

TRENDnet[®]



Quick Installation Guide

TV-NVR104(V1)

Table of Content

1 Italiano

1. Prima di cominciare
2. Installazione dell'unità disco (fornito a parte)
3. Installazione del sistema
4. Istruzioni per la tastiera virtuale
5. Configurazione del sistema
6. Configurazione delle telecamere
7. Iniziare la registrazione
8. Riproduzione istantanea

1. Prima di cominciare

Contenuto della confezione

- TV-NVR104 (unità disco venduta a parte)
- 1 cavo Ethernet da 1,80 metri
- Mouse ottico
- CD-ROM (guida utente)
- Guida di installazione rapida
- Alimentatore (48V DC, 1A)

Requisiti minimi di sistema

- Monitor con connessione VGA o HDMI
- HDD SATA I/II o SSD fino 4TB
- Telecamera di rete
- Cacciavite a croce
- Computer con unità CD-ROM e porta di rete cablata (per configurazione manuale)

Hardware compatibile

Lista telecamere compatibili

Per avere le migliori prestazioni ed interoperabilità, si suggeriscono i seguenti modelli di telecamera:

TV-IP310PI	Telecamera di rete 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP311PI	Telecamera di rete dome 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP312PI	Telecamera di rete IR PoE 3 MP Full HD 1080p da esterno
TV-IP320PI	Telecamera di rete IR PoE HD 1.3 MP da Esterno
TV-IP320PI2K	Telecamere di rete da esterno 1,3 MP HD PoE IR in confezione doppia
TV-IP321PI	Telecamera di rete IR dome PoE 1,3 MP HD da esterno
TV-IP322WI	Telecamera di rete IR WiFi HD 1,3 MP da esterno
TV-IP342PI	Telecamera di rete Dome Day/Night PoE Vari-focal 2MP Full HD da esterno
TV-IP343PI	Telecamera di rete 2MP Full HD vari-focal PoE day/night da esterno
TV-IP430PI	Telecamera di rete mini speed dome 2 MP Full HD 1080p PoE+ IR da esterno
TV-IP450P	Telecamera di rete da esterno Speed Dome PoE+ HD 1.3 MP
TV-IP450PI	Telecamera di rete speed dome 1,3 MP HD PoE IR da esterno
TV-IP662PI	Telecamera di rete megapixel HD PoE day/night PTZ


Nota: Visitare <http://www.trendnet.com/info/TV-NVR104> per un elenco aggiornato delle telecamere compatibili.

Unità disco compatibile

Il **TV-NVR104** è compatibile con unità disco 3.5" SATA I o SATA II. Per assicurare registrazioni continue 24/7, si raccomanda di scegliere una velocità del disco adatta per applicazioni di videosorveglianza.

Mobile App

Per guardare da remoto i video dal vivo sul proprio dispositivo mobile, prego andare sull'app store, cercare ed installare **TRENDnet Ipview**. In alternativa, scansionare il codice QR per scaricare ed installare l'app gratuita **TRENDnet IPView**.



Apple Android

1.1 Configurazione delle telecamere

Per telecamere IP plug and play, non è necessaria alcuna configurazione. Andare alla sezione 2, Installazione dell'unità disco.

Telecamere IP plug and play

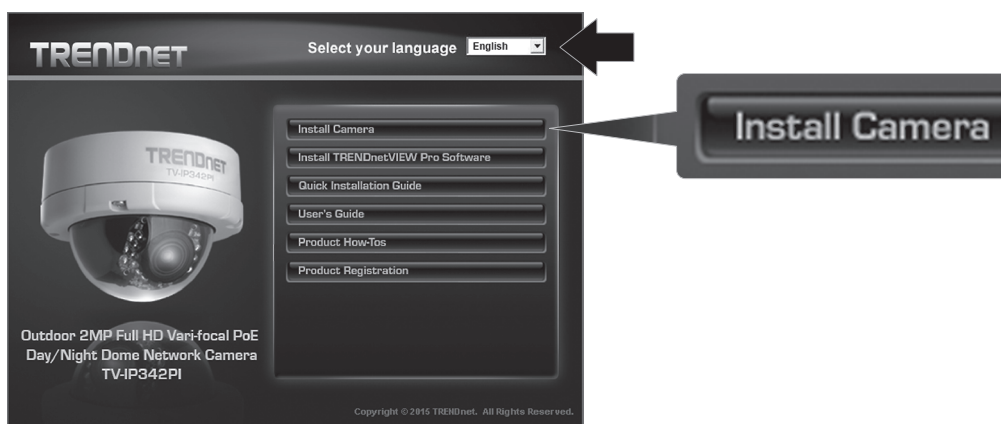
Modello	Descrizione
TV-IP310PI	Telecamera di rete 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP311PI	Telecamera di rete dome 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP312PI	Telecamera di rete IR PoE 3 MP Full HD 1080p da esterno
TV-IP320PI	Telecamera di rete IR PoE HD 1.3 MP da Esterno
TV-IP320PI2K	Telecamere di rete da esterno 1,3 MP HD PoE IR in confezione doppia
TV-IP321PI	Telecamera di rete IR dome PoE 1,3 MP HD da esterno
TV-IP322WI	Telecamera di rete IR WiFi HD 1,3 MP da esterno
TV-IP430PI	Telecamera di rete mini speed dome 2 MP Full HD 1080p PoE+ IR da esterno
TV-IP450P	Telecamera di rete da esterno Speed Dome PoE+ HD 1.3 MP
TV-IP450PI	Telecamera di rete speed dome 1,3 MP HD PoE IR da esterno

1.2 Telecamere che richiedono una configurazione manuale

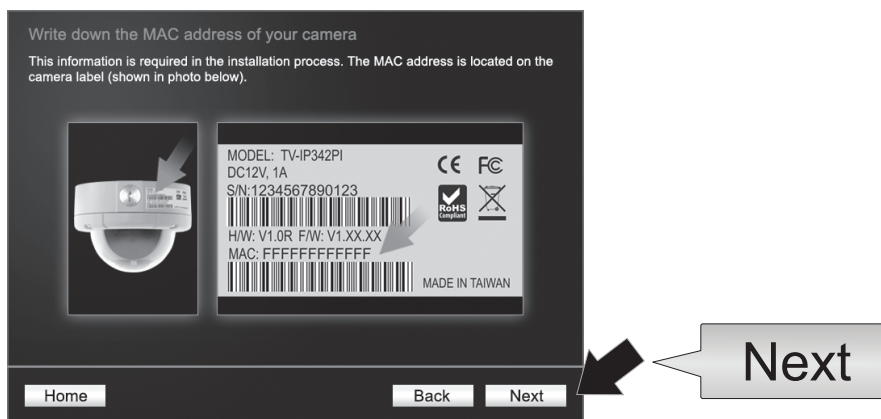
Per la configurazione manuale, seguire i passi indicati in basso. Raccomandiamo di configurare la vostra telecamera usando il CD-ROM incluso con la telecamera. Se non vi riuscite, passare alla sezione in basso **Configurazione manuale per gruppi di telecamere IP (senza CD-ROM)**.

Modello	Descrizione
TV-IP342PI	Telecamera di rete Dome Day/Night PoE Vari-focal 2MP Full HD da esterno
TV-IP343PI	Telecamera di rete 2MP Full HD vari-focal PoE day/night da esterno
TV-IP662PI	Telecamera di rete megapixel HD PoE day/night PTZ

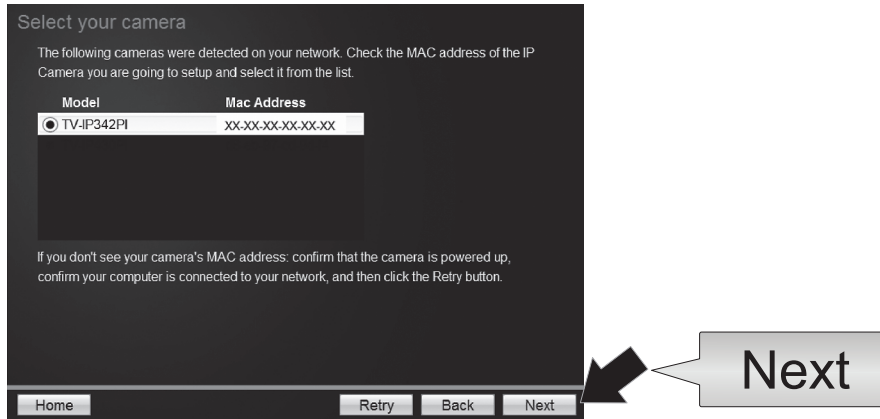
1. Per l'installazione manuale, configurare l'indirizzo IP del proprio computer in modo statico. Usare l'indirizzo IP 192.168.10.10/255.255.255.0 e lasciare in bianco il default gateway ed il DNS.
2. Collegare un cavo di rete dal proprio computer ad una porta LAN sul **TV-NVR104**.
3. Collegare l'alimentatore al **TV-NVR104** ed inserirlo in una presa elettrica.
4. Collegare la propria telecamera al **TV-NVR104** ed attendere 30 secondi per l'accensione della telecamera.
5. Inserire il CD-ROM allegato alla telecamera nel proprio computer.
6. Selezionare la propria lingua dal menu a tendina.
7. Selezionare **Install Camera**.



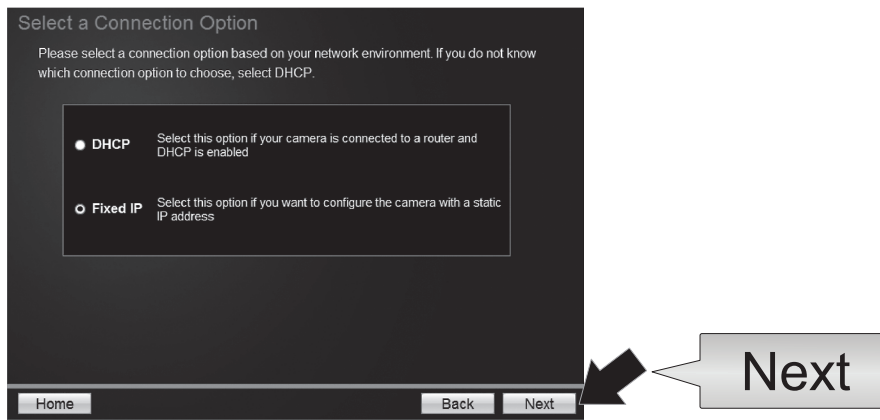
8. Trascrivere l'indirizzo MAC della telecamera riportato sull'etichetta bianca della telecamera, quindi cliccare **Next**.



9. Selezionare la propria telecamera dalla lista, quindi cliccare **Next**.

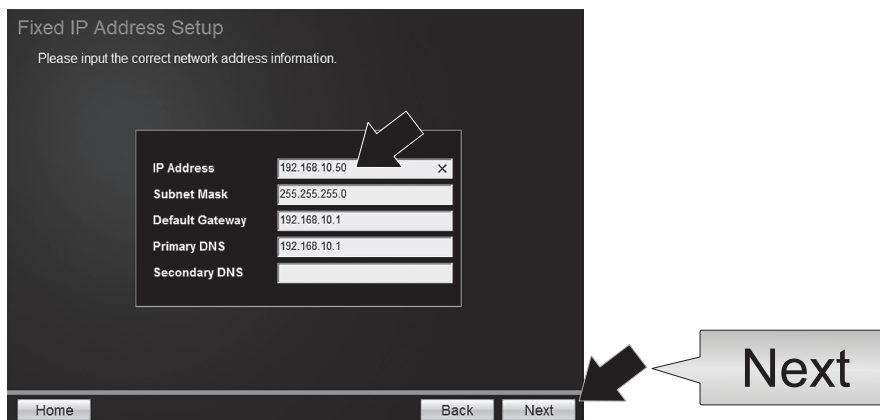


10. Selezionare Fixed IP e cliccare **Next**.



11. Inserire l'indirizzo IP della telecamera. L'intervallo IP predefinito per l'unità NVR è: 192.168.10.XX
Raccomandiamo di assegnare valori di IP che corrispondano all'intervallo predefinito del TV-NVR104 (192.168.10.1 – 192.168.10.254).
Escludere l'indirizzo IP predefinito del TV-NVR104 (192.168.10.60)

Esempio: Telecamera 1: 192.168.10.50
Telecamera 2: 192.168.10.51
Telecamera 3: 192.168.10.52



12. Cliccare **Next**.

13. Inserire la password per Admin. La password predefinita è **admin**. Se questo è il primo accesso, sarà necessario cambiare la password della telecamera. La nuova password deve essere compresa tra 8 e 32 caratteri (alfanumerici: a-z, A-Z, 0-9!, @, #, \$). Confermare la nuova password e cliccare **Next**.

Change Password

You **MUST** change the default password of the camera.
Enter the default password: admin
Enter your new password: must be between 8 and 32 characters. (Alphanumeric: a-z, A-Z, 0-9, Special Characters: !, @, #, \$, %)

Admin ID:

Password:

Change Password

New password:

Confirm new password:

Home Back Next

Next

14. La configurazione della telecamera è ora completa. Cliccare **Next**.
15. La telecamera è ora pronta per l'installazione manuale con il **TV-NVR104**. Cliccare **Finish** per chiudere il programma.

Configurazione manuale della telecamera senza CD-ROM (Installation Wizard)

1. Configurare l'indirizzo IP del proprio computer in modo statico. Usare l'indirizzo IP 192.168.10.10/255.255.255.0 e lasciare in bianco il default gateway ed il DNS.
2. Collegare un cavo di rete dal proprio computer ad una porta LAN sul **TV-NVR104**.
3. Collegare l'alimentatore del **TV-NVR104** ed inserirlo in una presa elettrica.
4. Collegare la prima telecamera (una alla volta) al **TV-NVR104** ed attendere 30 secondi per l'accensione della telecamera.
5. Aprire un web browser e digitare 192.168.10.30 nella barra indirizzi. Questo è l'indirizzo IP predefinito della telecamera.
6. Accedere alla telecamera. Se la telecamera è nuova, o è stata reinizializzata, le credenziali di accesso predefinite sono:
Username: admin
Password: admin
7. Cambiare l'indirizzo IP della telecamera in modo da non usare l'indirizzo predefinito (192.168.10.30).
8. Scollegare la telecamera, e ripetere i passi da 1 a 3 per ciascuna telecamera che si dovrà usare. Si raccomanda che gli indirizzi IP assegnati alle telecamere siano in ordine sequenziale, sebbene ciò non sia obbligatorio.

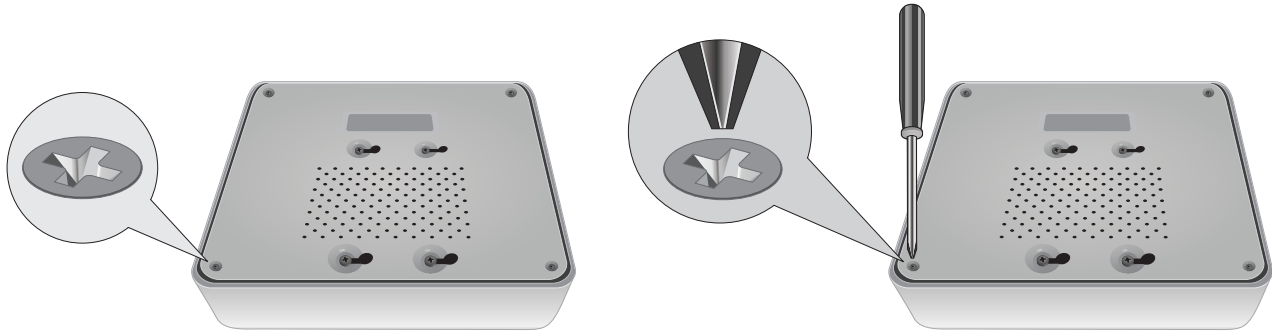
Esempio: Telecamera 1: 192.168.10.50
Telecamera 2: 192.168.10.51
Telecamera 3: 192.168.10.52

2. Installazione dell'unità disco (fornito a parte)

Nota:

- L'elettricità statica può danneggiare il **TV-NVR104**. Prima di maneggiare l'unità, scaricare l'elettricità statica toccando un oggetto metallico, oppure usare un laccetto antistatico da polso.
- Il **TV-NVR104** supporta dischi 3.5" SATA I e II fino a 4TB.

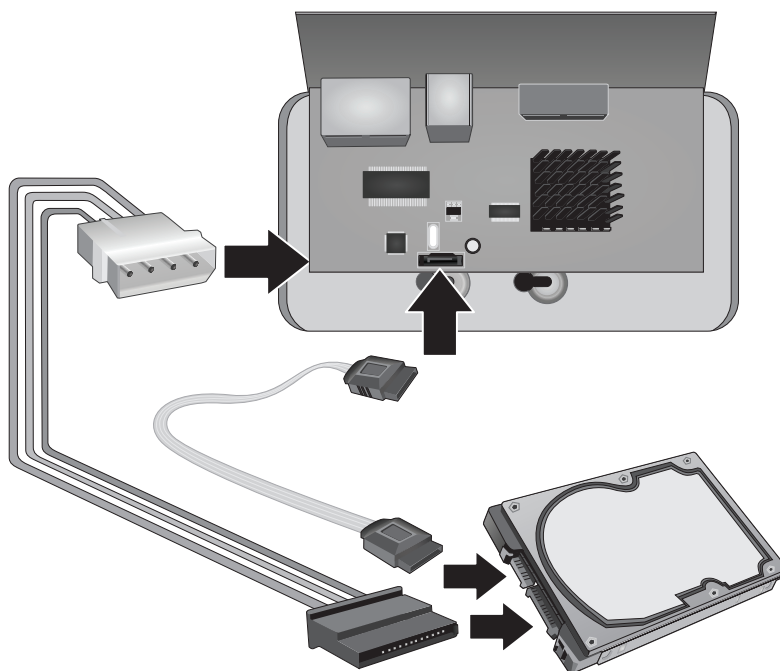
1. Rimuovere le quattro viti di tenuta dal pannello di fondo del **TV-NVR104**.



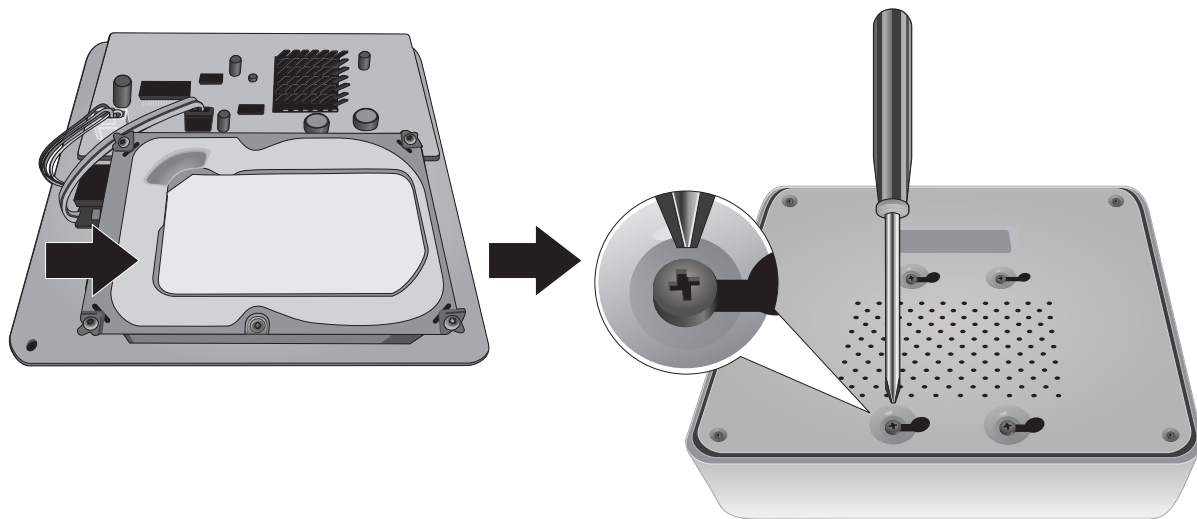
2. Il coperchio superiore è fessurato verticalmente. Dal retro dell'unità, far scorrere il coperchio verso l'alto delicatamente per separarlo dal pannello inferiore.



3. Collegare il cavo SATA al disco (fornito a parte) ed alla scheda di controllo. I connettori SATA sono polarizzati per evitare una installazione scorretta.



4. Montare il disco nell'alloggiamento apposito del **TV-NVR104** usando le viti incluse nell'unità disco.

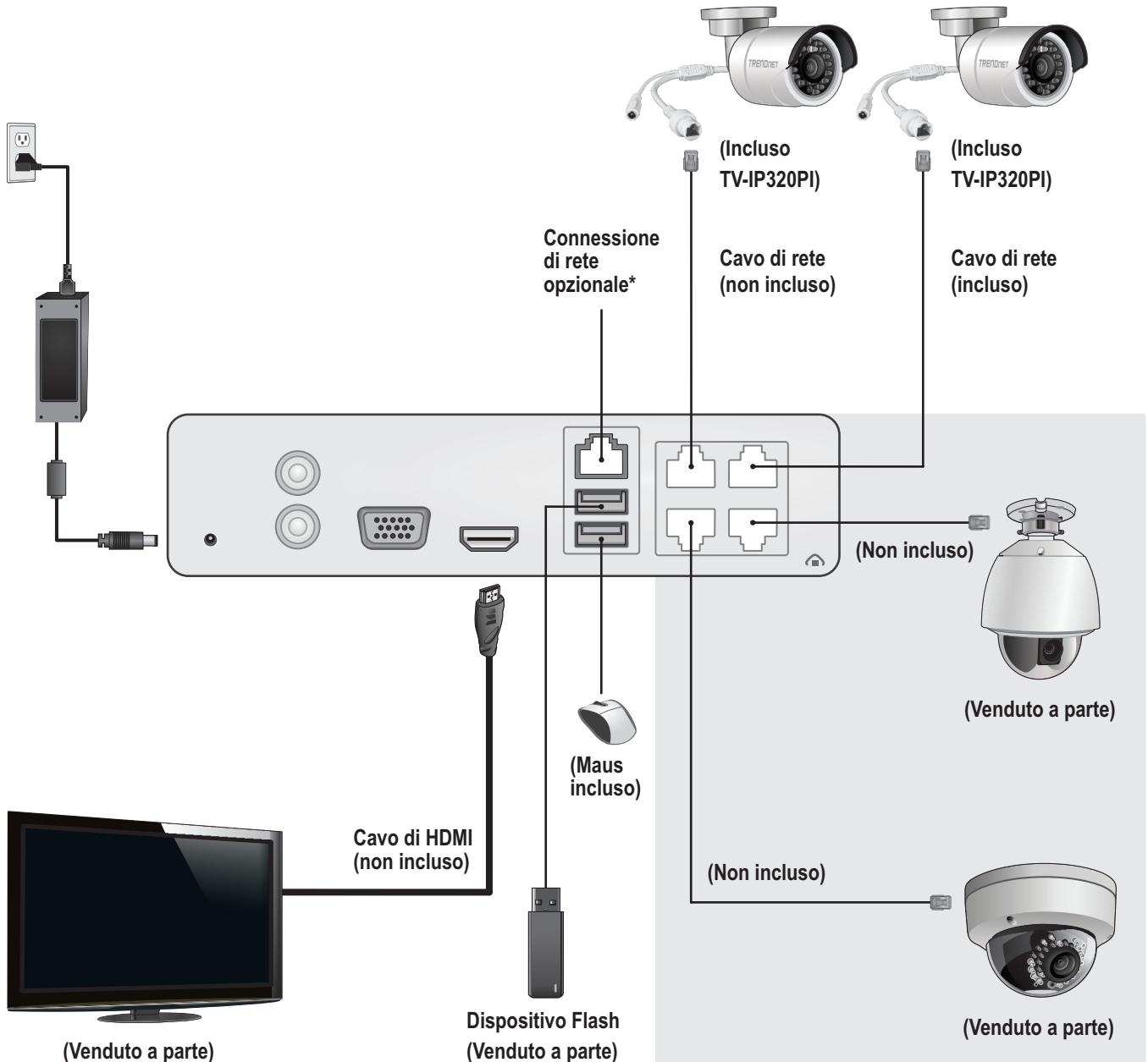


5. Rimontare il coperchio dell'unità. Assicurarsi che il pannello inferiore si allinei con le slitte del coperchio.



3. Installazione del sistema

Nota: Le seguenti istruzioni di installazione realizzano una configurazione a sé stante, SENZA una connessione cablata ad una rete. Se si desidera configurare l' NVR con una connessione cablata di rete (per accesso remoto all'NVR), consultare la guida utente per i passi di configurazione adeguati (non continuare con questa sezione).

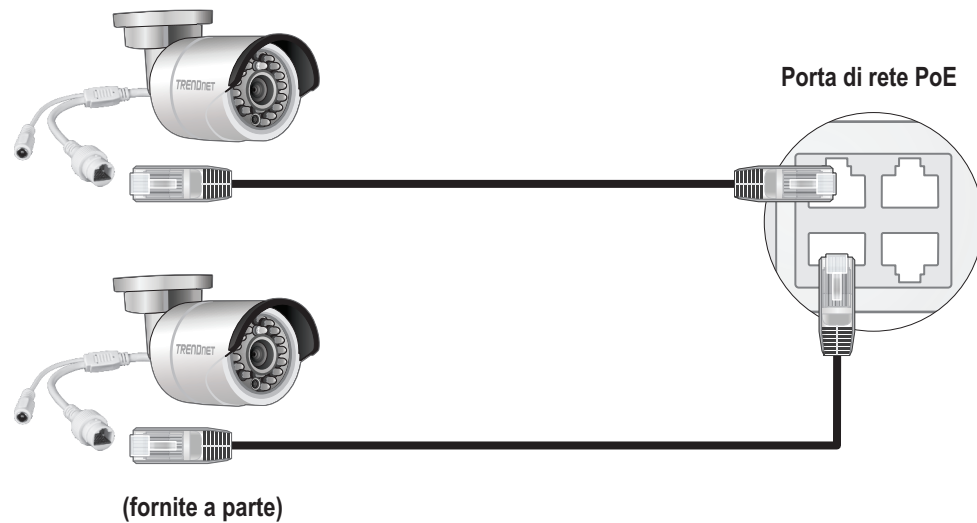


3.1 Kamerainstallation (Separat erhältlich)

Telecamere plug and play

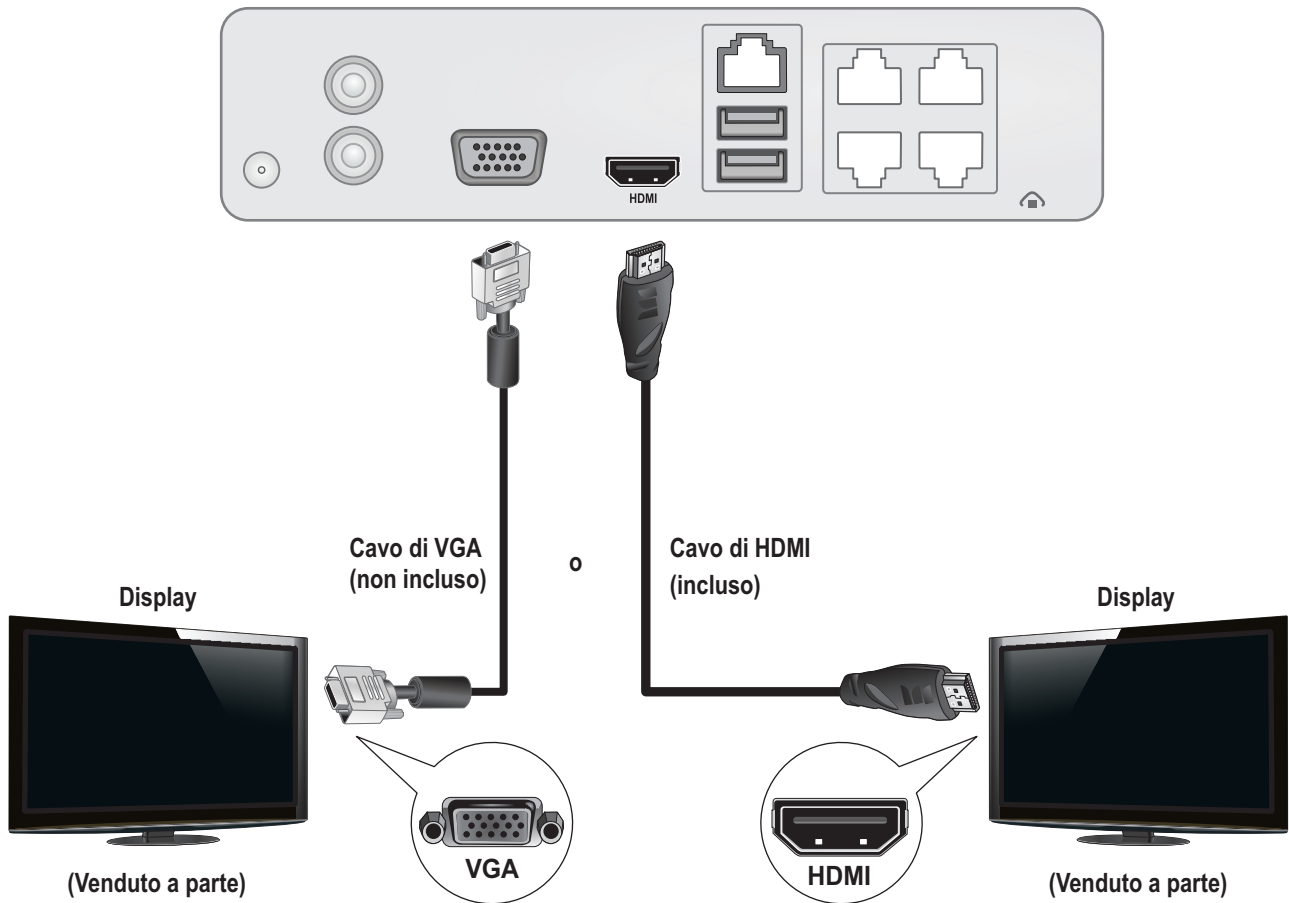
1. Connect the IP camera to a PoE network port on the **TV-NVR104**. The use of non-PoE cameras is supported by the **TV-NVR104** but the camera will require an external power supply.
2. If you are using camera model TV-IP450P or TV-IP450PI, a PoE injector is required (one included with the camera). Camera model TV-IP430PI also requires a PoE+ injector (sold separately). For all other models, no additional steps are required, please continue with the camera configuration.

Telecamere PoE



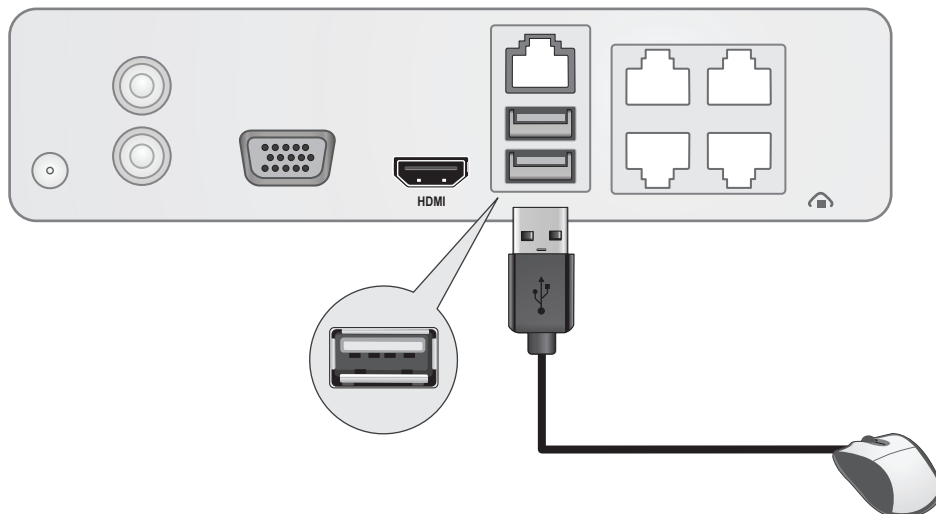
3.2 Collegare il monitor

Usando una cavo HDMI o VGA, collegare il **TV-NVR104** al proprio monitor.



3.3 Collegare il mouse

Inserire il mouse ottico nel **TV-NVR104**.



3.4 Collegare l'alimentazione

1. Collegare l'alimentatore alla porta di alimentazione del **TV-NVR104**.
2. Collegare il cavo di alimentazione all'alimentatore.
3. Inserire il cavo di alimentazione in una presa elettrica.
4. (Opzionale) Collegare un cavo di terra al punto di messa a terra.



4. Istruzioni per la tastiera virtuale

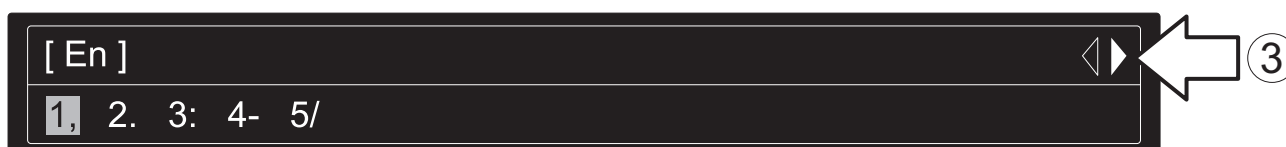
1. Cliccare **En** per cambiare lo stile della tastiera.



Lista degli stili della tastiera:

En	Testo minuscolo
A	Testo maiuscolo
123	Tastiera numerica
.,	Caratteri speciali

2. Cliccare **.,** per inserire caratteri speciali.
3. Cliccare **◀** oppure **▶** per scegliere simboli differenti.



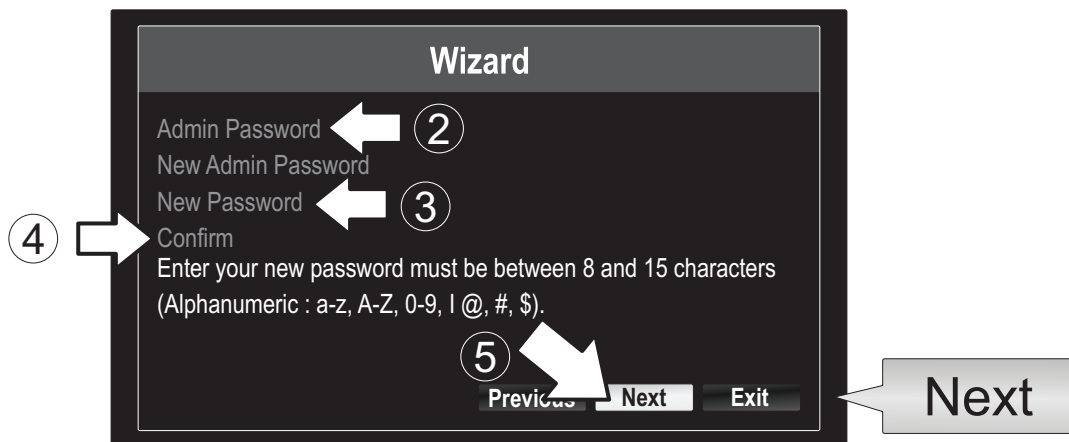
4. Cliccare **a** oppure **A** per passare da maiuscole a minuscole.

5. Configurazione del sistema

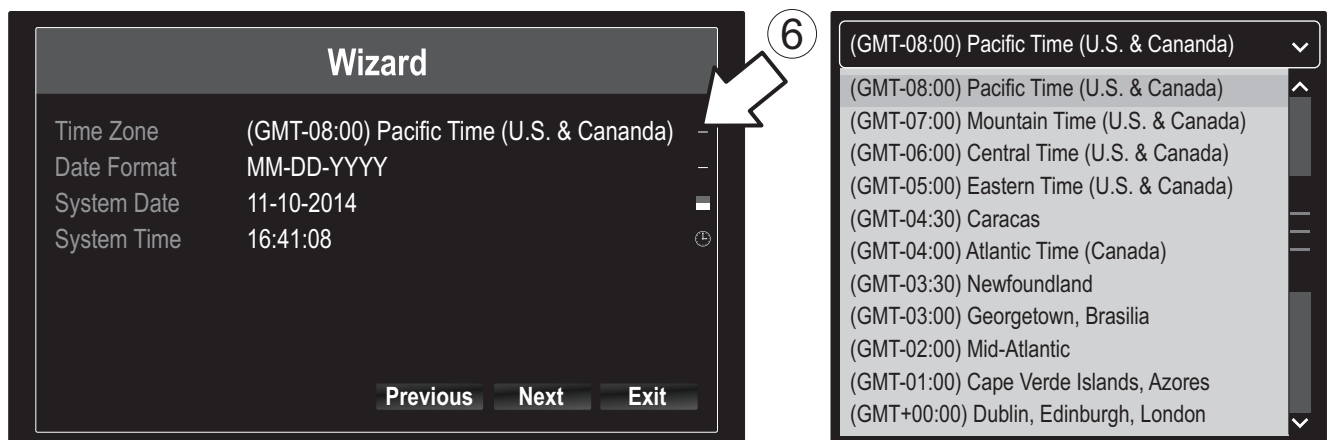
1. Il setup wizard partirà dopo l'avvio del TV-NVR104. Cliccare **Next**.



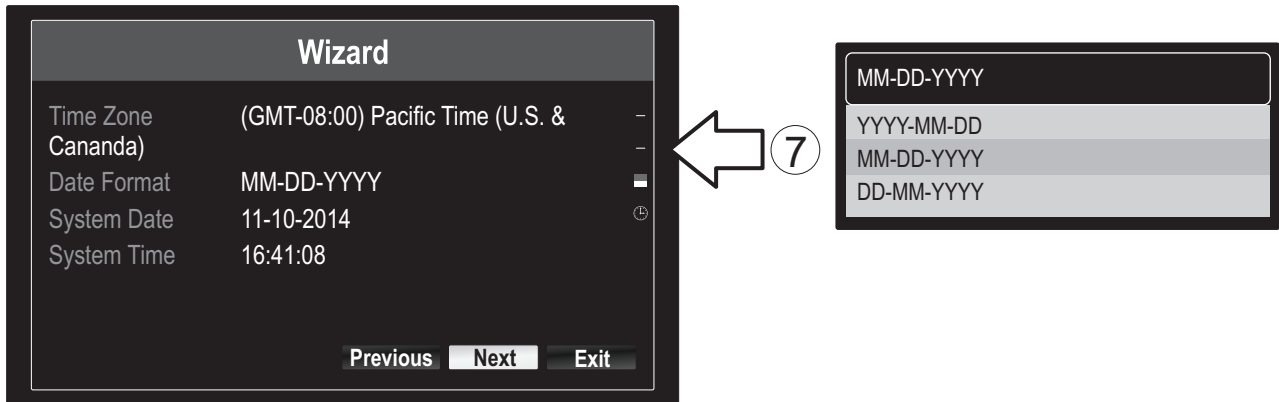
2. Digitare la password preconfigurata dell'amministratore: **admin**.
3. Digitare una nuova password di amministratore.
4. Inserire ancora la nuova password nel campo **Confirm**.
5. Cliccare **Next**.



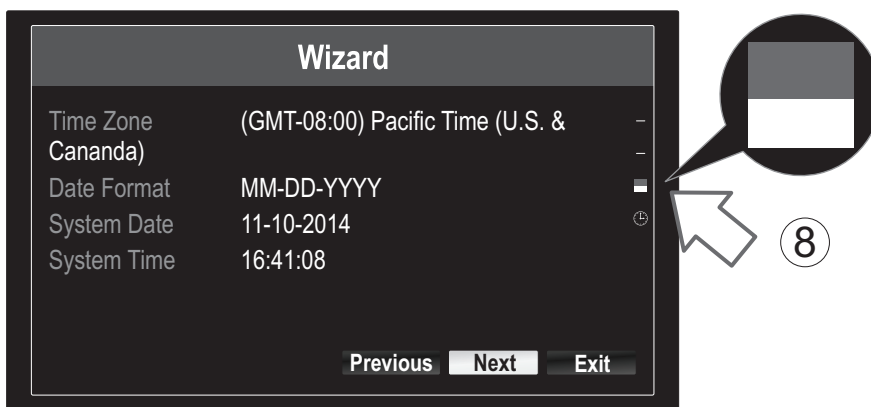
6. Cliccare la lista di selezione a destra di **Time Zone** e selezionare il proprio fuso orario.



7. Cliccare la lista di selezione a destra di **Date Format** per scegliere un formato.



8. Cliccare la lista di selezione a destra di **System Date**.



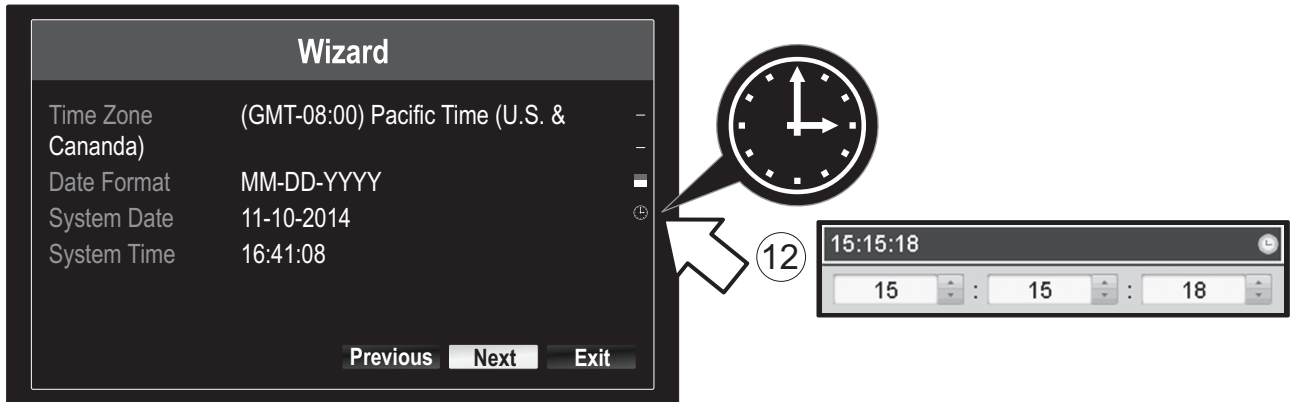
9. Selezionare il mese cliccando sulla freccia a destra o a sinistra.



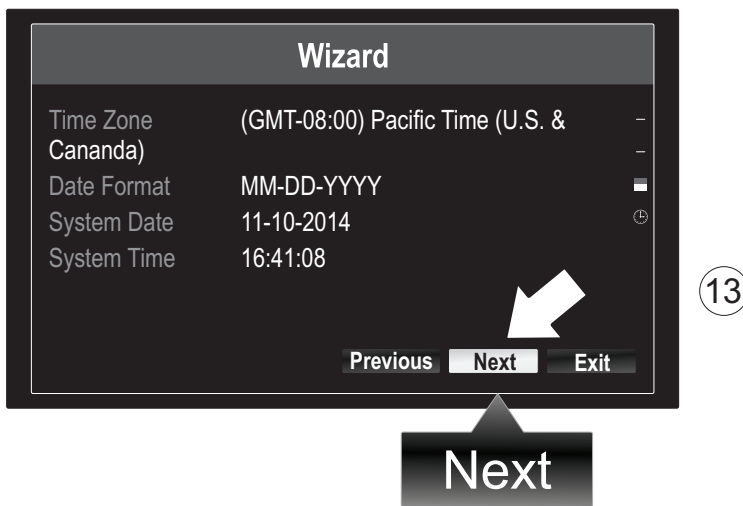
10. Selezionare il giorno cliccando sulla data.

11. Selezionare l'anno cliccando sulla freccia a destra o a sinistra.

12. Cliccare la lista di selezione a destra di **System Time** e quindi inserire l'orario usando il formato 24 ore.

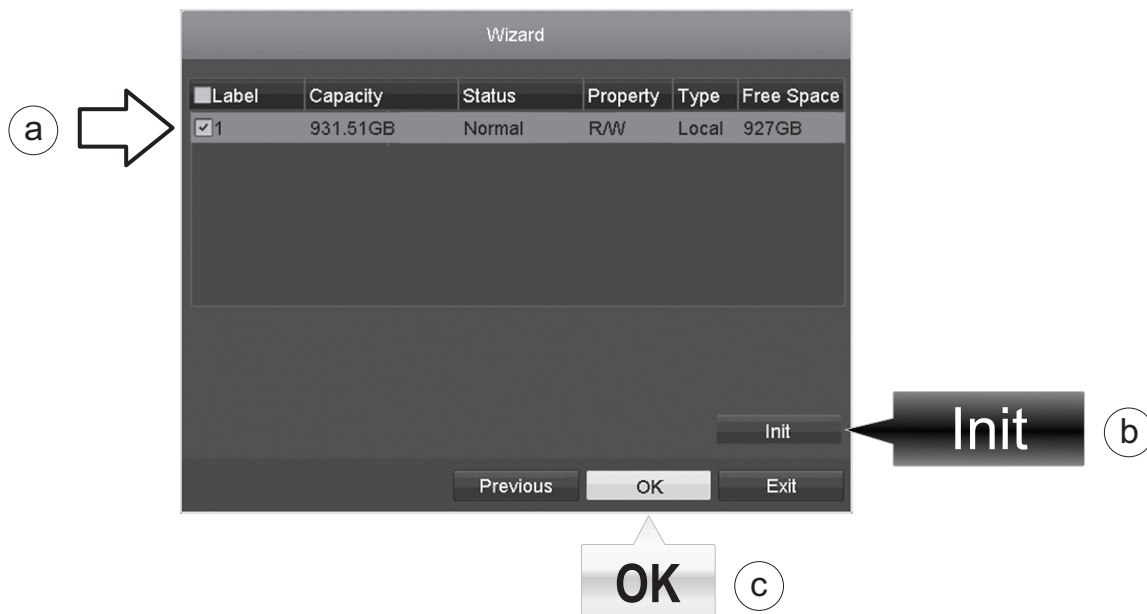


13. Cliccare **Next**.



14.

- Selezionare la propria unità disco.
- Cliccare **Init** per inizializzare l'unità disco.
- Quando l'inizializzazione è completa, cliccare **OK** per uscire dal wizard.



6. Configurazione delle telecamere

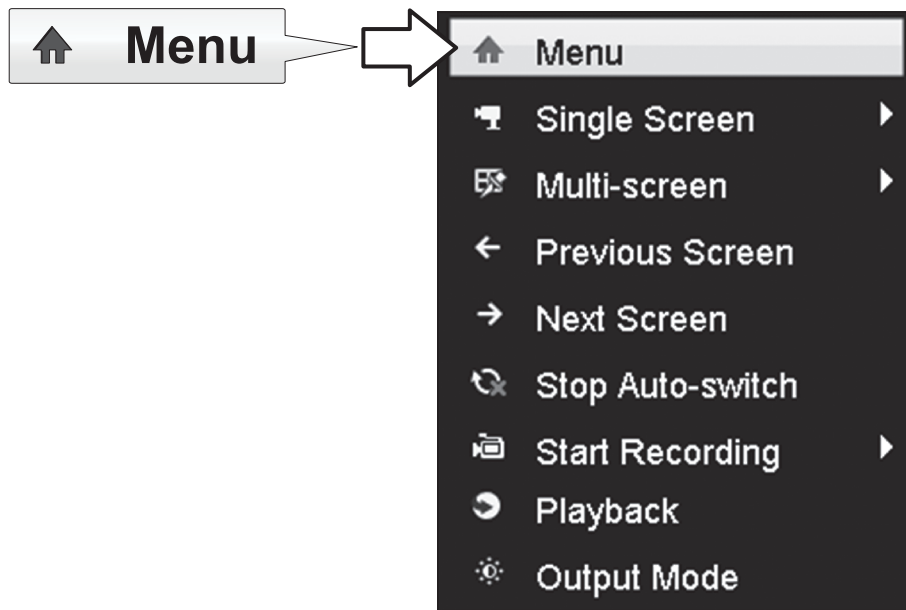
1. Se la vostra telecamera TRENDnet è compatibile plug-and-play, come elencato nella tabella in basso, ora verrà riprodotto il video dal vivo. Non è richiesta ulteriore configurazione, quindi proseguire alla sezione successiva.



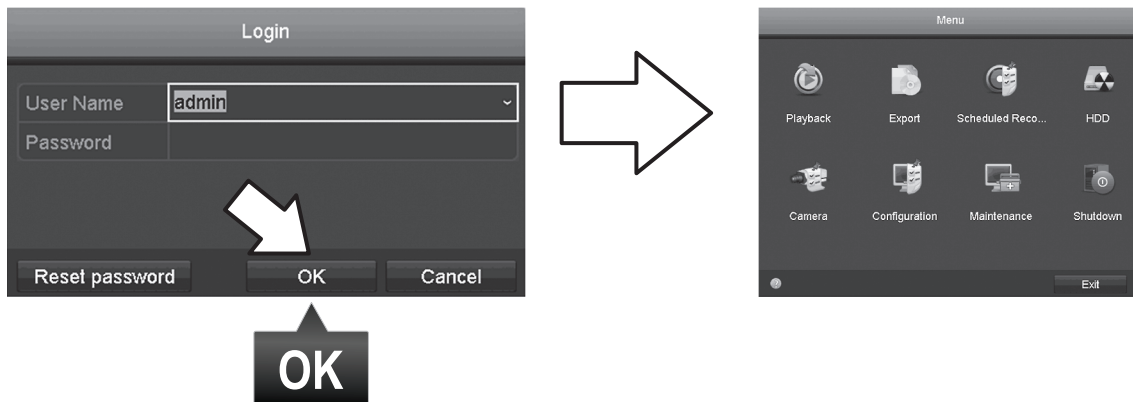
Telecamere plug and play

TV-IP310PI	Telecamera di rete 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP311PI	Telecamera di rete dome 3MP Full HD PoE day/night da esterno
TV-IP312PI	Telecamera di rete IR PoE 3 MP Full HD 1080p da esterno
TV-IP320PI	Telecamera di rete IR PoE HD 1.3 MP da Esterno
TV-IP320PI2K	Telecamere di rete da esterno 1,3 MP HD PoE IR in confezione doppia
TV-IP321PI	Telecamera di rete IR dome PoE 1,3 MP HD da esterno
TV-IP322WI	Telecamera di rete IR WiFi HD 1,3 MP da esterno
TV-IP430PI	Telecamera di rete mini speed dome 2 MP Full HD 1080p PoE+ IR da esterno
TV-IP450P	Telecamera di rete da esterno Speed Dome PoE+ HD 1.3 MP
TV-IP450PI	Telecamera di rete speed dome 1,3 MP HD PoE IR da esterno

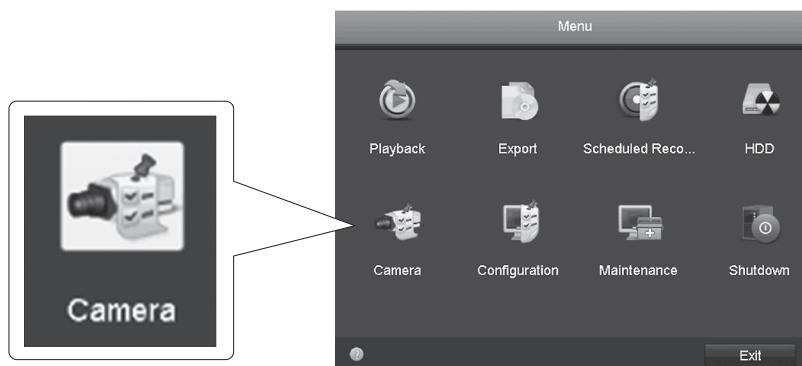
2. Se la propria telecamera plug-and-play non mostra il video dal vivo, prego verificare che la telecamera sia installata correttamente e lasciare che il sistema completi l'inizializzazione entro pochi minuti.
3. Se la propria telecamera non è elencata nella tabella, continuare con i seguenti passi per configurare manualmente la telecamera.
4. Cliccare con il tasto destro del mouse per visualizzare il menu popup. Cliccare sul tasto **Menu**.



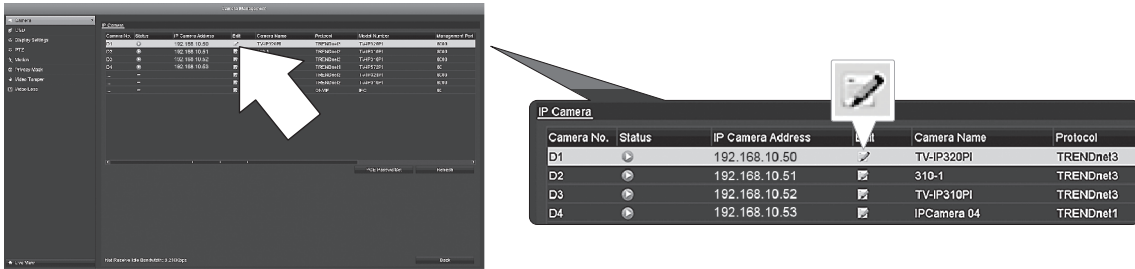
5. Inserire la password del **TV-NVR104** e cliccare su **OK** per visualizzare il menu principale.



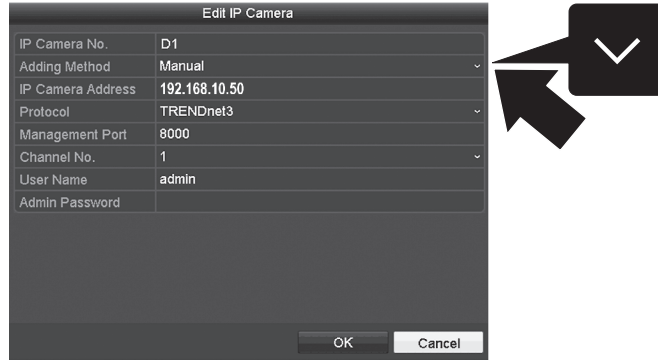
6. Cliccare l'icona **Camera Settings** nel menu principale.



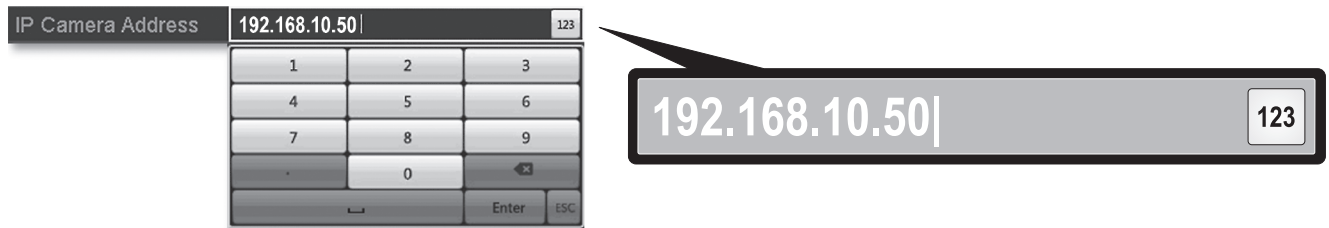
7. Cliccare l'icona **Edit** per la propria telecamera. Se si stanno installando più telecamere, prego verificare di aver selezionato la telecamera giusta.



8. Dalla pagina **Edit IP Camera**, selezionare il menu **Adding Method** e cliccare su **Manual**.



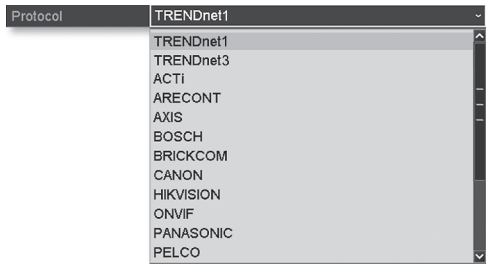
9. Inserire l'indirizzo IP della telecamera.



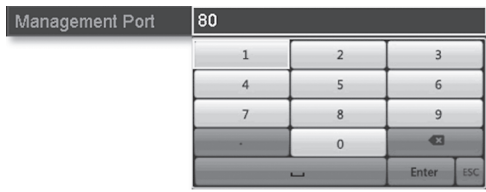
10. Individuare la propria telecamera TRENDnet nella tabella in basso e trascrivere il protocollo e l'informazione sulla porta dell'unità.

Model	Protocol	Default Port	Description
TV-IP342PI	ONVIF	80	Telecamera di rete Dome Day/Night PoE Vari-focal 2MP Full HD da esterno
TV-IP343PI	ONVIF	80	Telecamera di rete 2MP Full HD vari-focal PoE day/night da esterno
TV-IP662PI	TRENDnet1	80	Telecamera di rete megapixel HD PoE day/night PTZ

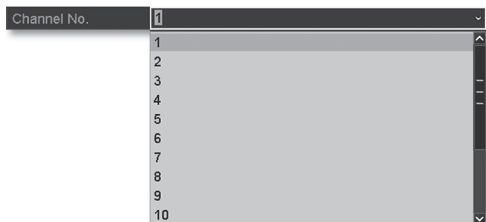
11. Configurare il protocollo della telecamera secondo la tabella del punto 10.



12. Configurare la porta di gestione secondo la tabella del punto 10.



13. L'NVR ha il numero di flusso video più alto della telecamera predefinito (Stream 1, elencato come "Channel No. 1"). Per usare un flusso video più basso sulla telecamera, selezionarlo dal menu.



14. Inserire il nome utente della telecamera. Per le telecamere TRENDnet è admin.



15. Inserire la password della telecamera che è stata scelta durante la configurazione della telecamera.



16. Cliccare OK per salvare i parametri.

7. Iniziare la registrazione

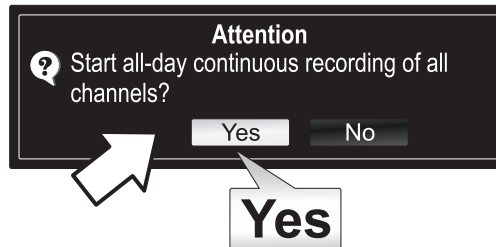
1. In Live View, cliccare con il tasto destro in un punto qualsiasi dello schermo per accedere al menu opzioni.



2. Cliccare **Start Recording** e quindi scegliere tra **Continuous Record** e **Motion Detection Record**.

3. **Continuous Record** è la configurazione raccomandata. La modalità **Motion Detection Record** richiede una configurazione avanzata dal menu principale prima di poter attivare la registrazione su rilevamento del movimento. Per configurare la registrazione su rilevamento del movimento, prego far riferimento alla guida utente.


4. Cliccare **Yes** per conferma. (Per le caratteristiche più spinte di video registrazione, prego consultare la guida utente per maggiori dettagli.)



8. Riproduzione istantanea

1. In Live View, cliccare con il tasto sinistro sul video della telecamera che si vuole riprodurre.



2. Cliccare l'icona di riproduzione  per riprodurre gli ultimi 5 minuti di registrazione.



3. La riproduzione dettagliata è disponibile dal menu principale. Prego consultare la guida utente per le caratteristiche avanzate di riproduzione video.

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 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.

Veillez 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.

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/lgpl.txt> para os termos específicos de cada licença.

Os códigos fonte estão disponíveis para download no site da TRENDnet (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) por pelo menos três anos da data de embarque do produto.

Você também pode solicitar os códigos fonte contactando TRENDnet, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

GPL/LGPL üldinformatsioon

See TRENDneti toode sisaldab vaba tarkvara, mis on kirjutatud kolmanda osapoole poolt. Koodid on allutatud GNU (General Public License) Üldise Avaliku Litsentsi (GPL) või GNU (Lesser General Public License) ("LGPL") Vähem Üldine Avalik Litsentsiga. Koode vahendatakse ILMA GARANTIITA ja need on allutatud arendajate poolt. TRENDnet ei anna koodidele tehnilist tuge. Detailsemat infot GNU GPL ja LGPL kohta leiate toote CD-ROMil. Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) või (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>).

Infot mõlema litsentsi spetsiifiliste terminite kohta leiate (<http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>) või (<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt>). Lähtekoodi on võimalik alla laadida TRENDneti kodulehelt (http://trendnet.com/langen/downloads/list_gpl.asp) kolme aasta jooksul alates toote kättesaamise kuupäevast.

Samuti võite lähtekoodi paluda TRENDnet'ilt, 20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501, USA. Tel: +1-310-961-5500, Fax: +1-310-961-5511.

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.

Alcuni prodotti TRENDnet sono classificati per applicazioni in esterno e possono supportare determinate condizioni climatiche.

Fare riferimento alla classificazione Ingress Protection (IP) del prodotto e al range di umidità e temperatura di esercizio.

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. pioggia o acqua; a eccezione dei prodotti che sono classificati per applicazioni in esterno)
- 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.

I dispositivi TRENDnet sono concepiti per uso interno esclusivamente e in un luogo asciutto (a eccezione di quelli classificati per applicazioni in esterno)

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

PERICOLO dovuto al surriscaldamento

Non esporre mai i dispositivi TRENDnet al caldo estremo (p.e. luce solare diretta, fuoco o altre fonti di calore). Per i prodotti classificati per esterno, installare il prodotto in un ambiente che si trovi entro il range di temperatura e umidità d'esercizio del prodotto.

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).

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. 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.



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.

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.

Technical Support

If you have any questions regarding the product installation, please contact our Technical Support.

Toll free US/Canada: **1-866-845-3673**

Regional phone numbers available

at www.trendnet.com/support

TRENDnet

20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA

Product Warranty Registration

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

www.trendnet.com/register