

TRENDNET[®]



Quick Installation Guide

Fiber Converters

Table of Contents

1 Русский

1. Перед началом работы
2. Установка оборудования

1. Что нужно сделать в самом начале

Содержимое упаковки

- Волоконный преобразователь
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Блок питания

Минимальные требования

- Шасси TFC-1600 (дополнительно) или устойчивая, ровная поверхность, выдерживающая вес волоконного преобразователя.
- Коммутатор Ethernet 10/100 Мбит/с
- Волоконные кабели, соответствующие техническим характеристикам для разъемов волоконного преобразователя и носителей
- Кабель CAT-5 RJ-45 Ethernet

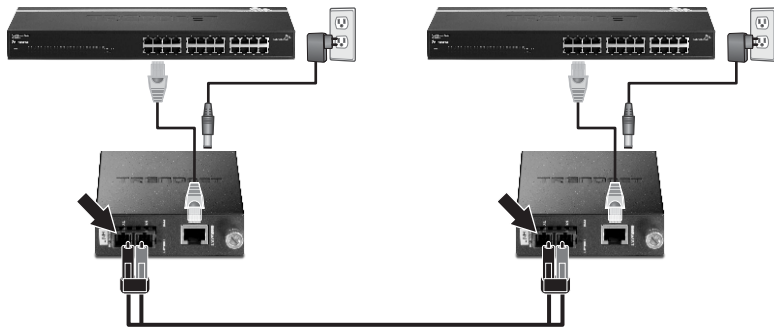
Опционное Оборудование

- 19" стойка стандарта EIA
- Шасси TFC-1600 (дополнительно)

2. Установка оборудования

Установка 2 отдельных преобразователей

1. Подключите кабель RJ-45 Ethernet от порта Ethernet на преобразователе к порту Ethernet на коммутаторе (напр., TE100-S24g).
2. Присоедините волоконный кабель к преобразователю.
3. Присоедините силовой адаптер к задней панели преобразователя.



Примечание:

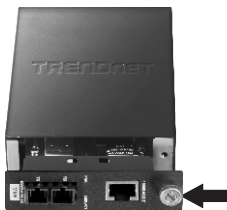
- Для устройства TFC-110MM/MST/MSC/110S15/S15i/S30/S30i/S60/S60i/S10 кабели TX и RX на разных концах соединения подключены в обратном порядке.
- Устройство TFC-15MS100 преобразует многомодовый волоконный носитель в одномодовый, оно может подключаться к коммутатору с многомодовым волоконным соединением типа SC (напр., TEG-424WS с волоконными модулями) для увеличения расстояния до 15 км при одномодовом волоконном кабеле.
- Кабели
 - Многомодовый оптический кабель: TFC-110MSC, TFC-110MST, TFC-110MM
 - Одномодовый оптический кабель: TFC-110S15, TFC-110S30, TFC-110S60, TFC-110S100, TFC-110S15i, TFC-110S30i, TFC-110S60i
 - Одножильный оптический кабель для: TFC-110S20D3, TFC-110S20D5, TFC-110S20D3i, TFC-110S20D5i, TFC-110S40D3i, TFC-110S40D5i

Установка преобразователя в шасси

1. Отверните винты на крышке нужного отсека шасси.



2. Отверните винт с накатной головкой и снимите волоконный преобразователь с металлического корпуса.



3. Задвиньте преобразователь носителей в имеющееся гнездо и заверните винт с накатной головкой.



3. Световые индикаторы и DIP-переключатели

СИД	Цвет	Последовательность	Функция		
			TFC-110MM/MST/MSC/ 110S15/S30/S60/S100/ TFC-110S20D3/S20D5/ 20D3i/20D5i/ S40D3i/ S40D5i	TFC-110S15i/30i/60i	TFC-15MS100
PWR (Питание)	Зеленый	Горит постоянно	Питание включено		
	Н.Д.	Выключено	Питание выключено		
100M	Зеленый	Горит постоянно	Соединение 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)		Н.Д.
	Н.Д.	Выключено	Соединение 10/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)		Н.Д.
FDX / COL (TX)	Зеленый	Горит постоянно	Соединение на конце TX в полном дуплексном режиме		Н.Д.
	Зеленый	Мигание	Выявлен конфликт данных		
	Н.Д.	Выключено	Соединение на конце TX в полудуплексном режиме		Н.Д.
FDX / COL (FX)	Зеленый	Горит постоянно	Соединение на волоконном конце в полном дуплексном режиме		Н.Д.
	Зеленый	Мигание	Выявлен конфликт данных		
	Н.Д.	Выключено	Соединение на волоконном конце в полудуплексном режиме		Н.Д.
LINK/ACT (связь/ работа) (TX)	Зеленый	Горит постоянно	Соединение 10/20 Мбит/с или 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)		Н.Д.
	Зеленый	Мигание	Хорошее качество соединения 10/20 Мбит/с или 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим) Хорошее качество соединения		Н.Д.
	Н.Д.	Выключено	Соединение отключено		Н.Д.
LINK/ACT (связь/ работа) (FX)	Зеленый	Мигание	100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)		Н.Д.
	Зеленый	Горит постоянно	Хорошее качество соединения 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)		Н.Д.
	Н.Д.	Выключено	Соединение отключено		Н.Д.
LINK/ACT (связь/ работа)	Зеленый	Горит постоянно	Н.Д.	Н.Д.	Соединение 100/200 Мбит/с (полудуплексный/ дуплексный режим)
	Зеленый	Мигание	Н.Д.	Н.Д.	Хорошее качество соединения 100/200 Мбит/с (полудуплексный/ дуплексный режим)
	Н.Д.	Выключено	Н.Д.	Н.Д.	Соединение отключено
FAIL (TX)	Красный	Горит постоянно	Н.Д.	Линия связи TX отключена	
	Н.Д.	Выключено	Н.Д.	Линия связи TX подключена	
FAIL(FX)	Красный	Горит постоянно	Н.Д.	Волоконная линия связи отключена	
	Н.Д.	Выключено	Н.Д.	Волоконная линия связи подключена	

DIP-переключатели (двухпозиционные переключатели)

Функция			
Переключатель	Действие	TFC-110MM/MST/MSC/110S15/S30/S60/S100	TFC-110S15i/30i/60i/20D3i/20D5i/40D3i/40D5i
1	Вкл	Полудуплексная	Волоконная полудуплексная
	Выключено	Дуплексная	Волоконная дуплексная
2	Вкл	Н.Д.	TX Forced Mode (Вынужденный режим)
	Выключено	Н.Д.	TX Auto-Negotiation (Автосогласование)
3	Вкл	Н.Д.	TX 10M
	Выключено	Н.Д.	TX 100M
4	Вкл	Н.Д.	TX Half-Duplex (Полудуплексная)
	Выключено	Н.Д.	TX Full Duplex (Дуплексная)
5	Вкл	Н.Д.	LLR Enable (Включить)
	Выключено	Н.Д.	LLR (Отключить)
6	Вкл	Н.Д.	LLR Enable (Включить)
	Выключено	Н.Д.	LLR Disable (Отключить)

Примечание:

- После изменения настроек DIP-переключателя, выключите и включите волоконно-оптический преобразователь.
- LLCF обозначает Link Loss Carry Forward. Когда функция LLCF включена, порты не передают сигнал линии связи до тех пор, пока не получат сигнал от портов, находящихся на противоположном конце соединения. Потери в линии связи "передаются" до управляемого коммутатора или концентратора, которые отправляют сигнал. Функция LLCF может применяться как для медно-проводных, так и волоконно-оптических портов.
- Аббревиатура LLR обозначает Link Loss Return (Возврат потери соединения). Когда функция LLR включена, передатчик волоконно-оптического порта отключается в том случае, если его приемник не может выявить действующую принимающую линию связи. Если один из оптических проводников вышел из строя, карта со включенной функцией LLR возвращает сигнал об отсутствии линии связи своей паре. Функция LLR используется только для выявления проблем соединения с волоконно-оптическими портами. Если функция LLR включена на волоконном конвертере, для конвертера на другой стороне соединения она должна быть отключена.

4. Технические характеристики

Энергетический потенциал										
Название модели	Носитель	Разъемы	Длина волны		Мощность оптического излучения на выходе (dBm)		Мощность оптического излучения на входе (dBm)		Энергетический потенциал (dBm)	Расстояние
			Передача (TX)	Прием (RX)	Мин.	Макс.	Мин. (Энергетический-потенциал)	Макс.		
TFC-110MSC	MMF (многомодовый оптический)	RJ-45/SC (Дуплексного)	1300nm		-19	14	-32	-14	13	2км
TFC-110MST	MMF	RJ-45/ST (Дуплексного)	1300nm		-19	14	-32	-14	13	2км
TFC-110MM	MMF	RJ-45/MT- RJ (Дуплексного)	1300nm		-23.5	14	-31	-33.5 (типловая)	7.5	2км
TFC-110S15	SMF (Одномодовый оптический)	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-20	0	-32	0	12	15км
TFC-110S30	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-15	-8	-34	0	19	30км
TFC-110S60	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-5	0	-35	0	30	60км
TFC-110S100	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1550nm		-5	0	-35	0	30	100км
TFC-110S15i	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-20	0	-32	0	12	15км
TFC-110S30i	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-15	-8	-34	0	19	30км
TFC-110S60i	SMF	RJ-45/SC (Дуплексного)	1310nm		-5	0	-35	0	30	60км
TFC-110S20D3	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1310nm	1550nm	-14	-8	-31	0	17	20км
TFC-110S20D5	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1310nm	1550nm	-14	-8	-31	0	17	20км
TFC-110S20D3i	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1310nm	1550nm	-14	-8	-31	0	17	20км
TFC-110S20D5i	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1550nm	1310nm	-14	-8	-31	0	17	20км
TFC-110S40D3i	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1310nm	1550nm	-8	-3	-34	-3	26	40км
TFC-110S40D5i	SMF	RJ-45/SC (симплекс)	1550nm	1310nm	-8	-3	-34	-3	26	40км
TFC-15MS100	MMF (1)	SC (Дуплексного)	1300nm		-23.5	-14	-31	0	7.5	2км
	SMF (2)	SC (Дуплексного)	1310nm		-20	0	-32	0	12	15км

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 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) 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.

TRENDNET[®]

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 to review the full warranty policy, rights, and restrictions for this product.

Technical Support

If you are having issues installing your new product, TRENDnet's website has the latest in software updates, documentation, and product support. Visit us at www.trendnet.com.

Register Your Product

To ensure the highest level of customer service and support, please take a moment to register your product. Online at: www.trendnet.com/register. Thank you for choosing TRENDnet.

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 pour lire la politique complète de garantie, les droits et les restrictions s'appliquant à ce produit.

Support Technique

Si vous rencontrez des problèmes pour installer votre nouveau produit, veuillez consulter notre site Internet pour les mises à jour de logicielles, de documentation et de support du produit. Visitez-notre site sur www.trendnet.com.

Enregistrez votre produit

Afin d'être sûr de recevoir le meilleur niveau de service clientèle et le meilleur support possibles, veuillez prendre le temps d'enregistrer votre produit en ligne sur: www.trendnet.com/register. Nous vous remercions d'avoir choisi TRENDnet.

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.

Technischer Support

Bei Problemen mit der Installation Ihres neuen Produktes, schauen Sie sich zuerst auf der Webseite von TRENDnet nach den neuesten Software-Updates, Dokumentation und Produkt-Support um. Besuchen Sie uns auf www.trendnet.com.

Registrieren Sie Ihr Produkt

Nehmen Sie sich bitte einen Moment Zeit und registrieren Sie Ihr Produkt online, so dass Sie unsere umfassenden Support- und Kundendienstleistungen in Anspruch nehmen können: www.trendnet.com/register. Vielen Dank für den Kauf eines TRENDnet-Produkts.

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 para revisar la política de garantía, derechos y restricciones para este producto.

Soporte Técnico

Si usted está teniendo problemas para instalar su nuevo producto, el sitio web de TRENDnet tiene lo último en actualizaciones de software, documentación y soporte técnico. Visítenos a www.trendnet.com

Registre su producto

Para asegurar los más altos niveles de servicio y apoyo al cliente, registre su producto en línea en: www.trendnet.com/register. Gracias por elegir TRENDnet.

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.

Техническая поддержка

Если у вас возникли вопросы по установке нового продукта, на сайте компании TRENDnet вы найдете обновления программного обеспечения, документацию и техническую поддержку. Посетите нас на www.trendnet.com.

Зарегистрируйте свой продукт

Для того, чтобы воспользоваться сервисным обслуживанием и поддержкой на высшем уровне, предлагаем вам зарегистрировать свой продукт в режиме онлайн **з д е с ь** : <http://www.trendnet.ru/products/registration.php>. Благодарим Вас за то, что Вы выбрали TRENDnet.

TRENDNET[®]

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 para conhecer a política de garantia completa, direitos e restrições para este produto.)

Suporte Técnico

Se você encontrar dificuldades na instalação de seu novo produto, o website da TRENDnet dispõe das atualizações mais recentes de software, documentação e suporte de produtos. Visite-nos www.trendnet.com.

Registre Seu Produto

Para garantir o alto nível do service e suporte ao consumidor, por favor tire um minuto para registra seu produto Online em: www.trendnet.com/register. Agradecemos por ter escolhido TRENDnet.

Piiratud garantii

TRENDneti tavatingimustes kasutatavatel ja hooldatavatel toodetel on järgmise ajavahemiku jooksul (alates ostukuupäevast) tootmis- ja materjalidefektidest 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.

Tehniline tugi

Kui sul on küsimusi oma uute toote paigaldamisele, TRENDneti kodulehel on viimased tarkvara uuendused, dokumentatsioon ja tootetugi. Külasta meie kodulehte www.trendnet.com.

Teie seadmete registreerimine

Et kindlustada teid parima teeninduse ja toega, palun leidke moment, et registreerida teie toode OnLines-www.trendnet.com/register. Täname, et te valisite TRENDnet'i.

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.



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 domiciliaria existente en el país o zona de instalación.



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.

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