

TRENDnet[®]



Quick Installation Guide

TL2-G448(V1)

Table of Content

1 Français

1. Avant de commencer
2. Références rapides
3. Installation et configuration du matériel

1. Avant de commencer

Contenu de l'emballage

- TL2-G448
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM (L'utilitaire et le guide de L'utilisateur)
- Cordon d'alimentation
- Kit de montage

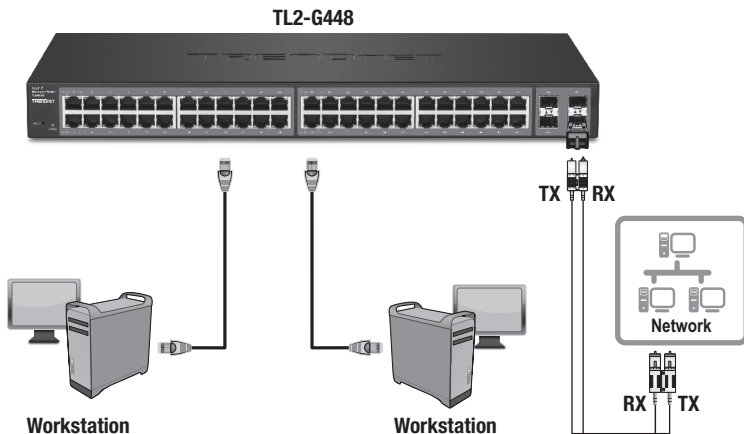
Préalables à l'installation

- Un ordinateur avec un port Ethernet et le navigateur Web
- Câble réseau

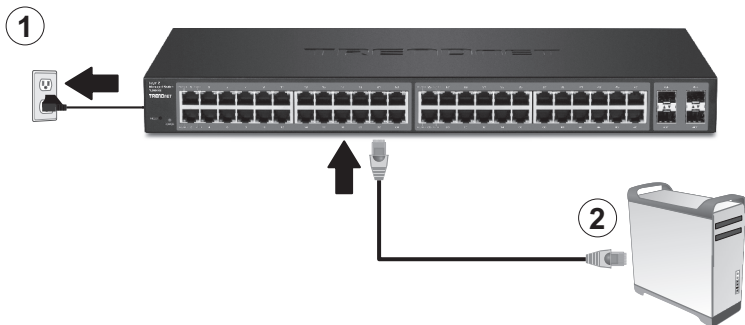
Équipement optionnel

- Un rack standard 19 pouces
- Module SFP (par ex. TEG-MGBSX, TEG-MGBS10, TEG-MGBS40, TEG-MGBS80, TEG-MGBS10D3, TEG-MGBS10D5, TEG-MGBS40D3, TEG-MGBS40D5)

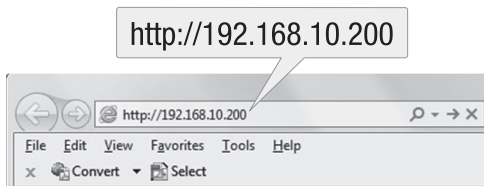
2. Référence rapides



3. Installation et configuration du matériel



3. Assignez une adresse IP statique à l'adaptateur réseau de votre ordinateur dans le sous-réseau de 192.168.10.x (p. ex. 192.168.10.25) et un masque sous réseau de 255.255.255.0.
4. Ouvrez votre navigateur, entrez l'adresse IP du switch dans la barre d'adresse et appuyez sur **Enter** (Entrée). L'adresse IP par défaut est 192.168.10.200.



5. Saisissez le **User Name** (nom d'utilisateur) et le **Password** (mot de passe), ensuite cliquez sur **LOGIN**. Par défaut:

User Name (Nom d'utilisateur): **admin**

Password (Mot de passe): **admin**

Remarque: Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont sensibles à la case.

User Name:

Password:

LOGIN

LOGIN

6. Cliquez sur **System** (Système) et ensuite sur **IPv4 Setup** (Configuration Ipv4).

7. Configure the switch to match the requirements of your network. Then click **Apply**.

System

IPv4 Setup

IPv4 Setup

System MAC Address: 00:01:02:03:04:05

System IP Address: 192.168.1.1

System Subnet: 255.255.255.0

System Default Gateway: 192.168.1.1

System IP Mode: DHCP

Apply

Apply

8. Cliquez sur **OK**.

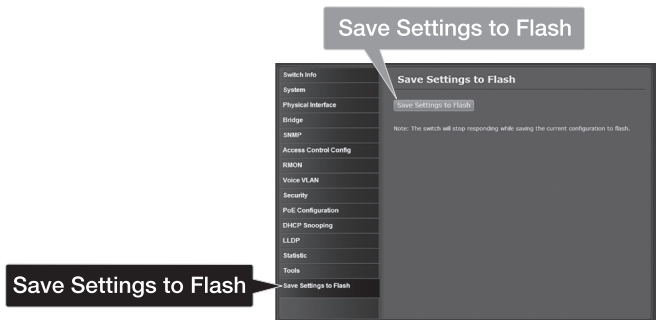
WARNING

The management session will be disconnected. Use new IP address to connect to device.

OK Cancel

OK

9. Cliquez sur **Save Settings to Flash** (Enregistrer les paramètres sur mémoire Flash) (barre de menu).
10. Cliquez sur **Save Settings to Flash** (Enregistrer les paramètres sur mémoire Flash) (bouton).



11. Cliquez sur **OK**.



Remarque:

1. Si vous voulez trouver facilement tous les commutateurs TRENDnet sur le réseau, attribuer une adresse IP, changer le mot de passe et d'effectuer la mise à jour du firmware, ensuite installez l'utilitaire de gestion Internet.

Pour plus d'informations concernant la configuration et les paramètres avancés du **TL2-G448** veuillez consulter le Guide de l'utilisateur sur le CD-ROM fourni.

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 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.

Déclaration de conformité

TRENDnet[®]

Manufacturer's Nom et Adre

TRENDnet, Inc.
20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501 USA



Détails du produit:

Modèle: TL2-G448

Nom du produit: Switch Gigabit couche 2 géré à 48 ports avec 4 logements SFP partagés

Nom Commercial: TRENDnet

TRENDnet déclare par la présente que le produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive en vertu de notre seule responsabilité.

Sécurité

EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011 + A2: 2013

CEM

EN 55022: 2010 + AC: 2011 Class A

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

Ce produit est conforme à la directives suivante.

Directives:

Directive Basse Tension 2006/95/CE et 2014/35/UE

Directive CEM 2004/108/CE et 2014/30/UE

Directive RoHS 2011/65/UE

REACH Règlement (CE) N° 1907/2006

Personne responsable de cette déclaration.

Lieu de délivrance: Torrance, California, USA

Date: Mars 21, 2016

Nom: Sonny Su

Position: Director of Technology

Signature:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sonny Su', is written over a horizontal line.

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 konkreitse 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.

Consignes de sécurité



Avant d'utiliser votre appareil TRENDnet pour la première fois, il est indispensable de lire et de comprendre toutes les instructions de sécurité et de fonctionnement. Conservez les instructions dans un lieu sûr pour les consulter ultérieurement. Plusieurs produits TRENDnet sont prévus pour une utilisation en extérieur et supportent certaines conditions climatiques. Veuillez consulter la classe de protection IP (Ingress Protection) du produit et l'humidité ainsi que les plages de températures.

DANGERS dus à l'électricité

Avertissement: N'ouvrez jamais les appareils TRENDnet. Ceci peut causer un risque d'électrocution!

L'appareil n'est hors tension que lorsqu'il est débranché de l'alimentation secteur.

Aucun entretien physique des appareils TRENDnet n'est nécessaire.

Si des dégâts sont occasionnés, débranchez l'appareil TRENDnet de la prise de courant et contactez EXCLUSIVEMENT un technicien qualifié.

Par dégât, nous entendons:

- Le câble d'alimentation/la prise est abîmé/e
- Si l'appareil a été atteint par un liquide (p. ex. pluie ou eau ; sauf pour les produits prévus pour une utilisation en extérieur)
- L'appareil ne fonctionne plus
- Un dégât occasionné au boîtier de l'appareil

N'utilisez les appareils TRENDnet qu'en les connectant à une alimentation secteur.

Afin de déconnecter l'appareil de l'alimentation secteur, enlevez l'appareil lui-même ou débranchez-le de la prise de courant. La prise de courant et tous les appareils réseau connectés doivent rester facilement accessibles afin de débrancher la prise de courant rapidement en cas de besoin.

Les appareils TRENDnet sont conçus pour une utilisation en intérieur uniquement et dans un endroit sec (sauf ceux disposant d'une classe de protection pour une utilisation en extérieur)

Pour nettoyer un appareil TRENDnet, débranchez-le tout d'abord de la prise de courant et utilisez uniquement un chiffon sec.

DANGERS dus à la surchauffe

N'exposez jamais un appareil TRENDnet à des températures extrêmes (P. ex. lumière directe du soleil, feu ou autres sources de chaleur). Veuillez installer les produits bénéficiant d'une classe de protection pour l'extérieur dans un environnement se trouvant dans la gamme de température et d'humidité du produit.

Ne superposez pas plusieurs appareils TRENDnet.

Installez uniquement les appareils TRENDnet que dans des endroits disposant d'une ventilation adéquate (des fentes et des ouvertures sur le boîtier servent à la ventilation).

- Ne recouvrez pas les appareils TRENDnet lorsqu'ils sont en fonction.
- Ne placez aucun objet sur les appareils TRENDnet.
- N'insérez aucun objet étranger dans les ouvertures se trouvant sur les appareils TRENDnet.
- Ne placez pas les appareils TRENDnet à proximité d'une flamme (p. ex. un feu ou une bougie).
- N'exposez pas les appareils TRENDnet à la chaleur directe (p. ex. un radiateur ou la lumière directe du soleil).

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