

# TRENDNET<sup>®</sup>



- În aer liber 1.3 MP HD PoE + Speed Dome Camera de rețea

TV-IP450P

---

- Ghid de instalare rapidă (1)

# 1. Înainte de a Începe

## Conținutul pachetului

- TV-IP450P
- CD-ROM (Utility și Ghidul utilizatorului)
- 802.3at PoE Injector
- Wielojęzyczne Skrócona instrukcja instalacji

## Cerințe sistem

- TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 sau TV-HN 400 suport de montare (se vinde separat)
- Un computer cu un port Ethernet n și browser-ul web
- CD-ROM
- Cu fir PoE + sau rețea non-PoE
- Cablu de rețea

## Software-ul de management gratuit: TRENDnetVIEW Cerinte Pro

Sisteme de operare suportate	1-8 Camere		9-32 Camere	
	CPU	Memorie	CPU	Memorie
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)	2GH z	2GB RAM sau mai mult	2GH z	4GB RAM sau mai mult

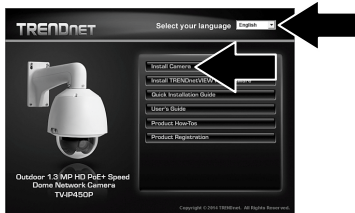
## Ingynes mobil App: TRENDnetVIEW Necesitati

Sisteme de operare suportate
Android (versiunea 2.3 sau mai sus) iOS (versiunea 6.1 sau mai sus)

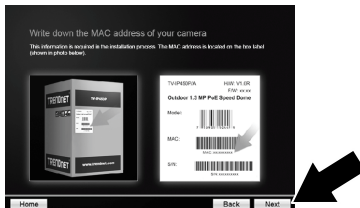
## 2. Hardware de instalare și configurare

**Notă:** Pentru a descărca cea mai recentă versiune a Setup Wizard utilitate, vă rugăm să mergeți la <http://www.trendnet.com/support> și selectați TV-IP450P I în Produse Download lista verticală.

1. Nu instalați sau montați camera IP de până după ce ați terminat pașii de instalare de mai jos.  
Alături de computer, așezați temporar camera IP în condiția insera spumă de protecție cu cupola în sus.
2. Conectați un cablu de rețea de la computer la un port LAN de pe rețea.
3. Introduceți CD-ROM-ul utilitar în unitatea CD-ROM.
4. Selectați limba din meniul vertical.
5. Faceți clic pe **Install Camera** (Instalare Camera).



6. Notați adresa MAC a camerei. Apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).

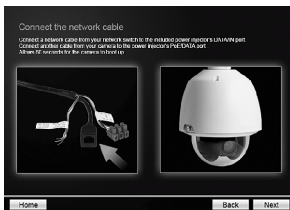


7. Deschideți capacul cupola de slăbirea cele două șuruburi pe marginea cupolei și răsucirea cupola peste și în afară. Scoateți capacul lentilei si inelul de spumă în jurul lentilei. Apoi închideți capacul dome.

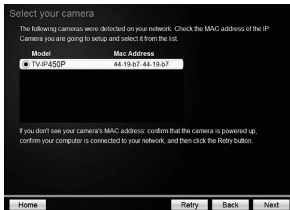
8. Apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).



9. Conectați un cablu de rețea vă comutator de rețea la injectorul inclus pe date/în port. Conectați un alt cablu de la aparatul de fotografiat la injectorul de alimentare PoE/DATA port. Camera va începe verificarea secvențiere de sine. Alternativ, vă puteți conecta camera la un 30W PoE + switch de rețea. Permite 60 de secunde pentru aparatul de fotografiat pentru a finaliza calibrarea. Faceți clic pe **Next** (următorul).



10. Selectați aparatul de fotografiat. Faceți clic pe **Next** (Următorul) și urmați instrucțiunile.



11. Introduceți o nouă parolă, confirmați noua parolă și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).

Change Password

You **MUST** change the default password of the camera.  
Enter the old password again.  
Enter your new password: must be between 8 and 32 characters (Alphanumeric a-z, A-Z, 0-9, Special Characters (.@&3%)).

Admin ID

Password

Change Password

New password

Confirm new password

Home Back Next

12. Configurare inițială este completă! Camera dvs. este acum conectată la rețea. Clic pe hyperlink pentru a confirma accesul la pagina de management. Aceasta va deschide un browser web. Veți avea nevoie pentru a descărca și instala un plug-in pentru a vedea video. Vă rugăm să consultați Instalare Web Browser Plug-in-ul pentru Camera secțiunea Management Interface pentru instrucțiuni. Pentru a continua instalarea, minimizează browser-ul web și apoi faceți clic pe **Next** (Următorul).

Initial setup is complete!

Local access from your computer

- To access the camera now, click:
- If DHCP Mode selected in this mode, the camera's IP Address may change. To find the camera's current IP Address for local access, click the above link.
- For Mac users, please download the latest software from [www.TRENDnet.COM/MSR](http://www.TRENDnet.COM/MSR), or use the files on CD to install the camera.

Home Back Next

13. Felicitări! Camera dvs. este acum gata pentru a fi instalată în locația sa finală. Scanați codul QR pentru a descărca o aplicație mobilă gratuită pentru a vizualiza aparatul de fotografiat de pe dispozitivul dumneavoastră mobil. Faceți clic pe Finish pentru a ieși din Setup Wizard.

Congratulations! The camera is now ready to be installed in its final location.

Thank you for choosing TRENDnet!  
Please install video streaming plug-in when you are prompted by the web browser.

Mobile App

Please take a moment to download our free TRENDnetView app. Scan the QR codes or search for "TRENDnetView" in the Apple app store or at Google Play (for Android devices).

Apple Android

Home Finish

14. Pentru a gestiona și de a înregistra mai multe camere, vă rugăm să instalați software-ul TRENDnetVIEW Pro. Instalați software-ul, făcând clic pe Install TRENDnetVIEW Pro în fereastra Setup Wizard. Pentru instrucțiuni detaliate despre instalarea software-ului, vă rugăm să consultați Manualul de utilizare Pro TRENDnetVIEW de pe CD-ROM-ul inclus.

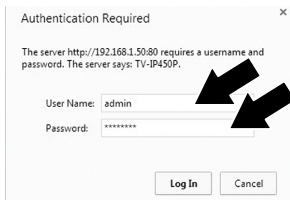
**Notă:**

- Vezi Ghidul utilizatorului pentru funcții avansate de management.
  - Ghiduri de două utilizatorului sunt incluse - unul pentru aparatul de fotografiat și una pentru software-ul TRENDnetVIEW Pro.
  - Când vizualizați video în direct dintr-un browser web vi se va cere să instalați plug-in-uri pentru funcționalitate completă.
  - Este recomandat să setați un serviciu DNS dinamic, în scopul de a vizualiza camerele de la distanță. Consultați manualul router-ului și a produsului camera how-tos de instrucțiuni.
15. Instala aparatul de fotografiat în d locația dvs. dorinta. Pentru instrucțiuni de montaj, vă rugăm să consultați ghidul de instalare de montare.

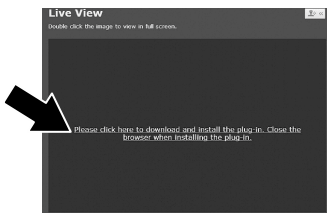
## Instala Web Browser Plug în interfața de administrare pentru Camera

### Windows

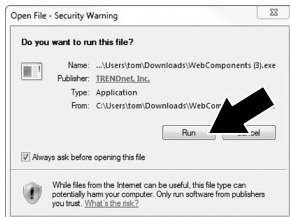
1. Accesa interfața de management camerei.
2. Introduceți numele de utilizator și scrieți parola. Apoi apăsați **Enter**.



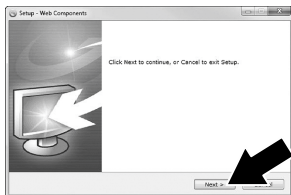
3. Faceți clic pe link pentru a descărca plug-in.



4. Când vi se solicită să, cîlingeți **Run**.



5. Faceți clic pe **Next**.



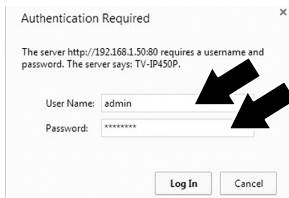
6. Faceți clic pe **Finish**.



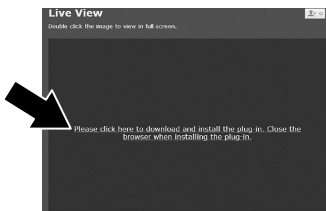


## Mac OS X

1. Accesa interfața de management camerei.
2. Introduceți numele de utilizator și sabia pas. Apoi apăsați **Enter**.



3. Faceți clic pe link pentru a descărca plug-in.



4. Dublu click pe fișierul WebComponents.pkg.

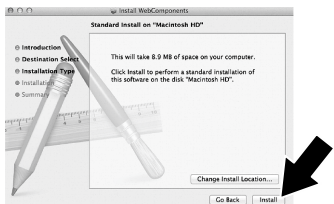


WebComponents.p  
kg

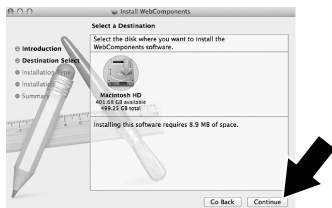
5. Faceți clic pe **Continue** (Continuare).



6. Faceți clic pe **Install** (Instalare).



7. Faceți clic pe **Continue** (Continuare).



8. Introduceți username computerului și password. Apoi faceți clic pe **Install Software**.



9. Faceți clic pe **Close** (Închidere).



### **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 osapoolse 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.

---