



Do not connect the product in series (e.g. connect TPL-406E to the TPL-406E).
To download a User's Guide or powerline utility, please visit <http://www.trendnet.com>

Declaration of Conformity

TRENDnet®

Manufacturer's Name and Address

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



Product Information:

Model Number: TPL-406E / TPL-406E2K
Product Name: Powerline 500 AV Nano Adapter / Powerline 500 AV Nano Adapter Kit
Trade Name: TRENDnet

TRENDnet hereby declare that the product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions under our sole responsibility.

Safety

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

EMC

EN 55022: 2010 + AC: 2011 Class B
EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 55024: 2010
EN 50412-2-1: 2005 + AC: 2009

Energy Efficiency

Regulation (EC) No. 1275/2008, No. 801/2013

This product is herewith confirmed to comply with the Directives.

Directives:

Low Voltage Directive 2006/95/EC
EMC Directive 2004/108/EC
Ecodesign Directive 2009/125/EC
RoHS Directive 2011/65/EU
REACH Regulation (EC) No. 1907/2006

Note:

The product is intended to be used with a continuous network connection, therefore, the product does not offer any power management functions. The product should be manually turned off or unplugged from its power source in order to conserve energy.

Person responsible for this declaration.

Place of Issue: Torrance, California, USA

Date: February 5, 2016

Name: Sonny Su

Title: Director of Technology

Signature:

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

TRENDnet®

Déclaration de conformité

TRENDnet®

Manufacturer's Nom et Adre

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



Détails du produit:

Modèle: TPL-406E / TPL-406E2K
Nom du produit: Adaptateur CPL Nano 500 AV / Kit d'adaptateurs CPL Nano 500 AV
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

CEM

EN 55022: 2010 + AC: 2011 Class B
EN 61000-3-2: 2006 + A2: 2009
EN 61000-3-3: 2008
EN 55024: 2010
EN 50412-2-1: 2005 + AC: 2009

Efficiéce énérgétique

Réglement (CE) N° 1275/2008, N° 801/2013

Ce produit est conforme à la directives suivante.

Directives:

Directive Basse Tension 2006/95/CE
Directive CEM 2004/108/CE
Directive écoconception 2009/125/CE
Directive RoHS 2011/65/UE
REACH Règlement (CE) N° 1907/2006

Remarque :

Le produit est destiné à être utilisé avec une connexion de réseau en continu, par conséquent, le produit n'offre pas de fonctions de gestion de l'alimentation. Le produit doit être éteint manuellement ou débranché de sa source d'alimentation afin d'économiser l'énergie.

Personne responsable de cette déclaration.

Lieu de délivrance: Torrance, California, USA

Date: February 5, 2016

Nom: Sonny Su

Position: Director of Technology

Signature:

TRENDnet®

Safety notes

Before using your TRENDnet device for the first time, it is essential to read and understand all safety and operating instructions. Keep instructions in a safe place for future reference.

DANGER due to electricity

Warning: Never open TRENDnet devices. Doing so poses the risk of electric shock!

The device is voltage free only when unplugging from the mains power supply.

No physical maintenance of TRENDnet devices is required.

If damage occurs, disconnect the TRENDnet device from the power outlet and contact a qualified technician **ONLY**.

Damage is defined as:

- if the power cable/plug is damaged
- if the device has been submerged in liquid (e.g. rain or water)
- if the device is inoperable
- if there is damage to the housing of the device

Only operate TRENDnet devices using a mains power supply.

To disconnect devices from the mains supply, remove the device itself or its mains plug from the power outlet. The power outlet and all connected network devices should be easily accessible so that you can pull the mains plug quickly if needed.

This TRENDnet device is designed for indoor use only and in a dry location.

To clean a TRENDnet device, disconnect it from the mains supply first and only use a dry towel.

DANGER due to overheating

Never expose TRENDnet device to extreme heat (e.g. direct sunlight, fire, or other heat sources).

Do not interlock multiple TRENDnet devices.

Only install TRENDnet devices in locations with adequate ventilation (slots and openings on the housing are used for ventilation).

- Do not cover TRENDnet devices when operating.
- Do not place any objects on TRENDnet devices.
- Do not insert any foreign objects into the openings of TRENDnet devices.
- Do not place TRENDnet devices next to an open flame (e.g. fire or candles).
- Do not expose TRENDnet devices to direct heat (e.g. radiator or direct sunlight).

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.

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
- l'appareil a été exposé à un liquide (par exemple pluie ou eau)
- 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.

Cet appareil TRENDnet est conçu exclusivement pour une utilisation en intérieur et dans un lieu sec.

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).

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).

Sicherheitshinweise

Bevor Sie Ihr TRENDnet-Gerät zum ersten Mal benutzen, sollten Sie sicherstellen, dass Sie alle Sicherheits- und Betriebshinweise gelesen und verstanden haben. Heben Sie die Anleitung für künftigen Gebrauch an einem sicheren Ort auf.

GEFAHR durch Elektrizität

Warnung: TRENDnet-Geräte sollten niemals geöffnet werden, da dies zu einem elektrischen Schlag führen kann! Das Gerät ist nur dann spannungsfrei, wenn es von der Netzstromversorgung getrennt ist. TRENDnet-Geräte erfordern keine physische Wartung.

Trennen Sie das TRENDnet-Gerät bei Beschädigung von der Steckdose ab und kontaktieren Sie AUSSCHLIESSLICH einen qualifizierten Techniker.

Als Beschädigung gilt Folgendes:

- wenn das Stromkabel / der Stecker beschädigt ist
- wenn das Gerät Flüssigkeit ausgesetzt war / in Flüssigkeit getaucht wurde (z.B. Regen oder Wasser)
- wenn das Gerät nicht funktionsfähig ist
- wenn das Gehäuse des Geräts beschädigt wurde

Betreiben Sie TRENDnet-Geräte nur über eine Netzstromversorgung.

Um Geräte von der Netzstromversorgung zu trennen, entfernen Sie das Gerät selbst oder dessen Netzstecker von der Steckdose. Die Steckdose sowie alle verbundenen Netzwerkgeräte sollten leicht zugänglich sein, damit Sie den Netzstecker bei Bedarf schnell herausziehen können.

Dieses TRENDnet-Gerät ist nur für den Innengebrauch an einem trockenen Ort vorgesehen.

Trennen Sie ein TRENDnet-Gerät zur Reinigung zuerst von der Netzstromversorgung und benutzen Sie nur ein trockenes Handtuch.

GEFAHR durch Überhitzung

Setzen Sie ein TRENDnet-Gerät niemals extremer Hitze aus (z.B. direkte Sonneneinstrahlung, Feuer oder andere Wärmequellen).

Verbinden Sie nicht mehrere TRENDnet-Geräte.

Installieren Sie TRENDnet-Geräte nur an Standorten mit ausreichender Lüftung (die Schlitze und Öffnungen am Gerät dienen der Lüftung).

- Decken Sie TRENDnet-Geräte im laufenden Betrieb nicht ab.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf TRENDnet-Geräte.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in die Öffnungen von TRENDnet-Geräten.
- Platzieren Sie TRENDnet-Geräte nicht neben offenen Flammen (z.B. Kaminfeuer oder Kerzen)
- Setzen Sie TRENDnet-Geräte keiner direkten Hitze aus (z.B. Heizkörper oder direkte Sonneneinstrahlung).

Precisiones sobre seguridad

Antes de utilizar su dispositivo de TRENDnet por primera vez, es esencial que lea y comprenda todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento. Mantenga las instrucciones en un lugar seguro para consultarlas más adelante.

PELIGRO por causas eléctricas

Advertencia: No abra nunca los dispositivos TRENDnet. El hacerlo supone un riesgo de descarga eléctrica.

El dispositivo contiene voltaje en todo momento, excepto al desenchufarlo de la fuente de corriente de la red eléctrica.

Los dispositivos TRENDnet no requieren mantenimiento físico.

Si se producen daños, desconecte el dispositivo TRENDnet de la toma de corriente y comuníquese con ÚNICAMENTE con un técnico competente.

Los daños pueden consistir en lo siguiente:

- desperfectos en el cable de corriente o enchufe
- si el dispositivo se ha sumergido en un líquido (como lluvia o agua)
- si el dispositivo deja de funcionar
- si hay desperfectos en la carcasa del dispositivo

Utilice los dispositivos TRENDnet utilizando únicamente una fuente de corriente de la red eléctrica.

Para desconectar dispositivos de una fuente de la red eléctrica, retire el dispositivo o su enchufe de la toma de corriente. La toma de corriente y todos los dispositivos de la red conectados deben estar accesibles para poder retirar el enchufe de la red eléctrica si es necesario.

Este dispositivo TRENDnet está concebido para uso en interior y en un lugar seco.

Para limpiar un dispositivo TRENDnet, desconéctelo de la toma de corriente primero y utilice únicamente una toalla seca.

PELIGRO por sobrecalentamiento

Evite siempre que los dispositivos TRENDnet estén expuestos a un calor extremo (p. ej. luz solar directa, fuego u otras fuentes de calor).

No interconecte múltiples dispositivos TRENDnet.

Instale los dispositivos TRENDnet únicamente en lugares con ventilación adecuada (las ranuras y aperturas de la carcasa se utilizan para ventilar).

- No cubra los dispositivos TRENDnet durante su funcionamiento.
- No coloque objetos pesados sobre los dispositivos TRENDnet.
- No inserte ningún objeto extraño en las aperturas de los dispositivos TRENDnet.
- No coloque los dispositivos TRENDnet cerca de llamas abiertas (p. ej. fuego o velas).
- Evite que los dispositivos TRENDnet estén expuestos directamente a fuentes de calor (p. ej. luz solar directa o radiadores).

Примечание по технике безопасности

Перед первым использованием устройства TRENDnet, необходимо прочитать и понять все инструкции по технике безопасности и эксплуатации. Храните инструкцию в надежном месте для дальнейшего использования.

Опасность, вызванная электричеством

Предупреждение: Никогда не открывайте устройства TRENDnet. Существует риск удара электрическим током!

Устройство находится без напряжения только при отключении его от сети электропитания.

Никакое физическое обслуживание устройств TRENDnet не требуется.

При возникновении повреждений, отключите устройство TRENDnet от электропитания и обратитесь ТОЛЬКО к квалифицированному специалисту.

Повреждение возникает, если:

- если кабель электропитания/вилка повреждены
- если устройство было погружено в жидкость (например, дождь или вода)
- если устройство не функционирует
- если поврежден корпус устройства

Используйте только магистральное электропитание для устройств TRENDnet.

Для отключения устройства от магистрального электропитания, отсоедините само устройство или его сетевую вилку от силовой розетки. Силовая розетка питания и все подключенные сетевые устройства должны быть легко доступны, так чтобы Вы могли быстро вытащить сетевую вилку в случае необходимости.

Данное устройство TRENDnet предназначено для использования только внутри помещений и в сухом месте.

Для чистки устройства TRENDnet, сначала отключите его магистрального электропитания и используйте только сухое полотенце.

Опасность, вызванная перегревом

Избегайте воздействия на устройство TRENDnet чрезмерного тепла (например, прямой солнечный свет, огонь или другие источники тепла).

Не соединять взаимно несколько устройств TRENDnet.

Устанавливайте устройства TRENDnet только в местах с достаточной циркуляцией воздуха (щели и отверстия на корпусе используются для вентиляции).

- Не накрывайте работающие устройства TRENDnet.
- Не ставьте никакие предметы на устройства TRENDnet.
- Не вставляйте никакие посторонние предметы в отверстия устройств TRENDnet.
- Не устанавливайте устройства TRENDnet около открытого огня (например, огонь или свечи).
- Не подвергайте устройства TRENDnet непосредственному воздействию тепла (например, радиатор или прямые солнечные лучи).

Notas de segurança

Antes de usar o dispositivo TRENDnet pela primeira vez, é essencial ler e entender todas as instruções de segurança e operação. Guarde as instruções em um local seguro para consultas futuras.

PERIGO devido à eletricidade

Advertência: Nunca abra os dispositivos TRENDnet. Isso gera risco de choque elétrico!

O dispositivo fica totalmente sem tensão apenas quando se retira o plugue da tomada da rede elétrica.

Não é necessária nenhuma manutenção física nos dispositivos TRENDnet.

Se ocorrer algum dano, desconecte o dispositivo TRENDnet da tomada e entre em contato APENAS com um técnico qualificado.

Dano é definido como:

- se o plugue/cabo de energia estiver danificado
- se o dispositivo tiver sido submerso em líquido (ex.: chuva ou água)
- se o dispositivo estiver inoperante
- se houver danos no alojamento do dispositivo

Opere os dispositivos TRENDnet apenas usando uma fonte de alimentação da rede elétrica.

Para desconectar os dispositivos da rede elétrica, remova o dispositivo propriamente dito ou seu plugue da tomada da rede elétrica. A tomada da rede elétrica e todos os dispositivos da rede conectados devem ser acessíveis facilmente para que você possa puxar o plugue rapidamente da rede elétrica se necessário.

Esse dispositivo TRENDnet foi projetado apenas para uso interno e em um local seco.

Para limpar um dispositivo TRENDnet, desconecte-o da rede elétrica primeiro e use apenas uma toalha seca.

PERIGO devido ao superaquecimento

Nunca exponha um dispositivo TRENDnet ao calor extremo (por ex.: luz solar direta, fogo ou outras fontes de calor).

Não entrelace vários dispositivos TRENDnet.

Instale os dispositivos TRENDnet apenas em locais com ventilação adequada (as fendas e aberturas do alojamento são usadas para ventilação).

- Não cubra os dispositivos TRENDnet durante a operação.
- Não coloque nenhum objeto sobre os dispositivos TRENDnet.
- Não insira nenhum objeto estranho nas aberturas dos dispositivos TRENDnet.
- Não coloque dispositivos TRENDnet próximos de chamas abertas (ex.: fogo ou velas).
- Não exponha os dispositivos TRENDnet ao calor direto (ex.: radiadores ou luz solar direta).

Nota di sicurezza

Prima di utilizzare il dispositivo TRENDnet per la prima volta, è indispensabile leggere e comprendere tutte le istruzioni operative e sulla sicurezza. Mantenere le istruzioni in un luogo sicuro per futuro riferimento.

PERICOLO dovuto all'elettricità

Avvertenza: Non aprire per nessun motivo i dispositivi TRENDnet. In caso contrario esiste il rischio di shock elettrico!

Il dispositivo è privo di voltaggio solo quando scollegato dalla rete elettrica principale.

Non è necessaria alcuna manutenzione fisica dei dispositivi TRENDnet.

Qualora si verificasse un danno, scollegare il dispositivo TRENDnet dalla presa elettrica e contattare **ESCLUSIVAMENTE** un tecnico qualificato.

Per danno si intende:

- se il cavo di alimentazione/spina è danneggiata
- se il dispositivo è stato immerso nel liquido (p.e. sotto la pioggia o in acqua)
- se il dispositivo è inutilizzabile
- se l'alloggiamento del dispositivo è danneggiato

Utilizzare i dispositivi TRENDnet utilizzando solo la rete elettrica domestica.

Per scollegare i dispositivi dall'alimentazione elettrica, rimuovere il dispositivo stesso o la sua spina dalla presa a parete. La presa elettrica e tutti i dispositivi collegati devono essere facilmente accessibili in modo tale da poter scollegare rapidamente la spina di corrente in caso di necessità.

Il presente dispositivo TRENDnet è concepito solo per uso in interno in un luogo asciutto .

Per pulire un dispositivo TRENDnet, scollegarlo dall'alimentazione elettrica per prima cosa e usare un panno asciutto.

PERICOLO dovuto al surriscaldamento

Non esporre mai un dispositivo TRENDnet al caldo estremo (p.e. luce solare diretta, fuoco o altre fonti di calore).

Non sincronizzare tra loro più dispositivi TRENDnet.

Installare i dispositivi TRENDnet solo in luoghi con un'adeguata ventilazione (slot e aperture sull'alloggiamento sono usate per la ventilazione).

- Non coprire i dispositivi TRENDnet mentre sono in funzione.
- Non posizionare oggetto sui dispositivi TRENDnet.
- Non inserire corpi estranei all'interno delle aperture dei dispositivi TRENDnet.
- Non posizionare i dispositivi TRENDnet in prossimità di una fiamma libera (p.e. fuoco o candele).
- Non esporre i dispositivi TRENDnet al calore diretto (p.e. radiatore o luce solare diretta).

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.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

IC: ICES/NMB – 006

**complies with IC: ICES - 006;
en conformité avec IC: NMB – 006**

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

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.

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at:
www.trendnet.com/register