 1A opcional
- Adaptador opcional para a alimentação (vendidos separadamente).

Compatibilidade com Sistemas Operacionais

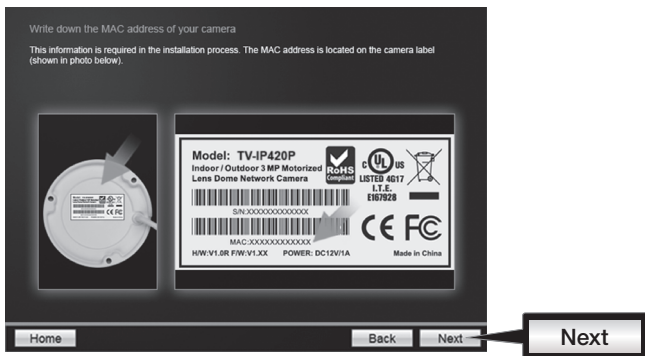
Supported Operating Systems	1-8 Câmeras		9-32 Câmeras	
	CPU	Memoria	CPU	Memoria
Windows 10/ Windows 8.1/ Windows 8 / Windows 7/ Windows Server 2008/ 2012	2 GHz	2 GB RAM ou superior	2 GHz	4 GB RAM ou superior

2. Instalação de Hardware e Configuração

1. Não monte ou instale a câmera IP antes de concluir os passos de instalação abaixo. Temporariamente mantenha a câmera próxima a seu computador.
2. Insira o CD-ROM de no Drive de CD-ROM do seu computador.
3. Selecione o Idioma a partir do menu.
4. Clique **Install Camera (Instalar Câmera)**.



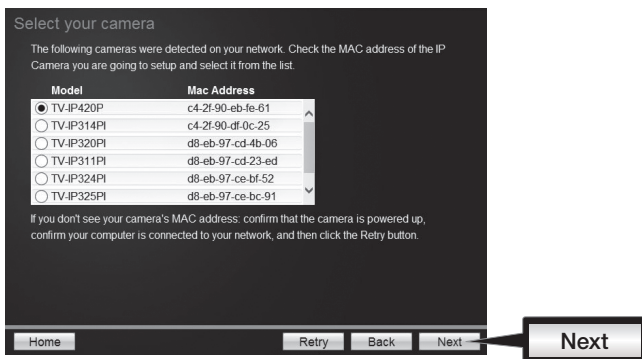
5. Tome nota do endereço MAC da sua câmera. Depois, clique em **Next (Avançar)**.



6. Ligue um cabo de rede à porta de rede da câmara ao seu Fonte de energia PoE. Aguarde 60 segundos para a câmara arrancar. Depois, clique em **Next (Avançar)**.



7. Seleccione a sua câmara. Clique em **Next (Avançar)** e siga as instruções.



8. Selecione a opção DHCP para atribuir um IP por servidor DHCP do "IP fixo" selecionado para definir o endereço IP manualmente. Clique em **Next (Avançar)**.

Select a Connection Option

Please select a connection option based on your network environment. If you do not know which connection option to choose, select DHCP.

DHCP Select this option if your camera is connected to a router and DHCP is enabled

Fixed IP Select this option if you want to configure the camera with a static IP address

Home Back Next

Next

9. Se você selecionou "IP fixo", insira o endereço IP, a máscara de sub-rede, o gateway padrão e o servidor DNS. Certifique-se de que o endereço IP da câmera e do computador estejam dentro da mesma rede. Clique em **Next (Avançar)**.

10. Seleccione Change Password. Insira uma nova palavra-passe, confirme a nova palavra-passe e clique em **Next (Avançar)**.

Change password

You **MUST** change the default password of the camera.

Enter the default password: admin

Enter your new password. must be between 8 and 16 characters.(Alphanumeric:a-z, A-Z, 0-9, !, @, #, \$)

Admin ID: admin

Password: *****

Change Password

New password: *****

Confirm new password: *****

Home Back Next

Next

11. A instalação inicial está completa! Sua câmera está agora conectada à sua rede. Clique na hiperligação para confirmar o acesso à página de gestão. É aberta uma janela de um navegador de Internet. Para continuar a instalação, minimize a janela do navegador de Internet e clique em **Next (Avançar)**.



12. Parabéns! Sua câmera está pronta para ser instalada em seu local definitivo. Leia o código QR para transferir uma aplicação móvel grátis para que possa ver a câmara a partir do seu dispositivo móvel. Clique em **Finish** para sair do assistente de instalação.



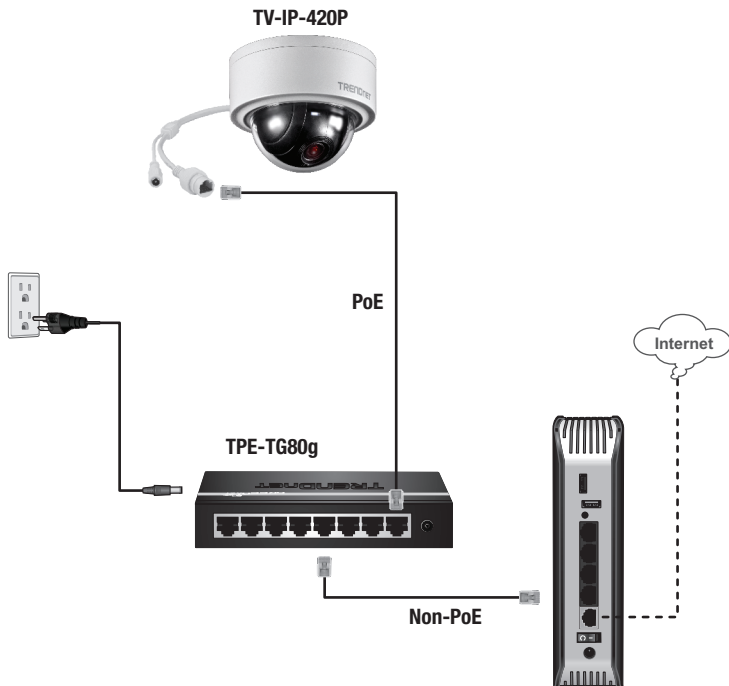
13. Para gerenciar múltiplas câmeras e para mais recursos avançados, favor instalar o software TRENDnetVIEW Pro. Para instalá-lo, clique **Install TRENDnetVIEW Pro Software** em Autorun e recorra ao Guia do Usuário TRENDnetVIEW Pro no CD para mais informações.

Nota

- Veja o manual do usuário para informações sobre funções avançadas de gerenciamento.
- Dois Guias do Usuário estão inclusos – um para a câmera e um para o software complementar de gerenciamento.

14. Instale a câmera no local desejado. Para conectar a câmera IP em sua rede com PoE, use um dos exemplos a seguir:

Utilizando o TV-IP420P com um PoE Switch (TPE-PG80g)



- Conecte o cabo de rede fornecido do switch Power over Ethernet (exemplo TPE-PG80g) à porta de rede da Câmera IP.
- Conecte o switch à sua rede local.

Utilizando o TV-IP420P com um Injetor (TPE-113GI)



- Conecte o adaptador de tensão ao injetor TPE-113GI e então a uma tomada elétrica.
- Conecte um cabo de rede da TV-IP420P à porta **PWR+DATA OUT** do TPE-113GI.
- Conecte um cabo de rede de um switch ou roteador (exemplo TEW-818DRU) à porta **DATA IN** do TPE-113GI.

Montagem da câmara

1. Torcer e soltar a placa de montagem.



2. Coloque o modelo fornecido na superfície de montagem.



3. Faça uns buracos para as buchas fornecidas em cada uma das posições assinaladas no modelo. Certifique-se que o tamanho da broca corresponde ao tamanho das buchas fornecidas.

4. Insira as buchas nos buracos.

5. Alinhe o suporte de montagem com as buchas e, depois, use os parafusos de madeira fornecidos para prender a câmara à superfície de montagem.

6. Torcer e fixe a câmara à placa de montagem.



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 gratuit 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 nous 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.

Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service. Specific warranty periods are listed on each of the respective product pages on the TRENDnet website.

Garantie Limitée

TRENDnet garantit ses produits contre les problèmes de matériel ou de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et de service. Les périodes de garanties précises sont mentionnées sur chacun des pages produits du site web de TRENDnet.

Eingeschränkte Garantie

TRENDnet gewährt eine Garantie für seine Produkte im Falle von Material- und Bearbeitungsdefekten, bei normaler Verwendung und Wartung. Spezielle Garantiezeiträume werden auf jeder Produktseite auf der Website von TRENDnet genannt.

Garantía limitada

TRENDnet garantiza que sus productos carecen de defectos en el material y la fabricación, en condiciones de uso y funcionamiento normales. Los periodos específicos de garantía figuran en cada una de las páginas de producto del sitio web de TRENDnet.

Ограниченная гарантия

Компания TRENDnet предоставляет гарантию на свои изделия от дефектов материалов и сборки при нормальном использовании и обслуживании. Конкретные гарантийные сроки указаны на странице каждого продукта на сайте компании TRENDnet.

Garantia Limitada

A TRENDnet garante seus produtos contra defeitos de material e mão de obra sob condições normais de uso e serviço. Os períodos de garantia específicos estão listados em cada uma das páginas dos respectivos produtos no site da TRENDnet.

Piiratud garantii

TRENDneti garantii hõlmab materjali- ja koostamisdefekte, mis ilmnevad toote tavapärasel kasutamisel. Garantiiaja täpne pikkus konkretse toote puhul on leitav TRENDneti kodulehelt vastava toote infolehel.

Garanzia limitata

TRENDnet garantisce i propri prodotti da difetti di materiali e manodopera, in condizioni di normale uso ed esercizio. I periodi di garanzia specifici sono elencati sulle rispettive pagine di prodotto sul sito TRENDnet.

Notas de segurança



Antes de usar o dispositivo TRENDnet pela primeira vez, é essencial ler e entender todas as instruções de segurança e operação. Guarde as instruções em um local seguro para consultas futuras.

Alguns produtos TRENDnet são classificados para aplicações externas e podem suportar certas intempéries.

Consulte a classificação de proteção de entrada (IP) e o intervalo de temperatura e umidade operacionais.

PERIGO devido à eletricidade

Advertência: Nunca abra os dispositivos TRENDnet. Isso gera risco de choque elétrico!

O dispositivo fica totalmente sem tensão apenas quando se retira o plugue da tomada da rede elétrica.

Não é necessária nenhuma manutenção física nos dispositivos TRENDnet.

Se ocorrer algum dano, desconecte o dispositivo TRENDnet da tomada e entre em contato APENAS com um técnico qualificado.

Dano é definido como:

- Se o plugue/cabo de energia estiver danificado
- Se o dispositivo foi submerso em líquido (ex.: chuva ou água, exceto produtos classificados para aplicações em ambientes externos)
- Se o dispositivo estiver inoperante
- Se houver danos no alojamento do dispositivo

Opere os dispositivos TRENDnet apenas usando uma fonte de alimentação da rede elétrica.

Para desconectar os dispositivos da rede elétrica, remova o dispositivo propriamente dito ou seu plugue da tomada da rede elétrica. A tomada da rede elétrica e todos os dispositivos da rede conectados devem ser acessíveis facilmente para que você possa puxar o plugue rapidamente da rede elétrica se necessário.

Os dispositivos TRENDnet são projetados para uso em ambientes internos apenas e em locais secos (exceto aqueles que são classificados para aplicações externas)

Para limpar um dispositivo TRENDnet, desconecte-o da rede elétrica primeiro e use apenas uma toalha seca.

PERIGO devido ao superaquecimento

Nunca exponha os dispositivos TRENDnet ao calor extremo (por ex.: luz solar direta, fogo ou outras fontes de calor). Para produtos classificados para ambientes externos, instale o produto em um ambiente que esteja dentro dos seus intervalos de temperatura e umidade operacionais.

Não entrelace vários dispositivos TRENDnet.

Instale os dispositivos TRENDnet apenas em locais com ventilação adequada (as fendas e aberturas do alojamento são usadas para ventilação).

- Não cubra os dispositivos TRENDnet durante a operação.
- Não coloque nenhum objeto sobre os dispositivos TRENDnet.
- Não insira nenhum objeto estranho nas aberturas dos dispositivos TRENDnet.
- Não coloque dispositivos TRENDnet próximos de chamas abertas (ex.: fogo ou velas).
- Não exponha os dispositivos TRENDnet ao calor direto (ex.: radiadores ou luz solar direta).

TRENDnet[®]

Certifications

This device complies with Part 15 of the FCC 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 your Local Authority or Retailer for recycling advice.

Applies to PoE Products Only: This product is to be connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

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.

Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/Canada: **1-866-845-3673**

Regional phone numbers available at www.trendnet.com/support

TRENDnet

20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at:

www.trendnet.com/register