

# TRENDNET<sup>®</sup>



- AC1200 Wi-Fi Range-Extender

## TEW-822DRE

---

- Anleitung zur Schnellinstallation (1)

# 1. Bevor Sie Anfangen

## Packungsinhalt

- TEW-822DRE
- Schnellinstallationsanleitung
- CD-ROM (Bedienungsanleitung)

## Voraussetzungen für die Installation

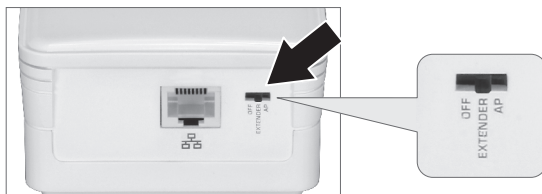
- Wireless router
- Breitband-Internetverbindung
- Netzkabel und Computer mit Netzkabelanschluss und Webbrowser (für manuelle Einrichtung)

**Anmerkung:** Wir empfehlen, dass Sie den Range-Extender in der Nähe Ihres Wireless-Routers einrichten, bevor Sie ihn am endgültigen Standort installieren.

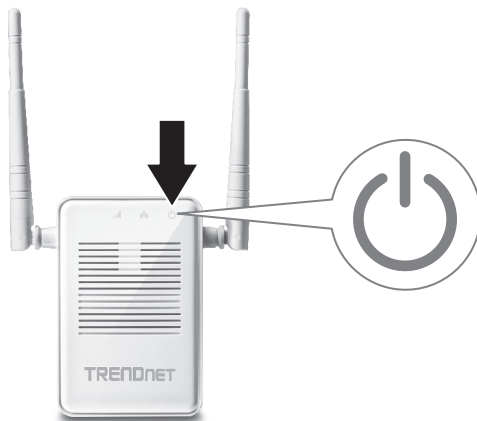
## 2. WiFi Protected Setup (WPS)

**Anmerkung:** Für diesen Einrichtungsvorgang muss Ihr Router über eine WPS-Taste verfügen. Wenn Sie an Ihrem Router keine WPS-Taste finden können, fahren Sie bitte mit **Abschnitt 3 – Manuelle Einrichtung** fort.

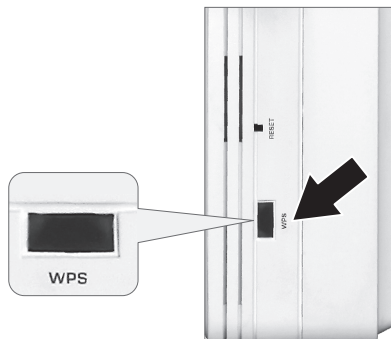
1. Stecken Sie den TEW-822DRE in eine Steckdose in der Nähe Ihres Wi-Fi Routers ein und stellen Sie den Netzschalter auf **Extender**.



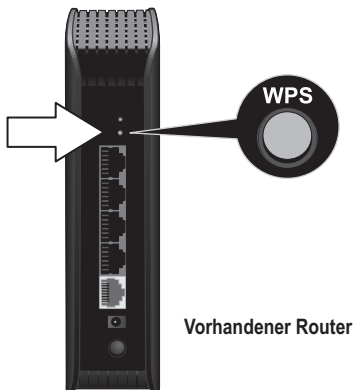
2. Stellen Sie sicher, dass die Strom-LED aufleuchtet (blau blinkt).



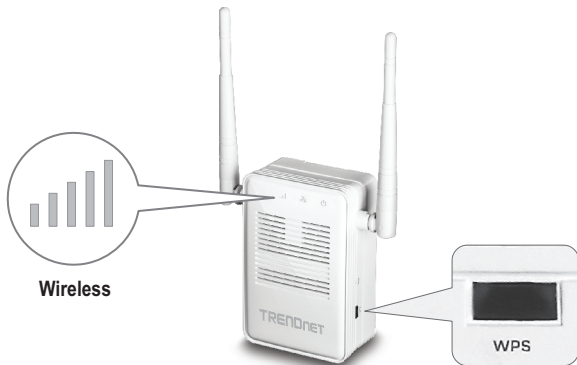
3. Halten Sie die WPS-Taste an der Seite des TEW-822DRE 5 Sekunden lang gedrückt. Wenn die WPS-Kopplung aktiviert ist, beginnt die Taste zu blinken.



4. Halten Sie die WPS-Taste an Ihrem Wi-Fi Router 5 Sekunden lang gedrückt, um die WPS-Verbindungssuche zu starten.



5. Die WPS-Taste hört auf zu blinken, wenn der WPS-Prozess abgeschlossen ist. Stellen Sie sicher, dass die Wireless-LED aufleuchtet.



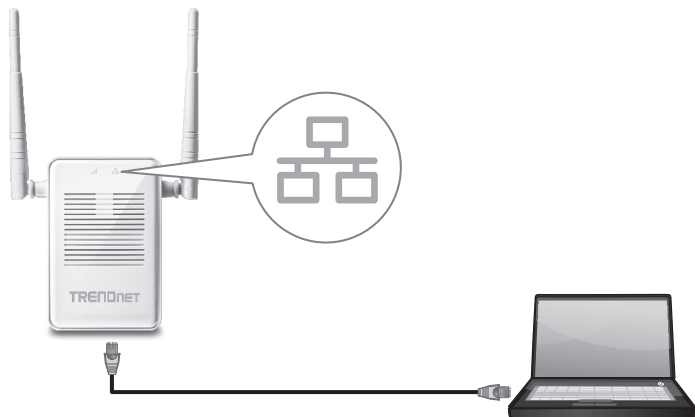
6. Wenn der **TEW-822DRE** keine Verbindung herstellen kann, wiederholen Sie bitte Schritte 3 – 5 oder fahren Sie fort mit **Abschnitt 3 – Manuelle Einrichtung**.
7. Installieren Sie den TEW-822DRE an seinem endgültigen Standort. Installieren Sie den TEW-822DRE für maximale Leistung an einem Standort, an dem Sie auf einem Mobilgerät noch mindestens zwei Balken Verbindung von Ihrem Wi-Fi Router haben.

**Anmerkung:** Wenn die Wireless LED blau aufleuchtet, haben Sie eine gute Wireless-Verbindung zu Ihrem Router. Wenn die Wireless LED rot aufleuchtet, ist die Verbindung schwach. Erwägen Sie in diesem Fall, den Extender an einem anderen Ort aufzustellen, an dem Sie eine bessere Wireless-Verbindung zu Ihrem Router haben.

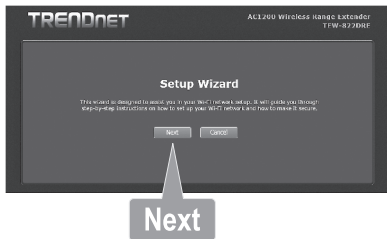


### 3. Manuelle Einrichtung

1. Stecken Sie den TEW-822DRE in eine Steckdose in der Nähe Ihres Wi-Fi Routers ein und stellen Sie den Netzschalter auf **Extender** ein.
2. Verbinden Sie das Gerät über ein Netzwerkkabel mit dem Netzwerkausgang Ihres Computers. Stellen Sie sicher, dass die Netzwerk-LED am TEW-822DRE aufleuchtet.



3. Öffnen Sie auf Ihrem Computer einen Webbrowser und geben Sie **http://tew-822dre** oder **http://192.168.10.100** in die Adressleiste ein.
4. Der **TEW-822DRE** öffnet automatisch den Einrichtungsassistenten. Klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.



5. Der **TEW-822DRE** fragt Sie nun nach dem Standard-Passwort zum Einloggen in die Verwaltungsschnittstelle. Geben Sie Ihr neues Passwort in das **Password**-Feld ein und bestätigen Sie Ihr Passwort in dem Feld **Password bestätigen**. Klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.

**Setup Wizard**

Set your new password

Password

Verify Password

Display Characters

Prev Next Cancel

Next

6. Der Einrichtungsassistent fragt Sie nun, wie Sie Ihr Gerät einrichten möchten. Wählen Sie **Manuell** aus und klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.

**Setup Wizard**

Select configuration method

WPS  (Select this option if you want to use WiFi-Protected Setup)

Manual  (select this option if you want to setup your network manually)

Please select one of the following configuration methods and click next to continue.

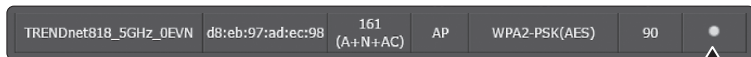
Prev Next Cancel

Next

7. Der **TEW-822DRE** sucht jetzt nach verfügbaren Wi-Fi Netzwerken.

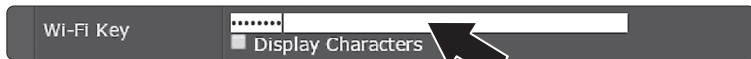


8. Wenn die Suche abgeschlossen ist, wählen Sie bitte das Netzwerk Ihres Routers aus und klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.



Next

9. Geben Sie das Wi-Fi Passwort Ihres Routers in dem Feld **Wi-Fi Schlüssel** ein und klicken Sie auf **Weiter**, um fortzufahren.



Next



10. Der TEW-822DRE übernimmt automatisch den Netzwerknamen Ihres Routers (und den Wi-Fi Schlüssel). Klicken Sie auf **Weiter**.

**Anmerkung:** Sie können einen anderen Namen für das Wi-Fi Netzwerk des erweiterten Netzwerks auswählen. Sie müssen dann jedoch Geräte manuell mit dem erweiterten Netzwerk verbinden (wenn Sie denselben Netzwerknamen (und Wi-Fi Schlüssel) beibehalten, stellen Ihre Geräte automatisch eine Verbindung zum Range-Extender her).

11. Der Einrichtungsassistent zeigt Ihnen nun die Einstellungen für das erweiterte Netzwerk an. Wenn diese Einstellungen korrekt sind, klicken Sie bitte auf **Speichern**, um Ihre Einstellungen zu übernehmen.

The image shows two screenshots from a device's setup wizard. The left screenshot is a table titled "Setup Complete!" with the following content:

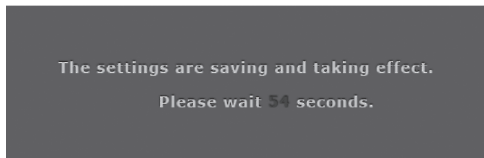
Repeater Network Name	<b>My Network</b>
Wi-Fi Key	<b>Password</b>
Extender Network Name	<b>My Network</b>

The right screenshot is titled "Setup Wizard" and contains the text: "The Setup Wizard has completed. Click the Save button to save your settings and reboot the device." Below this is a "Setup Completed" summary box with the following fields:

Repeater Network Name	<b>My Network</b>
Wi-Fi Key	<b>Password</b>
Extender Network Name	<b>My Network</b>

At the bottom of the wizard are three buttons: "Prev", "Save", and "Cancel". A callout box labeled "Save" points to the "Save" button.

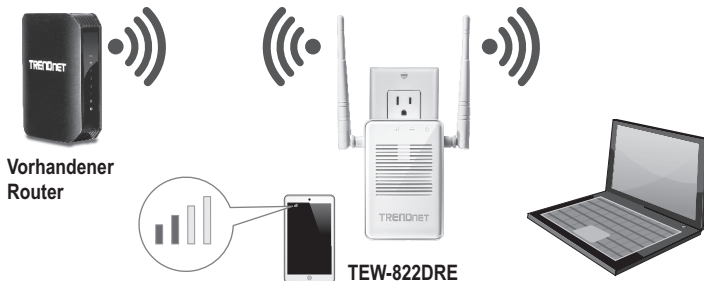
12. Bitte warten Sie, während der TEW-822DRE Ihre Einstellungen speichert.



13. Die manuelle Einrichtung ist jetzt abgeschlossen. Ihr erweitertes Netzwerk ist aktiviert.

14. Installieren Sie den TEW-822DRE an seinem endgültigen Standort. Installieren Sie den TEW-822DRE für maximale Leistung an einem Standort, an dem Sie auf einem Mobilgerät noch mindestens zwei Balken Verbindung von Ihrem Wi-Fi Router haben.

**Anmerkung:** Wenn die Wireless LED blau aufleuchtet, haben Sie eine gute Wireless-Verbindung zu Ihrem Router. Wenn die Wireless LED rot aufleuchtet, ist die Verbindung schwach. Erwägen Sie in diesem Fall, den Extender an einem anderen Ort aufzustellen, an dem Sie eine bessere Wireless-Verbindung zu Ihrem Router haben.



## **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 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 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 "neffilter/iptables" (© 2000-2004 neffilter project <http://www.neffilter.org>) und die freie Software „Linux „mtid“ (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 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 koodele 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 TRENDnet'ilt, 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 [TRENDnet.com](http://TRENDnet.com).

---

## Garantia 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 tavatingimustes 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.

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.



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.

## 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](http://www.trendnet.com/support)

## 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.