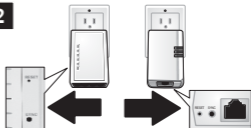


Quick Installation Guide
Guide d'installation rapide
Anleitung zur Schnellinstallation
Installation
1

TPL-4052E

- TRENDnet Powerline 500 AV Adapter
- Adaptateur Powerline 500 AV TRENDnet
- TRENDnet Powerline 500 AV Adapter

- Plug in the TPL-4052E to an AC wall outlet and then connect another TRENDnet Powerline AV Adapter to a different wall outlet in the same room.
- Connectez le TPL-4052E à une prise de courant et connectez ensuite un autre adaptateur Powerline AV TRENDnet à une autre prise électrique de la même pièce.
- Stecken Sie den TPL-4052E in eine Wandsteckdose ein und stecken Sie dann einen weiteren TRENDnet Powerline AV Adapter in eine andere Steckdose im gleichen Raum ein.

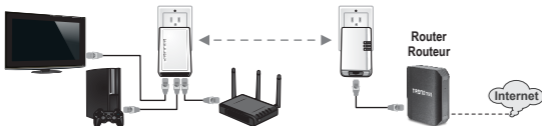
2


- Press Sync button on TPL-4052E for 3 seconds or until the LED is blinking. Repeat process with other powerline adapter.
- Enfoncez le bouton Sync du TPL-4052E pendant 3 secondes ou jusqu'à ce que le LED clignote. Recommencez l'opération avec un autre adaptateur powerline.
- Halten Sie die Synch-Taste am TPL-4052E 3 Sekunden lang gedrückt, oder bis die LED-Anzeige blinkt. Wiederholen Sie diesen Prozess beim anderen Powerline Adapter.

3

- Verify that both PL LEDs are solid green. If the PL LEDs aren't solid green, then repeat step 2.
- Vérifiez que les deux PL LED verts sont fixes. Si ce n'est pas le cas, répétez l'étape 2.
- Stellen Sie sicher, dass beide PL LED-Anzeigen durchgehend grün leuchten. Wenn beide PL LED-Anzeigen nicht durchgehend grün leuchten, wiederholen Sie Schritt 2.

4



- Your powerline adapters are now ready to be moved to their new location.
- Vos adaptateurs powerline sont maintenant prêts à être déplacés vers leur nouvel emplacement.
- Ihre Powerline Adapter können jetzt an ihre neuen Positionen versetzt werden.

IMPORTANT:

- Do not connect powerline units to a power strip.
- For older powerline adapters, (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E) see the user's guide for alternative sync method.

IMPORTANT:

- Ne connectez pas d'appareils CPL à une rallonge multiprise.
- Pour les plus anciens adaptateurs CPL (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E), consultez le guide de l'utilisateur pour d'autres méthodes de synchronisation.

WICHTIG:

- Stecken Sie Powerline-Einheiten NICHT in eine Steckerleiste.
- Bitte beachten Sie bei älteren Powerline Adaptern (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E) das Handbuch hinsichtlich alternativer Synchron-Methoden.

Gyors telepítési útmutató
Instrukcja uruchomieniowa

Ghid de instalare rapidă
Hızlı kurulum kılavuzu

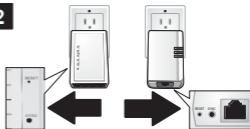
Instalación / Установка / Instalação / Kurulum

1

TPL-4052E


- Adaptador Powerline 500 AV de TRENDnet
- Адаптер TRENDnet Powerline 500 AV
- Adaptador TRENDnet Powerline 500 AV
- TRENDnet elektriliiniside 500 AV adapter

- Conecte el TPL-4052E a un enchufe de pared AC y después conecte otro adaptador Powerline AV de TRENDnet a otro enchufe de pared AC que esté en la misma sala.
- Подключите адаптер TPL-4052E к розетке электропитания, а затем в той же комнате подключите к электрической сети еще один адаптер TRENDnet Powerline AV.
- Conecte o TPL-4052E numa tomada AC na parede e depois conecte o outro Adaptador TRENDnet Powerline AV Adapter em outra tomada AC na parede no mesmo ambiente.
- Ühendage TPL-4052E vooluvõrgu seinakontakti ja seejärel ühendage teine TRENDnet elektriliiniside AV adapter teise vooluvõrgu seinakontakti, mis asub samas ruumis.

2


- Mantenga pulsado el botón Sync del TPL-4052E durante 3 segundos o hasta que parpadee el indicador LED. Repita el proceso con otro adaptador Powerline.
- На адаптере TPL-4052E нажмите кнопку синхронизации и удерживайте на протяжении 3 секунд, либо пока не начнет мигать светоиндикатор. Выполните аналогичное действие с другим адаптером Powerline.
- Pressione o botão Sync no TPL-4052E durante 3 segundos ou até o LED esteja piscando. Execute o mesmo processo com o outro adaptador powerline.
- Vajutage TPL-4052E nuppu Sync 3 sekundit või kuni LED vilgub. Korrake protsessi teiste elektriliiniside adapteritega.

3

- Compruebe que ambos indicadores PL LED emitan una luz verde fija. En caso contrario, repita el paso 2.
- Убедитесь, что PL светоиндикаторы на обоих устройствах постоянно светятся зеленым. Если это не так, повторите этап 2.
- Confirme que ambos os PL LEDS estejam em verde estável. Se os PL LEDS não estiverem estáveis em verde, então repita o passo 2.
- Veenduge, et PL LEDid helendavad püsivalt rohelisena. Kui PL LEDid ei ole helendu roheliselt, siis korrake 2. juhust.

4



- Los adaptadores Powerline ya están listos para desplazar a otro lugar.
- Теперь адаптеры Powerline можно переместить на другое место.
- Seus adaptadores powerline estão agora prontos para serem levados para o seu novo local.
- Sinu elektriliinide adapterid on nüüd valmis kolima oma uude asukohta.

IMPORTANTE:

- No conecte las unidades Powerline a una regleta de enchufes.
- Para adaptadores Powerline más antiguos (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E), consulte la guía del usuario para ver el método de sincronización alternativo.

ВАЖНО:

- Не подключайте адаптеры Powerline к устройству для защиты от бросков напряжения.
- В случае использования адаптеров Powerline более старой модели (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E) информацию об альтернативных способах синхронизации читайте в Руководстве пользователя.

IMPORTANT:

- Não conecte as unidades powerline em régua de tomadas.
- Para adaptadores Powerline anteriores, (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E) consulte o guia do usuário para método de sincronização alternativo.

OLULINE:

- Ärge ühendage elektriliinide seadmeid pikendusjuhtmega.
- Vanemate elektriliinide adapterite korral (305E, 306E, 307E, 310AP, 401E, 402E, 405E) vaata kasutusjuhendist alternatiivseid sünkroonimise meetodeid.

Company Information:

Company Name:
TRENDnet, Inc.

Company Address:
20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA

Product Information:

Product Description:
4-Port Powerline 500 AV Adapter

Model Number:
TPL-4052E

Brand Name:
TRENDnet

**Technical Standards:**

EN 55022: 2010 Class B
EN 55024: 2010
EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 50412-2-1: 2005: Class 1 Type 2
EN 60950-1: 2006 + A11 : 2009 + A1 : 2010 + A12: 2011
Regulation (EC) No. 1275/2008

Declaration:

This product is herewith confirmed to comply with the Directive of 2004/108/EC, 2006/95/EC and 2009/125/EC.

I hereby declare that the products and devices mentioned above are consistent with the standards and provisions of the guidelines.

Sonny Su

Name

April 16, 2013

Date

Director of Technology

Title



Signature

Coordonnées du fournisseur:

Nom:
TRENDnet, Inc.

Adresse:
20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA

Détails du produit:

Nom du produit:
Adaptateur CPL AV 500 Mbps à 4 ports

Modèle:
TPL-4052E



Nom Commercial:
TRENDnet

Détails standard applicable:

EN 55022: 2010 Class B
EN 55024: 2010
EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 50412-2-1: 2005: Class 1 Type 2
EN 60950-1: 2006 + A11 : 2009 + A1 : 2010 + A12: 2011
Règlement (CE) N° 1275/2008

Déclaration:

Ce produit est conforme à la directive 2004/108/CE, 2006/95/CE et 2009/125/CE..

Je déclare par la présente que les produits et appareils mentionnés ci-dessus sont conformes aux standards et aux dispositions des directives.

Sonny Su

Name

April 16, 2013

Date

Director of Technology

Title



Signature

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 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) 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 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 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.

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.

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.

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.)

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.

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.

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

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 © 2013. All Rights Reserved. TRENDnet.