TRENDNET



9 dBi Outdoor PoE Access Point

TEW-730APO

• Snel-installatiegids (1)

TEW-730APO (V1) / 06.16.2015

1. Voor u aan de slag gaat

Inhoud van de verpakking

- TEW-730APO
- · CD-ROM (User's Guide)
- · Handleiding voor snelle installatie
- · Montage-onderdelen
- · Adapter van de macht (24V DC, 1A)
- PoE injector
- · Aarding draad

Minimale vereisten

- · Computer met een Ethernet-poort en de Web Browser
- · Netwerkswitch of router met een beschikbaar netwerkpoort
- 2 x netwerkkabels

Opmerking: De TEW-730APO biedt geen ondersteuning voor IEEE 802.3af. U moet de merkgebonden meegeleverde gebruiken over Ethernet (PoE) injector.

2. Configureren een WDS-verbinding

Opmerking:

 Het standaard IP-adres van de TEW-730APO is 192.168.10.100. Configureren van de eenheid, moet uw netwerkadapter een IP-adres binnen het bereik van de 192.168.10.XX.

(192.168.10.1 - 192.168.10.254)

Raadpleeg de bijlage in de gebruikershandleiding voor meer informatie.

- Alle antivirus en firewall-software moet worden uitgeschakeld voordat u configureert de TEW-730APO.
- De initiële configuratie moet gebeuren in een testomgeving, met twee TEW-730APO units ongeveer 15 ft (5 meter) uit elkaar.
- Configureren en te verbinden de apparaten voordat ze zijn gemonteerd.
- Schrijf het MAC-adres van de twee TEW-730APOs. Het MAC-adres kan worden gevonden op het etiket op de achterkant van de eenheid.



1

2. Knijp het tabblad en schuif de cover omlaag.



3. Sluit een netwerkkabel op de PoE-poort op de TEW-730APO.



- Sluit het andere uiteinde van de netwerkkabel op de gegevens & Power Out poort van de meegeleverde over Ethernet (PoE) Injector.
- Met de tweede netwerkkabel, sluit het ene uiteinde aan op de poort gegevens In voor de PoE-injector.
- Sluit het andere einde van de tweede netwerkkabel aan op de netwerkpoort van de computer.
- 7. Sluit het netsnoer aan op de Injector PoE, en steek de adapter in een stopcontact.
- Een statische IP-adres toewijst aan de netwerkadapter van de computer, met behulp van het subnet 192.168.10.XX instellen (192.168.10.00 – 192.168.10.255). Voor dit voorbeeld zullen we onze computer met 192.168.10.30 toewijzen.

Opmerking: Het standaard IP-adres van de TEW-730APO is 192.168.10.100. Stel de netwerkadapter van de computer niet naar dit adres.

- 9. Zet het subnetmasker 255.255.255.0.
- Open uw webbrowser en voer het IP-adres 192.168.10.100 in de adresbalk in te loggen in de TEW-730APO.

 Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in en klik op Login. Wachtwoorden zijn hoofdlettergevoelig. De standaardgebruikersnaam en het wachtwoord zijn: Gebruikersnaam: admin Wachtwoord: admin



12. Klik op Wireless en klik vervolgens op Basisinstellingen.

	Status	Basic Settings			
Wireless Basic Settings	System	Use this pace to charge the wireless mode as soil as configure any associated soreless advants parameters.			
	Wireless	Disable Windows LAN Interface			
	Basic Satings Profic Schings Advances Settings	Operation Node: Bridge · Ste Sarvey			
		1022.312 Mode: 822.518(QN +			
	Traffic Shaping	Channel Mode: 20MHz -			
	Access Control WDS Settings	Chainci: 24378/#±/6) *			
		Extension channel: Norg +			
	Management	LISTA RATES Acto			
	Tools	Output Power:			
	Logout	Anti Coro-A			

13. De Operationele modus instelling wijzigen naar Brug.



14. Klik op Toepassen om uw instellingen te bewaren.



15. Klik op OK.



16. Klik op Wireless, WDS-instellingen.



 In het veld WDS MAC adres 1, voer het MAC-adres van de TEW-730APO of andere apparaten dat u gaat aansluiten op.



18. Klik op Toepassen.



4

19. Klik op OK.

20. Klik op Systeem en Netwerk instellingen.



 Verander de Netwerkmodus instelling naar Brug, en onder IP-adrestoewijzing kiezen voor Statisch IP.

System	Status System Sweichtige Weicht stinge The Simge Richt Singer Wirkless Management Logeul	Network Settings			
		This page configures the local area network that is Basic Settings Network Mode:	IF acclass, subset made, DHCP, and other patient connected to the LAN post of the device.	Bridge	
		Sourcing Trees STP forward Delay: 19 Address Assignm	Opsoliad Opiadied 1 (1-00 securds) ment		
		DHCP Cleat O Static IP P Addressi	192 168 10 100		
			2525250 8385 8365		
		1499y	Gred		

22. De TEW-730APO het IP-adres naar een geldig IP-adres configureren, met behulp van het subnet gedefinieerd door de router. Elke TEW-730APO moet een uniek IP-adres. Vermijd het gebruik van een IP-adres binnen het DHCPzwembad van uw router. In dit voorbeeld zullen we veronderstellen dat de volgende:

Router IP-address: 192.168.10.1 Subnetmask: 255.255.255.0 DHCP-groep: 192.168.10.100~192.168.10.199 De TEW-730APC zal worden ingesteld met de volgende IP-adrestoewiizing:

IP-adres: 192.168.10.200 Subnetmask: 255.255.255.0 IP-gatewayadres: 192.168.10.1 DNS 1: 192.168.10.1

23. Klik op Toepassen.



- 24. Klik op OK.
- 25. Configureren de tweede TEW-730APO, terug naar stap 2 en de configuratie voltooid opnieuw. Wanneer u de IP-adressen toewijst aan uw TEW-730APOs, zorg ervoor dat elk apparaat heeft een ander IP-adres.

Beveilig uw draadloze netwerk

1. Klik op Wireless, dan Profielinstellingen.



2. Selecteer de naam van het profiel van uw netwerk.

Status	Pro	Profile Settings					
System							
Wireless	==	Enabled	 Profile Name. 				
	1						0
Base Settings	2						0
Profile Settings	3						0
Traffic Storios	4						a
Access Control	3						0
VIDG Settings	6						0
Management	7						0
							0
Tools		/osly	Heat				
Logout							

 In de Beveiligingsinstelling sectie, selecteer het verificatietype dat u wilt gebruiken. Het is raadzaam WPA2-PSK. Ongeacht welk protocol kiest u, beide apparaten TEW-730APO moet het dezelfde encryptie-protocol een verbinding tot stand brengen.

	Status	VAP2 Profile Settings Define the USP's basic settings and security settings.					
	System	Basic Settings					
	Wireless		Prolik2				
	Basic Settings		TRENDret730_245Hz				
	Frolio Satings		Several Opicabled				
	Advanced Setings						
	Traffic Sheeing						
	Access Centrel						
	KUG Settigs	Base, Station Law:	52 (1-52)				
	Management						
		Security Settings		WDAG DOV			
	Tools		WPA2-PSK -	WPA2-PSK			
			AES 🚽				
WPA Pas	sphrase 沟		vili_pressured				
		200	4000 5000	_			
Apply							

- 4. In het kader van het WPA-wachtwoord uw WiFi wachtwoord.
- 5. Klik op Toepassen om uw instellingen te bewaren.

AGYARORSZÁGI

ROMÂNA

Connectiviteit bevestigen

- 1. Laat de TEW-730APO (#2) op uw computer is aangesloten.
- 2. Sluit de TEW-730APO (#1) aan op de LAN-poort van een router op uw netwerk.
- Om te controleren of de connectiviteit, voeren opwaarts troepenleiding prompt van de computer, en ping de TEW-730APO (#1) met behulp van het IP-adres dat u hebt toegewezen aan het apparaat.
- Een succesvolle ping antwoord geeft aan dat beide eenheden TEW-730APO zijn geconfigureerd en aangesloten.

3. Hardware-installatie

NEDERLANDS



Gebouw 1

Gebouw 2

NEDERLANDS

ROMÂN/

Opmerking: Voor deze sectie verwijzen naar het bovenstaande diagram.

- Monteer de TEW-730APO apparaten op de gewenste locaties. Voor instructie over de montage van de TEW-730APO aan een pool, verwijzen naar de paal montage de TEW-730APO hieronder.
- 2. Sluit elke TEW-730APO aan hun respectieve netwerken.
- Bevestigen dat de TEW-730APO eenheden correct zijn gepositioneerd, en tegenover elkaar.
- 4. Controleer dat de status-LED-indicatoren op elke eenheid functioneel en verlichte zijn.

Macht: groen LAN: Green (knippert) Signaal Indicator: Groen, geel, of rood.

Sluit de aarding draad

- 1. Knijp het tabblad en schuif de cover omlaag.
- 2. Verwijder de schroef en steek de aarding draad op de schroef.
- Draai de schroef vast stevig op zijn plaats en route van de draad naast de Ethernet-kabel.



 Plaats beide draden in het gat van de toegang aan de rand van het geval, en schuif de cover terug op zijn plaats.

Paal montage de TEW-730APO

Note: The mounting clamp supports poles with a maximum diameter of 63mm (2.48 inches)

1. Schakel de schroef op de paalklem montage-tegen de klok om te openen de klem.



2. Plaats de klem door de sleuven op de TEW-730APO.

ROMÂNA



3. Wikkel de klem rond de paal.



4. Zet de TEW-730APO naar de pool door de schroef draaien aan te scherpen de klem.



Installatie is nu voltooid. Raadpleeg de gebruikershandleiding op de CD-ROM die bij het apparaat is geleverd voor gedetailleerde informatie over het configureren van de TEW-730APO en geavanceerde instellingen.

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 ("C9L") or GNU Lesser General Public License ("L9L"). 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 grahuit par des programmeurs tiers. Ces codes sont sujet à la GNU General Public License ("GPL" License publique générale GNU) ou à la GNU Lesser General Public License ("LGPL" Licence publicue générale limitée GNU). Ces codes sont distribués SANS GARANTIE et sont suites 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 un le CD-RMU 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

Diesse Produkt enthält die freie Software "nettilterliptables" (© 2000-2004 nettilter project http://www.netfilter.org) und die freie Software "Linux, und" (Umenny Technology Devices) Implementation (© 2000 David Woodhouse), estmals integriert in Linux Version 2 4.0-test 3 v. 10 07 2000 (http://www.kemel.org/publinux/kemel/v2.4/old-test-kemels/linux-2 4.0-test3 Lar.bz2), sowie weitere freie Software. Sie haben durch den Erwerb diesse Produktes keinerteil Gewährleistungsansprüche gegen die Berechtigten an der oben genanntein Software erworben; weil diese die Software kostentreil Izerzizeren gewähren sie keine Haftung gemäß unten abgedruckten Lizerzbedingungen. Die Software der von jedermann im Guell-und Objektode unter Beschtung 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.e.html). Eine allgemeine öffentliche GNU Lizenz befindet sich auch auf der mitgelieferten CD-ROM.

Sie können Quell-und Objektoode 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, налисанное сторонними разработчиками. Это ПО распространяется на условиях лицензий GNU General Public License ("GPL") или GNU Lesser General Public License ("CPL"). Программи распорстраняются ББЗ ГАРНАТИИ и охранаются авторскими правами разработчиков. TRENDnet не оказывает техническую поддерику этого программного обеспечения. Подробное описание лицензий GNU GPL и LGPL можно найти на компакт-диске, прилагаемом к породукту.

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 estás oujeitos ao GPL (GNU General Public License) ou ao LGPL (GNU Lesser General Public License). Estes códigos são distribuidos 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/license/gpl.kto u http://www.gnu.org/licenses/gpl.ktb 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 ILIMA GARANTITA ja need on allutatud arendajate poolt. TRENDnet ei anna koodidele tehnilist tuge. Detailsemat infot GNU GPL ja LGPL kohta leiate toote CD-ROMII. Infot mõlema litsentsi spesifiifiste terminite kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.tht) või (http://www.gnu.org/licenses/lgpl.tht).

Infot mölema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt) või (http://www.gnu.org/licenses/gpl.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 for eview 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. (Пордукт: Отраниченная 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 симотрите 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 materjaildefektide garantii. garantii: 3-aastane piiratud garantii. (Garantii kohaldatakse: toiteadapteri, toiteallika ja jahutusventilaatori osadel on 1-aastane garantii.) Täisgarantii põhimõtete, õjuste ja piirangute kohta leiate lisateavet saidit TRENDnet com.

TRENDNET

Гарантія компанії

Гарантія компанії TRENDnet поширюється на дефекти, що виникли з вини виробника, при дотриманні умов еисплуатації та обслуговування протягом встановленого періоду з моменту придбання. (Пордукт: Обмежена гарантія: З 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.

F© CE EHE



Waste electrical an 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 caracteristicas del adaptador de alimentacón necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños fisicos y/o daños al equipo concetado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía electrica domiciliaria exitente en el pais o zona de instalación.

Technical Support If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support. Toll free US/ Canada: 1-868-845-3673 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 © 2015. All Rights Reserved. TRENDnet.