TRENDNET



Quick Installation Guide

TV-NVR104(V1)

Table of Content

1 Română

- Înainte de a începe
 Articole de fier şofer instalare (vândute separat)
 Sistemul de instalare
- 4. Moale claviatură instrucțiuni
- 5. Sistemul de instalare
- 6. Aparat de fotografiat Setup
 7.Începeți înregistrarea
 8. Instantanee de redare

1. Înainte de a începe

Conținutul pachetului

- TV-NVR104 (Hard disk vândute separat)
- 1 x 6 Cablu Ethernet
- Mouse optic
- CD-ROM (ghid)
- Ghid de instalare rapidă
- Adaptor de alimentare (48V DC, 1A)

Cerințe minime de sistem

- Display cu conexiune VGA sau HDMI
- SATA I / II HDD sau SSD până la 4TB
- Camera de reţea
- Şurubelniţă Phillips
- Computer cu unitate CD-ROM și portul de rețea cablată (pentru configurare manuală)

Compatibil Hardware

Aparat de fotografiat compatibil lista

Pentru cea mai bună performanță și interoperabilitatea, sunt sugerate următoarele modele de aparat de fotografiat:

TV-IP310PI	Camera de zi/noapte rețea în aer liber 3MP plin HD PoE
TV-IP311PI	În aer liber 3MP plin HD PoE Dome zi/noapte rețea aparat de fotografiat
TV-IP312PI	În aer liber 3MP Full HD 1080p PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI2K	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Network Camera Twin Pack
TV-IP321PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE Dome IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP322WI	În aer liber 1.3 MP HD WiFi IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP342PI	În aer liber 2MP PoE plin HD Vari-focale Dome de zi/noapte Camera de rețea
TV-IP343PI	În aer liber plin HD Vari-focale PoE rețea de zi/noapte de 2MP
TV-IP430PI	În aer liber plin HD 1080p PoE + IR Mini Speed Dome rețea de 2MP
TV-IP450P	În aer liber 1.3 MP HD PoE + Speed Dome Camera de rețea
TV-IP450PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Speed Dome Camera de rețea
TV-IP662PI	Megapixeli HD PoE Day/Night PTZ Camera de reţea

Notă: Vizitați http://www.trendnet.com/info/TV-NVR104 pentru lista de compatibilitate aparat de fotografiat cele mai actuale.

I NEDERLAND

Hard disk compatibil

TV-NVR104 este compatibil cu 3.5" SATA I sau unități hard disk SATA II. Pentru a asigura înregistrarea neîntrerupt de 24/7, se recomandă să selectați o unitatea cotate pentru aplicații video sau supraveghere.



1.1 Camera de configurare

Pentru camere IP Plug and Play, nici o configurare este necesară. Du-te la secțiunea 2, Hard disk instalare.

Camere IP de plug and Play

Modelul	Descriere
TV-IP310PI	Camera de zi/noapte rețea în aer liber 3MP plin HD PoE
TV-IP311PI	În aer liber 3MP plin HD PoE Dome zi/noapte rețea aparat de fotografiat
TV-IP312PI	În aer liber 3MP Full HD 1080p PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI2K	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Network Camera Twin Pack
TV-IP321PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE Dome IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP322WI	În aer liber 1.3 MP HD WiFi IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP430PI	În aer liber plin HD 1080p PoE + IR Mini Speed Dome rețea de 2MP
TV-IP450P	În aer liber 1.3 MP HD PoE + Speed Dome Camera de rețea
TV-IP450PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Speed Dome Camera de rețea

1.2 Aparat de fotografiat care necesită configurare manuală

Pentru configurarea manuală, urmați pașii de mai jos. Vă recomandăm că vă configura aparatul de fotografiat folosind CD-ROM-ul care a fost inclus cu aparatul de fotografiat. Dacă sunteți în imposibilitatea de a face acest lucru, Salt la configurare Manual de aparat de fotografiat fără CD-ROM (instalare Wizard) secțiunea de mai jos.

Modelul	Descriere
TV-IP342PI	În aer liber 2MP PoE plin HD Vari-focale Dome de zi/noapte Camera de rețea
TV-IP343PI	În aer liber plin HD Vari-focale PoE rețea de zi/noapte de 2MP
TV-IP662PI	Megapixeli HD PoE Day/Night PTZ Camera de rețea

- Pentru instalare, setaţi adresa de IP computerului la o adresă statică. Utilizaţi IP adresa 192.168.10.10/255.255.255.0 şi se lasă gateway-ul implicit şi setările DNS gol.
- 2. Conectați un cablu de rețea de pe computer la un port LAN pe dumneavoastră TV-NVR104.
- 3. Conectați adaptorul la TV-NVR104 și Conectați adaptorul într-o priză electrică.
- 4. Conectați camera la TV-NVR104 și așteptați 30 secunde pentru aparatul de fotografiat la putere pe.
- 5. Introduceți CD-ROM-ul care a fost inclus cu aparatul de fotografiat la computer.
- 6. Selectați limba dumneavoastră din meniul vertical.
- 7. Selectați Install Camera (instala Camera).



 Notaţi Identificatorul de MAC de aparatul de fotografiat la eticheta de culoare albă pe aparatul de fotografiat, apoi faceţi clic pe Next (următorul).



9. Selectați aparatul de fotografiat din listă, apoi faceți clic pe Next (următorul).



10. Selectați IP fix și faceți clic pe Next (următorul).

Selec Plea whic	ct a Conne ise select a con h connection op	ection Option nection option based on your network environment. If you do not i stion to choose, select DHCP.	know	
	• DHCP	Select this option if your camera is connected to a router and DHCP is enabled		
	O Fixed IP	Select this option if you want to configure the camera with a static IP address		
Hom	ne	Back	Next	Next

 Introduceţi adresa IP pentru aparatul de fotografiat. Gama de IP implicită pentru unitatea NVR-ul este: 192.168.10.XX Am recomandat ca asociaţi valori IP care se potrivesc gamă implicit de TV-NVR104 (192.168.10.1-192.168.10.254). Cu excepţia implicit IP TV-NVR104 (192.168.10.60)

Exemplu: Camera 1: 192.168.10.50 Camera 2: 192.168.10.51 Camera 3: 192.168.10.52

Fixed IP Addr	ress Setup				
Please input the	correct network addres	s information.			
	IP Address	192.168.10.50	×		
	Subnet Mask	255.255.255.0			
	Default Gateway	192.168.10.1			
	Primary DNS	192.168.10.1			
	Secondary DNS				
					Next
Home			Back	Next	

12. Faceți clic pe Next (următorul).

12. Introduceţi parola de administrator. Parola implicită este admin. Dacă aceasta este prima dată când vă conectaţi, va trebui să schimbaţi parola de aparatul de fotografiat. Noua parolă trebuie să fie între 8 şi 32 de caractere (alfanumerice: a-z, A-Z, 0-9!, @, #, \$). Confirmaţi noua parolă şi faceţi clic pe Next (următorul).

You MUST change the default pas Enter the default password: Enter your new password: m	sword of the camera. admin ust be between 8 and 32 charact	ers (Alphanumeric: a	-7 A-7	
0-9, Special Characters: !,@),#,\$,%.)	ero. () upnanamene. a		
Admin ID	admin			
Password	•••••			
Change Password				
New password				
Confirm new password	•••••			
				Novt

13. Aparat de fotografiat configurarea este acum completă. Faceți clic pe Next (următorul).

14. Aparatul de fotografiat este acum gata de instalare cu TV-NVR104. Faceți clic pe Finish (Terminare) pentru a închide programul.

Aparat manual de configurare fără CD-ROM (Expertul de instalare)

- 1. Setati adresa de IP computerului la o adresă statică. Utilizați IP adresa 192.168.10.10/255.255.255.0 și se lasă gateway-ul implicit și setările DNS gol.
- 2. Conectați un cablu de rețea de pe computer la un port LAN pe dumneavoastră TV-NVR104.
- 3. Conectați adaptorul la TV-NVR104 și Conectați adaptorul într-o priză electrică.
- 4. Conectați camera prima (unul la un timp numai) la TV-NVR104 și așteptați 30 secunde pentru aparatul de fotografiat la spre cizme sus.
- 5. Deschideți un browser web și introduceți 192.168.10.30 în bara de adrese. Aceasta este adresa IP implicită a camerei.
- 6. Conectați-vă aparatul de fotografiat. În cazul în care aparatul de fotografiat este nou, sau în cazul în care aparatul de fotografiat a fost resetat, acreditările de conectare implicit sunt:

Username: admin

Parola: admin

- 7. Modificați adresa IP a camerei pentru ca adresă implicită (192.168.10.30) nu este folosit.
- 8. Deconectați aparatul de fotografiat, și repetați pașii de la 1 la 3 pentru fiecare aparat de fotografiat, care va fi utilizat. Este recomandat ca adresele IP atribuită fiecărui aparat de fotografiat urmați în ordine secvențială, deși acest lucru nu

Exemplu: Camera 1: 192.168.10.50 Camera 2: 192.168.10.51 Camera 3: 192.168.10.52

2. Articole de fier şofer instalare (vândute separat)

<u>Notă</u>:

- Electricitatea statică poate deteriora **TV-NVR104**. Înainte de unitate de manipulare, descărcare de gestiune orice electricitatea statică atingând un obiect metalic, sau de a folosi o curea anti-statică încheietura mâinii.
- TV-NVR104 acceptă 3.5" SATA I și II conduce până la 4TB.
- 1. Scoateți cele patru șuruburi de fixare din panoul de jos al TV-NVR104.



2. Capacul superior este cu fante vertical. La partea din spate a unității, ușor Glisați capacul până a se separa de panoul inferior.



3. Ataşaţi cablul SATA hard-disk (vândute separat) și Consiliul de control. SATA conectorii sunt Reglaţi pentru a preveni instalarea necorespunzătoare.



4. Montaþi unitatea hard disk la TV NVR104 drive bay folosind montarea şuruburi incluse cu unitatea de hard disk.



5. Reatașați capacul superior la unitate. Asigurați-vă că liniile panoul inferior cu sloturile de pe coperta.



3. Sistemul de instalare

<u>Notă</u>: Paşii de instalare suport o configurare independentă fără o conexiune cablată la o reţea. Pentru a configura NVR-ul utilizând o conexiune prin cablu de reţea (pentru acces la distanţă NVR), trece la Ghidul utilizatorului pentru paşii de configurare adecvate (nu continua cu această secțiune).



3.1 Camera de instalare (vândute separat)

Camere IP de plug and Play

- 1. Conectați IP camera la un port de rețea PoE pe TV-NVR104. Utilizarea de non-PoE camere este susținută de TV-NVR104, dar aparatul de fotografiat va necesita o sursă de alimentare externă.
- 2. În cazul în care utilizaţi aparat de fotografiat model TV-IP450P sau TV-IP450PI, un injector PoE este necesar (inclus cu aparatul de fotografiat). Aparat de fotografiat model TV-IP430PI necesită, de asemenea, un injector PoE + (vândut separat). Pentru toate celelalte modele, fără etape suplimentare sunt necesare, vă rugăm să continuaţi cu configurarea camerei.

PoE camere



(Vândute separat)

3.2 Conectați monitorul





3.3 Conecta mouse-ul

Conectați mouse-ul optic TV-NVR104.



3.4 Conectați puterea

- 1. Conectați adaptorul de alimentare la portul de alimentare a TV-NVR104.
- 2. Conectați cablul de alimentare la adaptorul de putere.
- 3. Conectați cablul de alimentare la o priză electrică.
- 4. (Facultativ) conectați un fir de teren la punctul de împământare.



4. Moale claviatură instrucțiuni



5. Sistemul de instalare

1. Expertul de instalare va începe după ce este alimentat de TV-NVR104. Faceți clic pe Next (următorul).



- 2. Introduceți parola de administrator implicit: admin.
- 3. Introduceti o noua parola de admin.
- 4. Introduceți parola nouă din nou în câmpul Confirm.
- 5. Faceți clic pe Next (următorul).



6. Faceți clic pe lista de selecție din dreapta a fusului orar °i selectabi fusul orar.

	Wizard	
Time Zone Date Format System Date System Time	(GMT-08:00) Pacific Time (U.S. & Cananda) MM-DD-YYYY 11-10-2014 16:41:08	- - -
	Previous Next Exit	

(GMT-08:00) Pacific Time (U.S. & Cananda)	~
(GMT-08:00) Pacific Time (U.S. & Canada)	^
(GMT-07:00) Mountain Time (U.S. & Canada)	
(GMT-06:00) Central Time (U.S. & Canada)	
(GMT-05:00) Eastern Time (U.S. & Canada)	
(GMT-04:30) Caracas	
(GMT-04:00) Atlantic Time (Canada)	—
(GMT-03:30) Newfoundland	
(GMT-03:00) Georgetown, Brasilia	
(GMT-02:00) Mid-Atlantic	
(GMT-01:00) Cape Verde Islands, Azores	
(GMT+00:00) Dublin, Edinburgh, London	\sim

7. Faceți clic pe lista de selecție din dreapta Format dată să alegeți un format.



8. Faceți clic pe lista de selecție dreapta de data sistemului.



9. Selectați luna făcând clic pe săgeată stânga sau la dreapta.

•	11-10	-2014						4
9	 No 	v 🕨				+ 2	2014 •	
	S	M	Т	W	Т	F	S	N
				1	2	3	\searrow	(10)
	5	6	7	8	9	10	4	
	12	13	14	15	16	17	18	
	19	20	21	22	23	24	25	
	26	27	28	29	30	31		

- 10. Selectați ziua făcând clic pe data.
- 11. Selectați anul făcând clic pe săgeată stânga sau la dreapta.

12. Faceți clic pe lista de selecție din dreapta timp de sistem și apoi introduceți ora folosind un format de 24 de ore.



13. Faceți clic pe Next (următorul).

	Wizard
Time Zone Cananda)	(GMT-08:00) Pacific Time (U.S. & -
Date Format	MM-DD-YYYY
System Date	11-10-2014 [©]
System Time	16:41:08
	Previou Nex Exit
	Next

14.

- a) Selectați unitatea de disc.
- b) Faceți clic pe Inițializare pentru a iniția hard disk.
- c) În cazul în care inițierea a terminat, faceți clic pe OK pentru a ieși din expert.

				Wizard						
		Label	Capacity	Status	Property	Туре	Free Space			
(a)	\Box	1	931.51GB	Normal	R/W	Local	927GB			
\bigcirc	$\neg $									
									Init	
							Init		IIIII	
				Previous	ОК		Exit			
								5		
					Ok		(C)			
						-	\smile			

C

*

÷ :

15

* :

18

6. Aparat de fotografiat Setup

1. În cazul în care TRENDnet camera este Plug-and-Play compatibile, astfel cum sunt enumerate pe tabelul de mai jos, live video acum se va juca. Nici o configurare suplimentară este necesară. Treceți la secțiunea următoare.



Plug and Play camere

TV-IP310PI	Camera de zi/noapte rețea în aer liber 3MP plin HD PoE
TV-IP311PI	În aer liber 3MP plin HD PoE Dome zi/noapte rețea aparat de fotografiat
TV-IP312PI	În aer liber 3MP Full HD 1080p PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP320PI2K	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Network Camera Twin Pack
TV-IP321PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE Dome IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP322WI	În aer liber 1.3 MP HD WiFi IR rețea aparat de fotografiat
TV-IP430PI	În aer liber plin HD 1080p PoE + IR Mini Speed Dome Network camera foto 2 MP
TV-IP450P	În aer liber 1.3 MP HD PoE + Speed Dome Camera de rețea
TV-IP450PI	În aer liber 1.3 MP HD PoE IR Speed Dome Camera de rețea

ROMÂNĂ

- 2. În cazul în care aparatul de fotografiat Plug-and-Play nu prezintă live video, vă rugăm să confirmați că aparatul de fotografiat este instalat corect, si da sistemul câteva minute pentru a completa de inițializare.
- 3. În cazul în care aparatul de fotografiat nu este listat pe masă, continuați cu următorii pași pentru a configura manual aparatul de fotografiat.
- 4. Faceți clic dreapta pe mouse-ul pentru a aduce meniul popup. Faceți clic pe butonul de meniu.



5. Introduceți parola pe TV-NVR104 și faceți clic pe OK pentru a aduce la meniul principal.



6. Faceți clic pe pictograma aparat de fotografiat aranjare din meniul principal.



7. Faceți clic pe pictograma editare pentru aparatul de fotografiat. Dacă instalați mai multe camere, vă rugăm să confirmați ați selectat aparatul corect.



8. Din pagina de editare Camera IP, selectați meniul adăugarea de metodă, și faceți clic pe Manual.

	Edit IP Camera				
IP Camera No.	D1				
Adding Method	Manual				
IP Camera Address	192.168.10.50				
Protocol	TRENDnet3				
Management Port	8000				
Channel No.				•	
User Name	admin				
Admin Password					
		ок	Cancel		

9. Introduceți adresa de IP de aparatul de fotografiat.



10. Găsiți camera TRENDnet din tabelul de mai jos, și rețineți unității protocolul și informațiile port.

Modelul	Protocolul	Portul implicit	Descriere
TV-IP342PI	ONVIF	80	În aer liber 2MP PoE plin HD Vari-focale Dome de zi/noapte Camera de rețea
TV-IP343PI	ONVIF	80	În aer liber plin HD Vari-focale PoE rețea de zi/noapte de 2MP
TV-IP662PI	TRENDnet1	80	Megapixeli HD PoE Day/Night PTZ Camera de reţea

NEDERLANDS

POLSK

En

11. Setați Protocolul de aparat de fotografiat conform tabelului în pas 10.



12. Setați portul de management conform tabelului în pas 10.



13. NVR-ul implicit la aparatul de fotografiat mai mare stabilit fluxul video (flux 1, enumerate ca "Channel nr.1"). Pentru a utiliza un flux mai mic aparat de fotografiat, selectați-l din meniul.



14. Introduceți numele utilizator aparatul de fotografiat. Pentru TRENDnet aparat de fotografiat, numele de utilizator este admin.



15. Introduceți parola de aparatul de fotografiat, care a fost înființat în timpul configurării aparat de fotografiat.



16. Faceți clic pe OK pentru a salva setările.

7. Începeți înregistrarea

- ٠ Menu Single Screen Multi-screen Previous Screen Next Screen 3 Stop Auto-switch $(\mathbf{1})$ Start Recording Continuous Record 6 Add IP Camera Record Motion Detection Record Playback Output Mode
- 1. În Live View, faceți clic dreapta oriunde pe ecran pentru a accesa opțiunile de meniu.

- 2. Faceți clic pe Start înregistrare și apoi alegeți între înregistrare continuă și înregistrare de detectare mișcare.
- 3. Continuă Record este setarea recomandată. Modul de înregistrare de detectare mişcare necesită configurarea avansată din meniul principal înainte de mişcare de înregistrare va fi activat. Pentru a configura mişcare înregistrare, vă rugăm să consultaţi Ghidul de utilizare.
- Faceţi clic pe Da pentru a confirma. (Pentru mai avansate caracteristici de înregistrare video, vă rugăm să consultaţi Ghidul utilizatorului pentru mai multe detalii.)



8. Instantanee de redare

1. În Live View, faceți clic stânga pe camera video pe care doriți să revizuiască.



2. Faceți clic pe pictograma juca [🖳 la redare în ultimele 5 minute de înregistrare.



3. Detaliate de redare este disponibil din meniul principal. Vă rugăm să consultați Ghidul utilizatorului pentru mai mult advanced caracteristici de redare video.

GPL/LGPL General Information

("LGPL") of the GNU 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-2.4.0test3 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.

Russian Technical Support: 7 (495) 276-22-90 Телефон технической поддержки: 7 (495) 276-22-90

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/gpl.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/gpl.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.

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.

Some TRENDnet products are rated for outdoor applications and can sustain certain weather conditions.

Please refer to the product's Ingress Protection (IP) rating and the operating humanity and temperature range.

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; except products that are rated for outdoor applications)
- 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.

TRENDnet devices are designed for indoor use only and in a dry location (except those that are rated for outdoor applications)

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 devices to extreme heat (e.g. direct sunlight, fire, or other heat sources). For outdoor rated products, please install the product in an environment that is within the product's operating temperature and humidity range.

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).

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: 2 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: 2 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: 2-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: 2 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: Двухлетняя 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 www.trendnetrussia.ru

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 2 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. 2-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.

Гарантія компанії

Гарантія компанії TRENDnet поширюється на дефекти, що виникли з вини виробника, при дотриманні умов експлуатації та обслуговування протягом встановленого періоду з моменту придбання. (Продукт: Обмежена гарантія: 3 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.

FC CE



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.

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 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 conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energia electrica domiciliaria exitente en el pais 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