

# TRENDNET<sup>®</sup>



- De Openlucht 1.3 MP HD PoE IRL Camera van het Netwerk van de Koepel van de Snelheid

TV-IP450PI

---

- Snel-installatiegids (1)

# 1. Voor u aan de slag gaat

## De Inhoud van het Pakket

- TV-IP450PI
- CD-ROM (Nut en de Gids van de Gebruiker)
- Merkgebonden PoE Injecteur
- De meertalige Snelle Gids van de Installatie

## Minimum vereisten

- TV-HC400 steun TV-HW400, TV-HP400, of TV-HN400 - (afzonderlijk) verkochte steun
- Een computer met haven Ethernet en Webbrowser
- De Aandrijving van CD-rom
- Getelegrafeerd netwerk
- De kabels van het Netwerk

## De Vrije Software van het Beheer: De ProVereisten van TRENDnetVIEW

Gesteunde Werkende Systemen	1 - 8 Camera's		9 - 32 Camera's	
	CPU	Geheugen	CPU	Geheugen
Windows 8.1 (32/64-bit) / Windows 8 (32/64-bit) / Windows 7 (32/64-bit) / Windows Vista (32/64-bit) / Windows XP (32/64-bit) / Windows Server 2012 (32/64-bit) / Windows Server 2008 (32/64-bit) / Windows Server 2003 (32/64-bit)	2GHz	2GB de RAM of hierboven	2GHz	4GB de RAM of hierboven

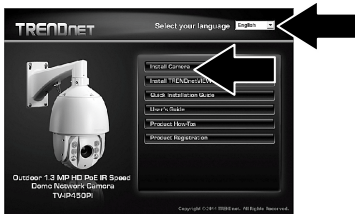
## Vrije Mobile App: De Vereisten van TRENDnetVIEW

Gesteunde Werkende Systemen
Android (versie 2.3 of hierboven) iOS (versie 6.1 of hierboven)

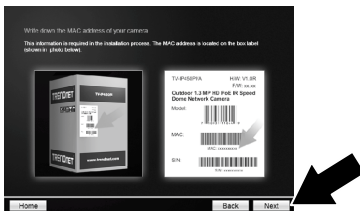
## 2. De Installatie en de Configuratie van de Hardware

**Nota:** De recentste versie van het nut van de Tovenaar van de Opstelling downloaden, alstublieft naar <http://www.trendnet.com/support> gaan en TV-IP450PI selecteren binnen de Producten Download dropdown lijst.

1. Installeer of zet niet de IP camera op tot nadat u de installatie hieronder stappen voltooit.  
Naast uw computer, plaats tijdelijk de IP camera in het verstrekte beschermende schuimtussenvoegsel met de koepel die omhoog onder ogen ziet.
2. Verbind een netwerkkabel van uw computer met een LAN haven op uw netwerk.
3. Neem CD-rom van het Nut in uw aandrijving van CD-rom op.
4. Selecteer taal van de daling onderaan menu.
5. Klik **Install Camera** (Installeren Camera).

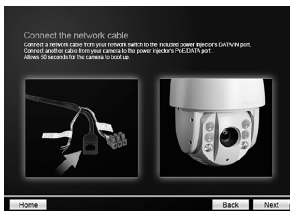


6. Schrijf het adres van MAC van uw camera neer. Dan klik **Next** (Daarna).

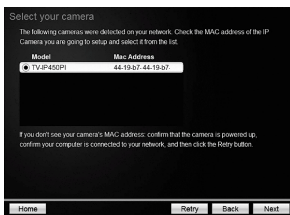


7. Verbind een netwerkkabel van uw netwerkschakelaar met de inbegrepen haven van DATA/IN van de machtsinjecteur. Verbind een andere kabel van uw camera met de haven van PoE/DATA van de machtsinjecteur. De camera zal met het zelf het controleren rangschikken beginnen. Sta 60 seconden voor de camera toe om kaliberbepaling te voltooien. Dan klik Daarna.

**Nota:** TV-IP450PI moet met de inbegrepen merkgebonden PoE injecteur worden aangedreven.



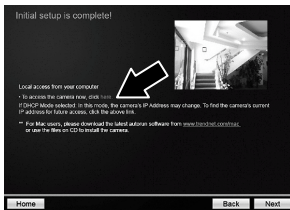
8. Selecteer uw camera. Klik en volg **Next** (Daarna) de instructies.



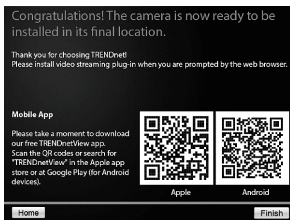
9. Ga een nieuw wachtwoord in, bevestig het nieuwe wachtwoord en klik dan **Next** (Daarna).



10. De Aanvankelijke Opstelling is volledig! Uw camera wordt nu aangesloten aan uw netwerk. Klik de hyperlink om toegang tot de beheerspagina te bevestigen. Dit zal Webbrowser openstellen. U zult een elektrisch toestel downloaden en moeten installeren aan meningsvideo. Gelieve te verwijzen naar het Install Browser van het Web Elektrische Toestel voor de sectie van de Interface van het Beheer van de Camera voor instructies. Om installatie te hervatten, minimaliseer Webbrowser en klik dan **Next** (Daarna).



11. Gelukwensen! Uw camera is nu klaar om in zijn definitieve plaats worden geïnstalleerd. Tast de code QR af om vrije mobiele app te downloaden om de camera van uw mobiel apparaat te bekijken. Klik **Afwerking** om de **Tovenaar** van de Opstelling weg te gaan.



12. Om veelvoudige camera's erin te slagen en te registreren, alstublieft de Prosoftware installeren TRENDnetVIEW. Installeer de software door te klikken **Installeren TRENDnetVIEW Pro** in het venster van de Tovenaar van de Opstelling. Voor gedetailleerde instructies op softwareopstelling gelieve te verwijzen naar de Gids van de ProGebruiker TRENDnetVIEW op gebundelde CD-rom.

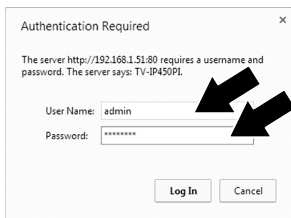
**Nota:**

- Zie de Gids van de Gebruiker voor geavanceerde beheersfuncties.
  - Twee Gidsen van de Gebruiker zijn inbegrepen - voor de camera en voor Prosoftware TRENDnetVIEW.
  - Wanneer zal de bekijkende levende video van Webbrowser u worden ertoe aangezet om stop-ins voor volledige functionaliteit te installeren.
  - Men adviseert dat u opstelling de dynamische DNS dienst om uw camera's ver te bekijken. Zie het handboek van uw router en hoe-tos van het cameraproduct voor instructies.
13. Installeer de camera in uw gewenste plaats. Voor het opzetten van instructies, gelieve te verwijzen naar de het opzetten installatiegids.

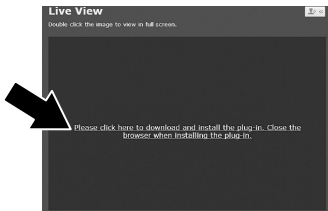
## Installeer Browser van het Web Elektrisch Toestel voor de Interface van het Beheer van de Camera

### Windows

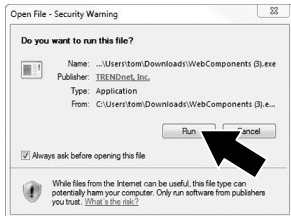
1. Heb toegang tot de interface van het camerabeheer.
2. Ga uw **gebruikersbenaming** en **wachtwoord in**. Dan druk **Binnengaan**.



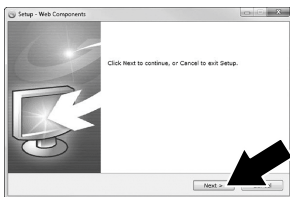
3. Klik op de verbinding om het elektrische toestel te downloaden.



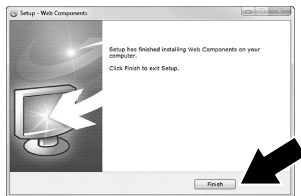
4. Wanneer ertoe aangezet aan, klik **Run** (Looppas).



5. Klik **Next** (Daarna).



6. Klik **Finish** (Afwerking).

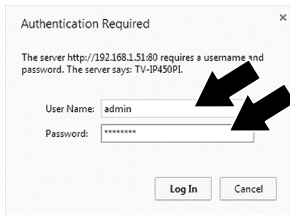


7. Verfris uw browser om de video te bekijken.

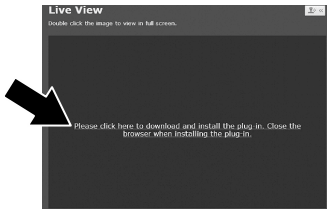


## Mac OS X

1. Heb toegang tot de interface van het camerabeheer.
2. Ga uw **gebruikersbenaming en wachtwoord in**. Dan druk **Binnengaan**.



3. Klik op de verbinding om het elektrische toestel te downloaden.



4. Tweemaal klikken op het WebComponents.pkg- dossier.

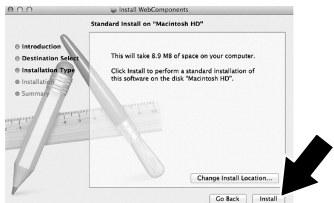


WebComponents.p  
kg

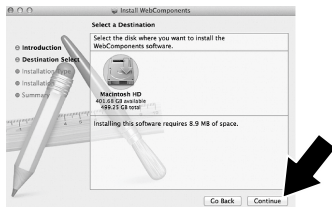
## 5. Klik Continue (Verdergaan).



## 6. Klik Install (Installeren).



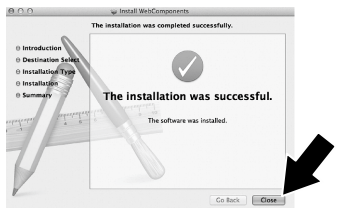
## 7. Klik Continue (Verdergaan).



## 8. Ga de gebruikersbenaming en het wachtwoord van uw computer in. Dan klik Install Software (Installeren Software.)



## 9. Klik Close (Dicht).



### **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](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](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](http://www.trendnet.com) im Downloadbereich ([http://trendnet.com/langen/downloads/list\\_gpl.asp](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](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](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](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 osapool 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](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, for the following length of time from the date of purchase. Warranty: 3 year limited warranty (When Applicable: 1 year warranty for power adapter, power supply, and cooling fan components.) Visit [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) to review the full warranty policy, rights, and restrictions for this product.

---

## Garantie Limitée

TRENDnet garantit ses produits contre les défauts matériels et de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation et de service, pour les durées suivantes, à compter de la date de leur achat. Limitée: 3 ans de garantie limitée (Si applicable: 1 an de garantie sur l'adaptateur secteur, l'alimentation en énergie et les composants du ventilateur de refroidissement.) Visitez [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) pour lire la politique complète de garantie, les droits et les restrictions s'appliquant à ce produit.

---

## Begrenzte Garantie

TRENDnet garantiert, dass seine Produkte bei normaler Benutzung und Wartung während der nachfolgend genannten Zeit ab dem Kaufdatum keine Material- und Verarbeitungsschäden aufweisen. Garantie: 3-Jahres-Garantie (Soweit zutreffend: 1 Jahr Garantie für Netzteil, Stromkabel und Ventilator.) Alle Garantiebedingungen, Rechte und Einschränkungen für dieses Produkt finden Sie auf [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

---

## Garantía Limitada

TRENDnet garantiza sus productos contra defectos en los materiales y mano de obra, bajo uso y servicio normales, durante el siguiente periodo de tiempo a partir de la fecha de compra. Garantía: 3 años (Cuando proceda: 1 año de garantía para componentes de adaptadores de corriente, fuente de alimentación y ventiladores de refrigeración.) Visite [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) para revisar la política de garantía, derechos y restricciones para este producto.

---

## Ограниченная гарантия

Гарантия компании TRENDnet распространяется на дефекты, возникшие по вине производителя при соблюдении условий эксплуатации и обслуживания в течение установленного периода с момента приобретения (Продукт: Ограниченная гарантия: Трехлетняя ограниченная гарантия (Распространяется: На протяжении 1 года на силовые адаптеры, источники питания и компоненты вентилятора охлаждения. Полную версию гарантийных обязательств, а также права пользователя и ограничения при эксплуатации данного продукта смотрите на вебсайте [www.trendnetrussia.ru](http://www.trendnetrussia.ru)

---

## Garantía Limitada

TRENDnet garante seus produtos contra defeitos em material e mão de obra, sob condições normais de uso e serviço, pelo seguinte tempo a partir da data da compra. Garantia: Garantia limitada de 3 anos. (Quando aplicável: 1 ano de garantia para adaptador de tensão, fonte e componentes de ventoinhas). Visite [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com) para conhecer a política de garantia completa, direitos e restrições para este produto.)

---

## Piiratud garantii

TRENDneti tavalingimustes kasutatavatel ja hooldatavatel toodetel on järgmise ajavahemiku jooksul (alates ostukuupäevast) tootmis-ja materjalidefektide garantii. garantii: 3-aastane piiratud garantii. (Garantii kohaldatakse: toiteadapteri, toiteallika ja jahutusventilaatori osadel on 1-aastane garantii.) Täisgarantii põhimõtete, õiguste ja piirangute kohta leiate lisateavet saidilt [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

**Гарантія компанії**

Гарантія компанії TRENDnet поширюється на дефекти, що виникли з вини виробника, при дотриманні умов експлуатації та обслуговування протягом встановленого періоду з моменту придбання. (Продукт: Обмежена гарантія: 3 роки обмеженої гарантії (Поширюється: Протягом 1 року на силові адаптери, джерела живлення і компоненти вентилятора охолодження) Повну версію гарантійних зобов'язань, а також права користувача та обмеження при експлуатації даного продукту дивіться на вебсайті TRENDnet.com.

**Certifications**

This device can be expected to comply with Part 15 of the FCC Rules provided it is assembled in exact accordance with the instructions provided with this kit.

Operation is subject to the following 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.

Toll Free English Technical Support

US/Canada: 855-373-4741

Hours: Monday-Friday

7:00 AM- 5:30 PM Pacific Standard Time

Except: holidays

After hours: 866-845-3673

Product Warranty Registration

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

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501. USA

Copyright © 2015. All Rights Reserved. TRENDnet.