

IC-3140W

User Manual

09-2018 / v2.1

Edimax Technology Co., Ltd.

No. 278, Xinhua 1st Rd., Neihu Dist., Taipei City, Taiwan

Email: support@edimax.com.tw

Edimax Technology Europe B.V.

Fijenhof 2, 5652 AE Eindhoven, The Netherlands

Email: support@edimax.nl

Edimax Computer Company

3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara, CA 95054, USA

Live Tech Support: 1(800) 652-6776

Email: support@edimax.com



Copyright © Edimax Technology Co., Ltd. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission from Edimax Technology Co., Ltd.

Edimax Technology Co., Ltd. makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability, or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed as is. Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Edimax Technology Co., Ltd. reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without the obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. For more information about this product, please refer to the user manual on the CD-ROM. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our website www.edimax.com for updates. All brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

Edimax Technology Co., Ltd.

Add: No. 3, Wu-Chuan 3rd Rd., Wu-Ku Industrial Park, New Taipei City, Taiwan

Tel: +886-2-77396888

Email: sales@edimax.com.tw

Notice According to GNU General Public License Version 2

Certain Edimax products include software code developed by third parties, software code is subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Please see the [GNU](http://www.gnu.org) (www.gnu.org) and [LPGL](http://www.gnu.org)(www.gnu.org) Websites to view the terms of each license.

The GPL Code and LGPL Code used in Edimax products are distributed without any warranty and are subject to the copyrights of their authors. For details, see the GPL Code and LGPL Code licenses. You can download the firmware-files at <http://www.edimax.com> under "Download" page.

I. Informazioni sul prodotto.....	1
I-1. Contenuti del pacchetto	1
I-2. Requisiti di sistema	1
I-3. Pannello frontale	2
I-4. Pannello posteriore	2
I-5. Stato LED.....	3
I-6. Etichetta del prodotto	4
I-7. Reset	4
II. Installazione hardware	5
II-1. Kit di montaggio.....	5
II-2. Telecamera	6
III. Configurazione della telecamera	7
III-1. App Edilife	8
III-3. EdiView Finder	12
III-3-1. Windows	12
III-3-2. Mac	18
III-3-3. Utilizzo di EdiView Finder	21
III-4. WPS (Wi-Fi Protected Setup)	23
IV. Interfaccia di gestione basata sul web	24
IV-1. Base.....	29
IV-1-1. Rete.....	30
IV-1-2. Wireless.....	32
IV-1-2-1. Smartphone	33
IV-1-2-2. Computer	36
IV-1-2-3. WPS.....	37
IV-1-3. DNS dinamico.....	38
IV-1-4. RTSP	39
IV-1-5. Data e ora.....	40
IV-1-6. Utenti	41
IV-1-7. UPnP.....	43
IV-1-8. Bonjour	44
IV-2. Video	45
IV-2-1. Impostazioni video.....	45
IV-2-2. Aspetto immagine.....	47
IV-2-3. Visione notturna	48
IV-3. Eventi	49
IV-3-1. Rilevamento del movimento	49

IV-3-1-1.	Rilevamento del movimento	49
IV-3-1-2.	Regione di rilevamento	53
IV-3-1-3.	Impostazioni di programma.....	55
IV-3-2.	Rilevamento del suono	57
IV-3-2-1.	Rilevamento del suono	57
IV-3-2-2.	Impostazioni di programma.....	60
IV-3-3.	Notifica.....	62
IV-3-3-1.	SMTP	62
IV-3-3-2.	FTP.....	64
IV-3-3-3.	Push.....	65
IV-4.	Impostazioni di archiviazione	66
IV-4-1.	Directory di archiviazione	66
IV-4-2.	Impostazioni di programma.....	67
IV-4-3.	Impostazioni NAS	68
IV-4-4.	Impostazioni scheda SD	69
IV-4-5.	Gestione file	71
IV-5.	Sistema.....	73
IV-5-1.	Base.....	73
IV-5-2.	Avanzate	74
IV-5-3.	Servizio Cloud.....	76
IV-6.	Stato.....	77
IV-6-1.	Informazioni di sistema.....	77
IV-6-2.	Registro di sistema.....	79

V. Myedimax.com80

VI. Visualizzatore a 16 canali per Windows84

VI-1.	Installazione	84
VI-2.	Utilizzo del Visualizzatore a 16 canali	88
La schermata principale del visualizzatore a 16 canali è descritta di seguito:		88
VI-3.	Configurazione del Visualizzatore a 16 canali	91
VI-3-1.	Aggiungi telecamera/Configurazione della telecamera	91
VI-3-1-1.	Telecamera	92
VI-3-1-2.	Registrazione programmata	94
VI-3-1-3.	Audio	97
VI-3-1-4.	Registrazione movimento	98
VI-3-2.	Opzioni generali	100
VI-3-2-1.	Generale.....	100
VI-3-2-2.	Impostazione e-mails.....	103
VI-3-2-3.	Sicurezza	105
VI-3-2-4.	Informazioni.....	107

VI-4.	Modifica del layout di visualizzazione	108
VI-5.	Modalità schermo intero	112
VI-6.	Scansione	113
VI-7.	Zoom avanti/indietro	114
VI-8.	Panoramica orizzontale e verticale	115
VI-9.	Istantanea	116
VI-10.	Registrazione	117
VI-11.	Riproduzione video	118

I. Informazioni sul prodotto

I-1. Contenuti del pacchetto



IC-3140W



QIG



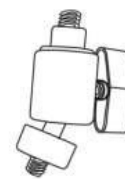
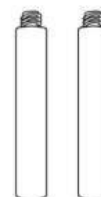
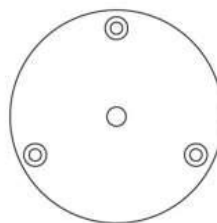
CD-ROM



***Adattatore di alimentazione
montaggio***



Cavo Ethernet

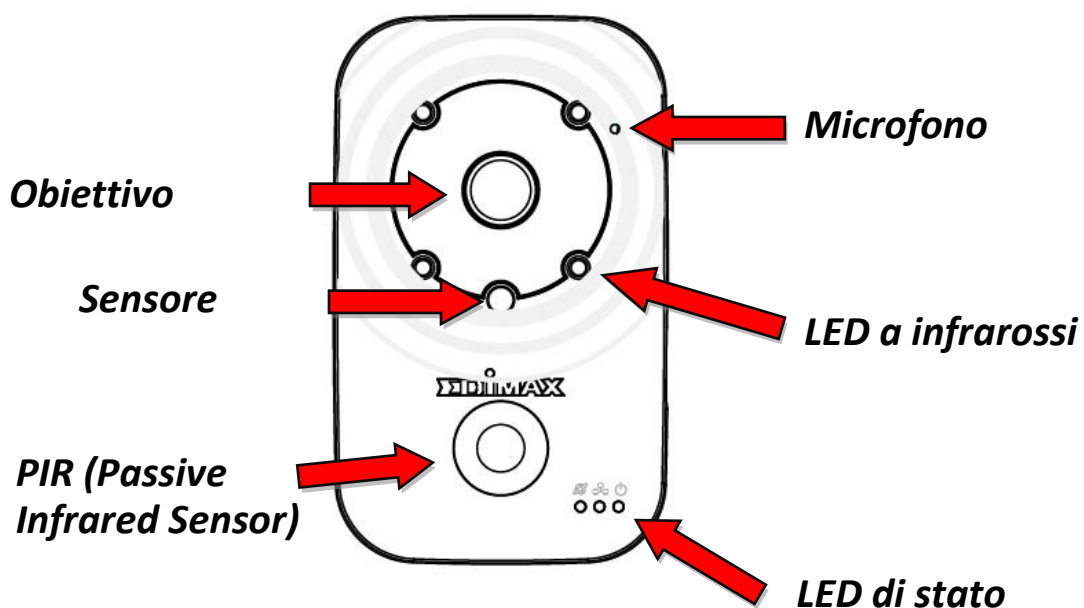


Kit di

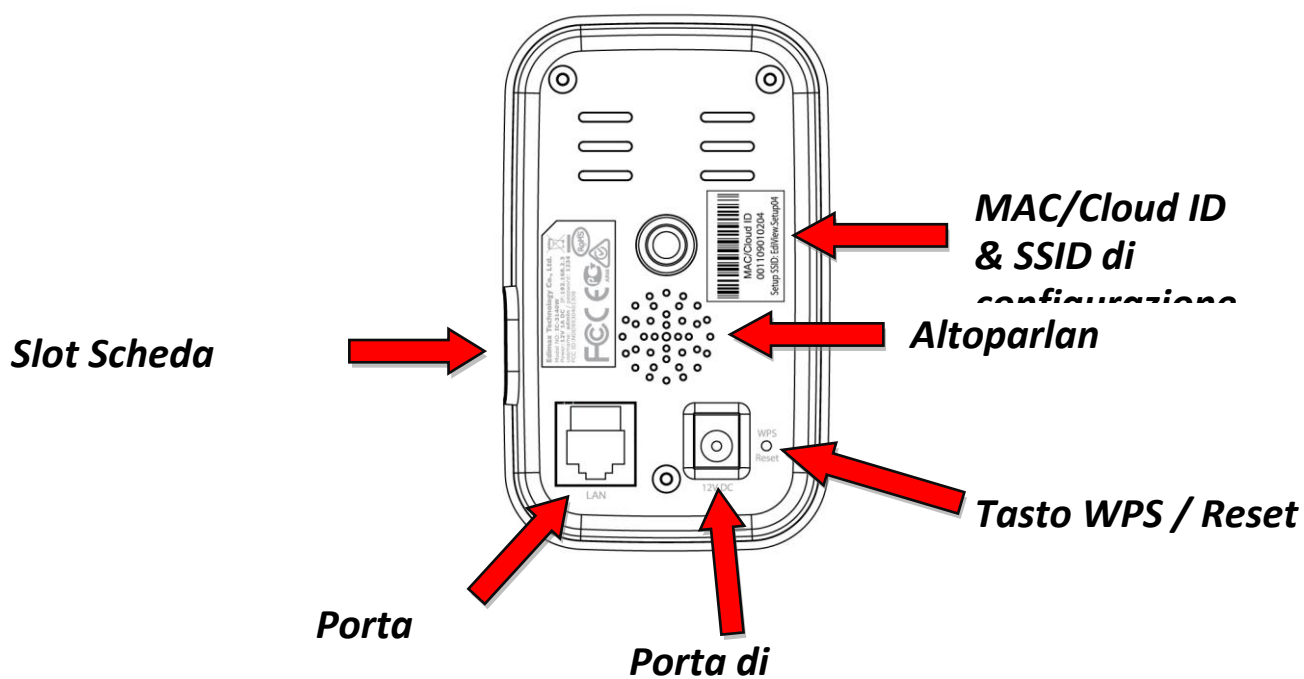
I-2. Requisiti di sistema

- Intel Pentium 4 2,4GHz (superiore o simile)
- Scheda VGA (1024*768 o superiore)
- Unità CD-ROM
- Almeno 128MB di spazio sul disco rigido (si consigliano 256 MB)
- Windows 2000, XP, Vista, 7 o 8
- Browser web (Internet Explorer 7.0, Firefox 3.6, Chrome 10, Opera 11, Safari 5 o superiore)

I-3. Pannello frontale



I-4. Pannello posteriore



I-5. Stato LED

LED	Colore LED	Stato LED	Descrizione
Alimentazione	Verde	On	La telecamera di rete è accesa e connessa al server del cloud.
		Lampeggiamento rapido	Riavvio della telecamera di rete.
		Lampeggiamento lento (1 x al secondo)	La telecamera di rete si sta avviando O la telecamera di rete non è connessa al server del cloud.
LAN	Verde	On	La telecamera di rete è connessa alla rete locale.
		Lampeggiamento rapido	Attività LAN (trasferimento dati).
		Lampeggiamento lento (1 x al secondo)	Il WPS è attivo.
INTERNET	Arancione	On	Connessa a Internet.
		Lampeggiamento lento (1 x al secondo)	Non connessa a Internet.

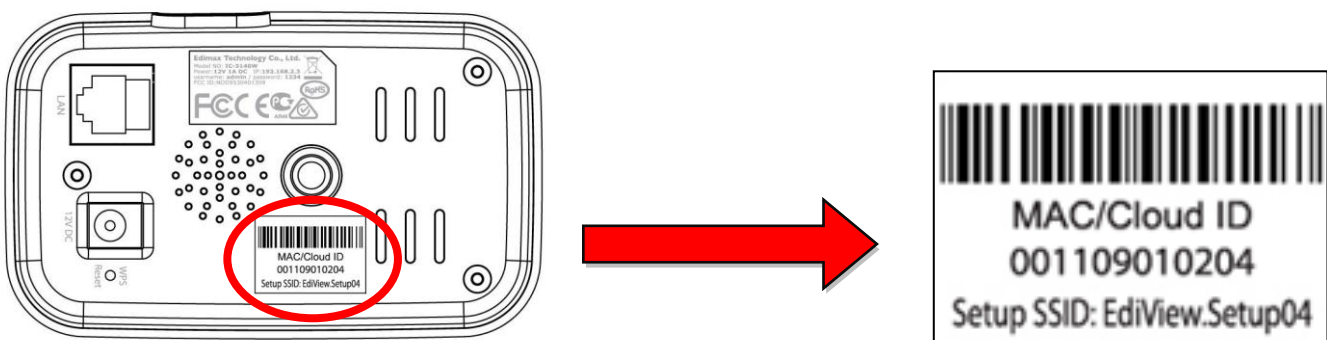
I-6. Etichetta del prodotto

L'etichetta del prodotto situata sul retro della telecamera visualizza l'indirizzo MAC, il cloud ID e l'SSID di configurazione della telecamera di rete.



L'indirizzo MAC e il cloud ID sono gli stessi per facilità di consultazione.

Il cloud ID consente di visualizzare una trasmissione live dalla telecamera di rete da remoto (da qualsiasi connessione Internet) come descritto più avanti in **V Myedimax.com**.



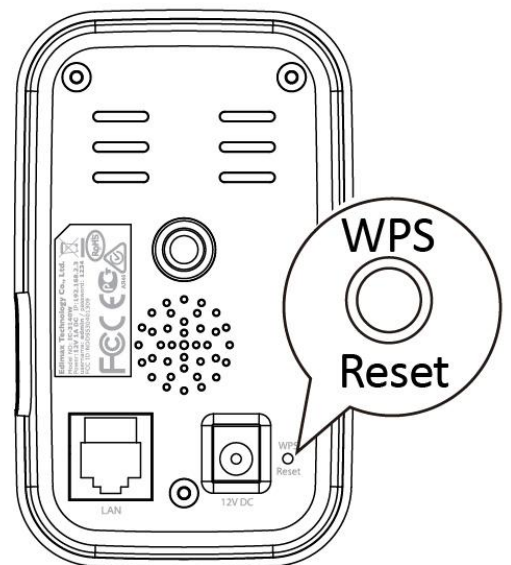
I-7. Reset

Se si riscontrano problemi con la telecamera di rete, è possibile ripristinarla alle impostazioni predefinite alla fabbrica. Questa operazione ripristina **tutte** le impostazioni a quelle predefinite.

- 1.** Premere e tenere premuto il pulsante WPS/Reset sul pannello posteriore per almeno 10 secondi
- 2.** Rilasciare il pulsante quando il LED di alimentazione **verde lampeggia rapidamente**.
- 3.** Attendere il riavvio della telecamera di rete. La telecamera è pronta quando il LED di alimentazione **verde lampeggia lentamente**.



Dopo la configurazione, il LED di alimentazione verde visualizzerà on per indicare che è stata stabilita una connessione al server del cloud.

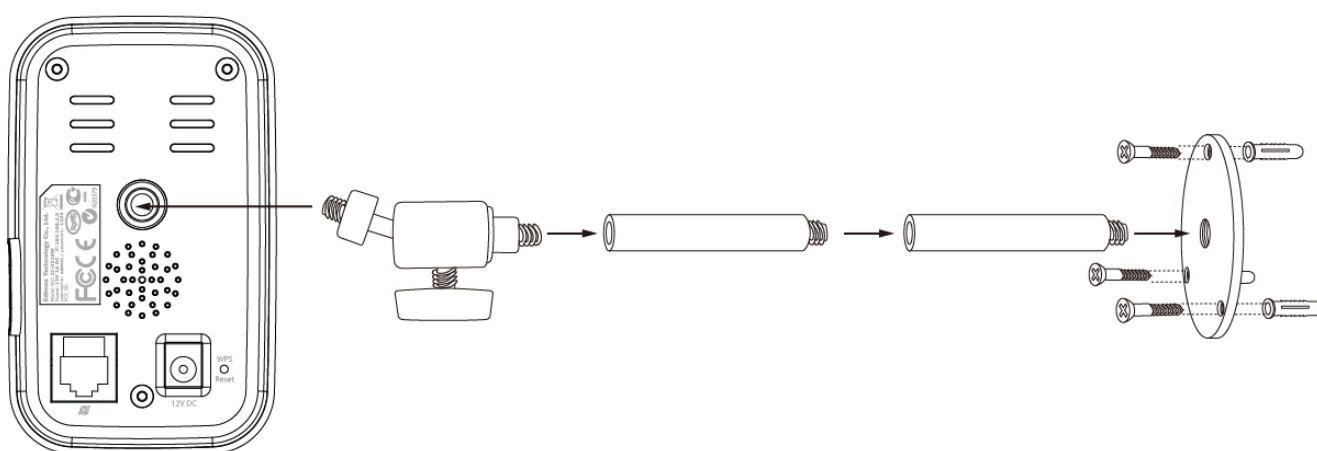


II. Installazione hardware

II-1. Kit di montaggio

Il contenuto della confezione include un supporto per la telecamera di rete. Il supporto necessita di montaggio.

1. Montare il supporto della telecamera in dotazione come indicato di seguito. Il supporto della telecamera può essere sia indipendente che montato sulla parete:



2. Fissare la telecamera di rete al supporto della telecamera in dotazione utilizzando il foro di montaggio sul retro della telecamera.

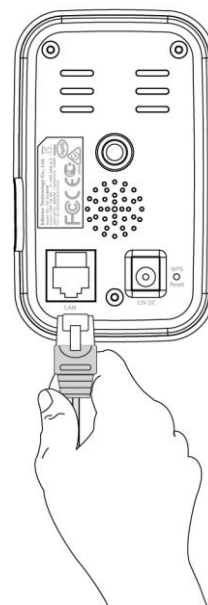


Inoltre è possibile montare la telecamera di rete a un treppiedi utilizzando il foro di montaggio.

II-2. Telecamera

Seguire le istruzioni sottostanti per assicurarsi che la telecamera sia collegata correttamente e pronta per la configurazione. È possibile configurare la telecamera utilizzando il Wi-Fi o un cavo Ethernet.

1. Per la configurazione con cavo Ethernet, utilizzare cavo Ethernet per connettere la porta LAN della telecamera di rete a una porta LAN del router/switch/punto di accesso.

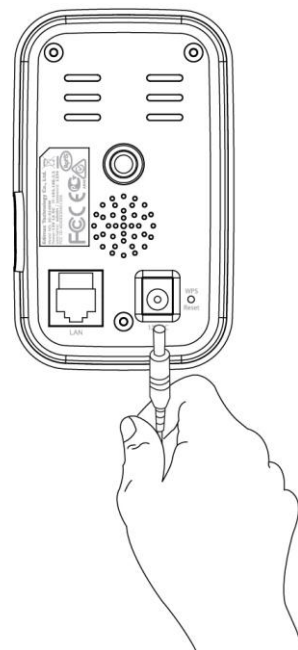


un

2. Collegare l'adattatore di alimentazione alla porta di alimentazione della telecamera di rete e a una presa di corrente, come mostrato sulla destra.

3. Attendere un istante fino all'accensione della telecamera. La telecamera emetterà un suono e il LED di alimentazione **verde lampeggerà lentamente** quando è pronto. Fare riferimento a III.

Configurazione della telecamera per configurare la telecamera di rete.



III. Configurazione della telecamera

La telecamera di rete può essere messa in funzione in pochi minuti. È necessario collegare la telecamera di rete alla rete. È possibile farlo in diversi modi:

- A. Con l'app EdiLife gratuita su Android o iPhone, utilizzando il Wi-Fi o un cavo Ethernet. Fare riferimento a **III-1. & III-2.**
- B. Utilizzando un computer ed EdiView Finder. Fare riferimento a **III-3. EdiView Finder.**
- C. Utilizzando il WPS (Wi-Fi Protected Setup), un semplice metodo per collegare la telecamera alla rete wireless. Fare riferimento a **III-4. WPS.**

Dopo aver collegato la telecamera utilizzando uno dei suddetti metodi, è possibile visualizzare l'immagine live della telecamera o configurarne le impostazioni:

Rete locale:

- A. Utilizzando l'interfaccia di gestione basata sul web (vedere **IV. Interfaccia di gestione basata sul web.**).
- B. Utilizzando il software del visualizzatore a 16 canali (vedere **VI. Software visualizzatore a 16 canali**).

Remotamente (da qualsiasi connessione Internet):

- A. Utilizzando il cloud ID della telecamera (vedere **V. Myedimax.com**).
- B. Utilizzando l'app EdiLife.

III-1. App Edilife

Seguire le istruzioni di seguito per collegare la telecamera di rete con il Wi-Fi utilizzando l'app per smartphone EdiLife.

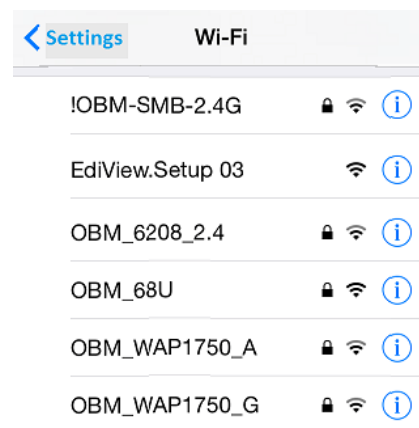


L'SSID univoco della telecamera di rete è visualizzato sull'etichetta di prodotto sulla telecamera di rete ed è costituito da “EdiView.Setup**” dove ** sono gli ultimi due caratteri dell'indirizzo MAC univoco della telecamera.

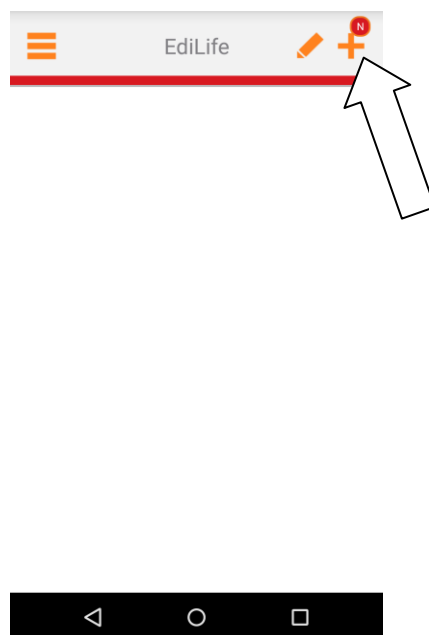
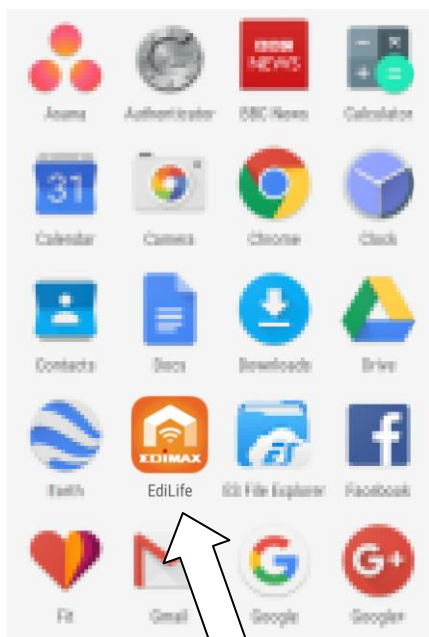
1. Utilizzare uno smartphone o tablet per cercare, scaricare e installare l'app EdiLife da Google Play o dall'Apple App Store.



2. Per gli **utenti iOS**, andare alle impostazioni Wi-Fi dell'iPhone e collegare l'SSID (EdiView.Setup **) della telecamera di rete prima di aprire l'app EdiLife. **Continuare al Passo 5.**

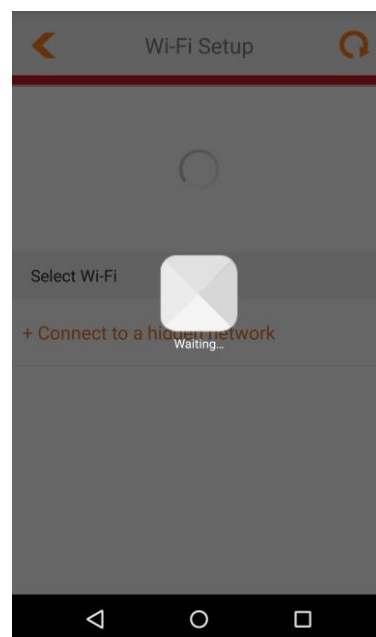
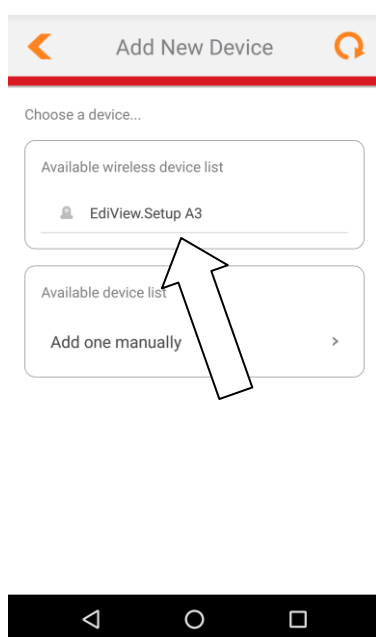


3. Aprire l'app EdiLife Android e toccare l'icona “+” nell'angolo in alto a destra dello schermo.

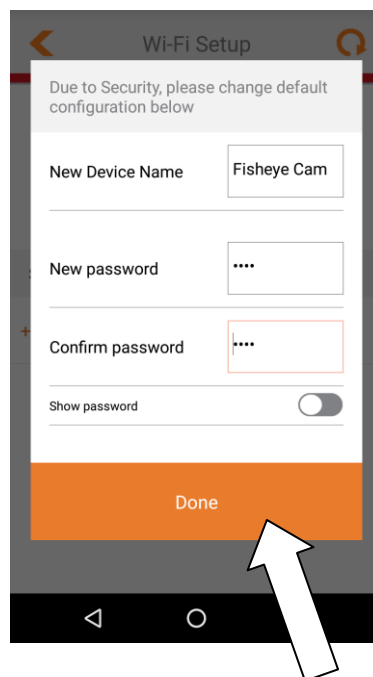
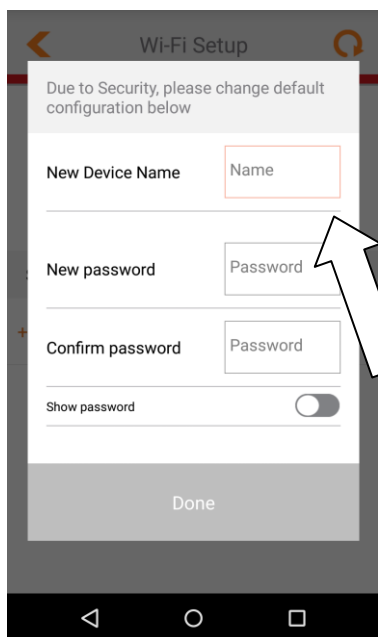


4. Gli utenti Android selezionano la propria telecamera dall'**elenco di dispositivi wireless** e attendere la connessione per l'app.

Tocca l'angolo in alto a destra se la telecamera non figura nell'elenco.

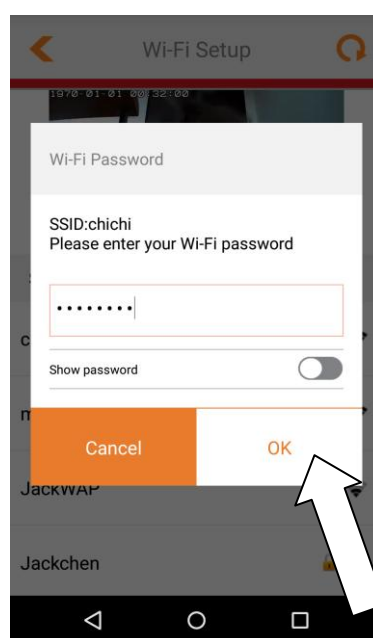
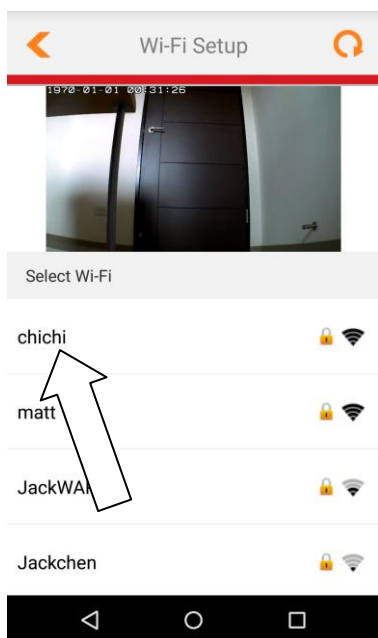


5. Digita per una maggiore sicurezza un nuovo nome dispositivo e la password durante la richiesta. Tocca **Fatto per continuare.**

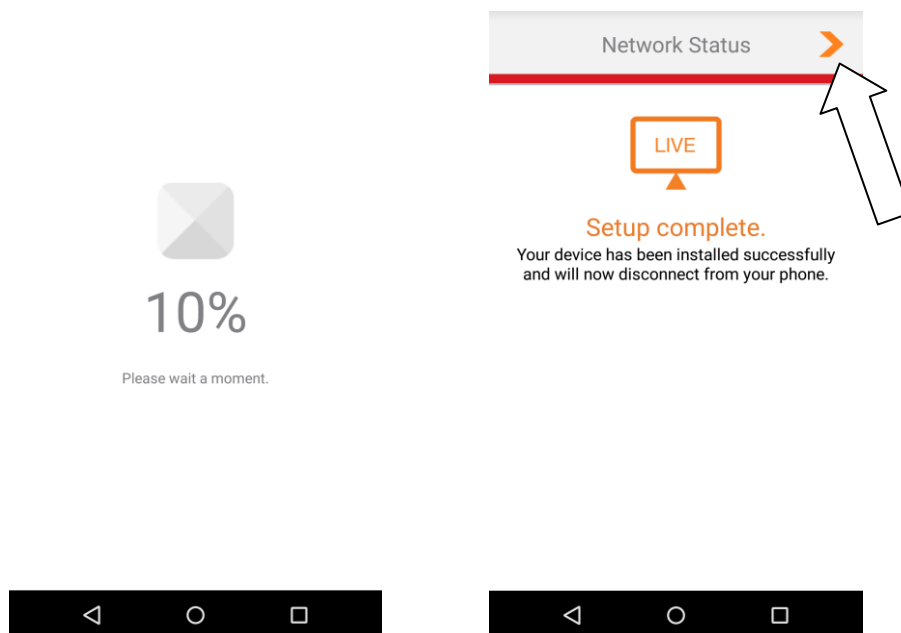


- 6.** Selezionare la rete Wi-Fi dall'elenco e quindi inserire la password del Wi-Fi. Tocca "OK" per continuare.

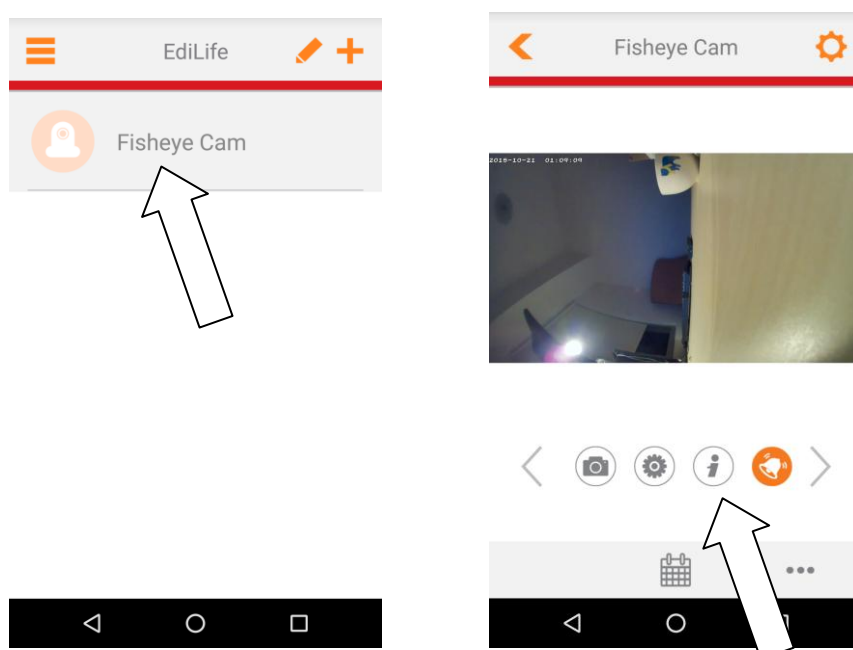
Tocca l'angolo in alto a destra se la connessione Wi-Fi non figura nell'elenco.



- 7.** Attendere qualche istante mentre la telecamera si connette al Wi-Fi. Quando viene visualizzata la schermata "**Configurazione completata**" sullo schermo, fare clic sull'icona "**Live**" o attendere qualche secondo per continuare automaticamente.



8. La configurazione è completata. Il LED di alimentazione **verde** e **arancione** della telecamera deve visualizzare **on**. La telecamera dovrebbe comparire nell'elenco sulla schermata iniziale EdiLife. Tocca la tua telecamera per vedere lo streaming in diretta che si può vedere in qualsiasi momento durante la connessione a Internet.



È possibile configurare le impostazioni e le funzioni della telecamera utilizzando le icone sotto l'immagine live.

9. Se si dispone di una scheda microSD, inserire la scheda nello slot microSD slot sul retro della telecamera di rete.

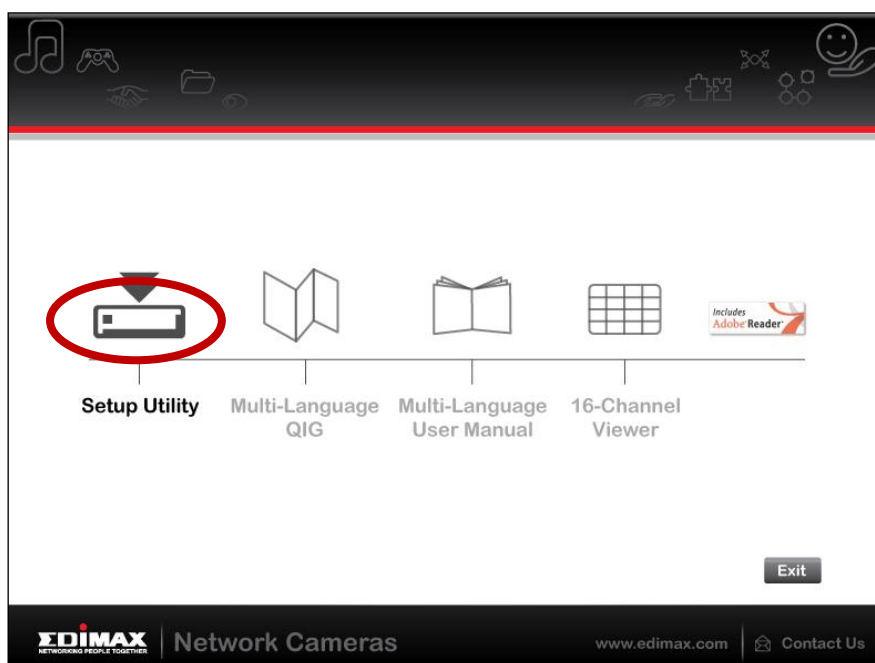
III-3. EdiView Finder



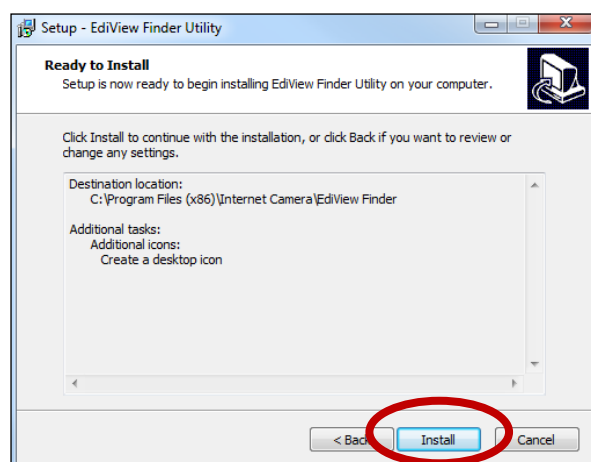
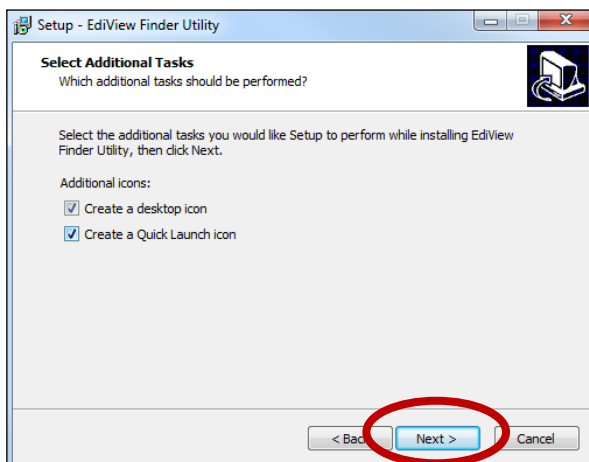
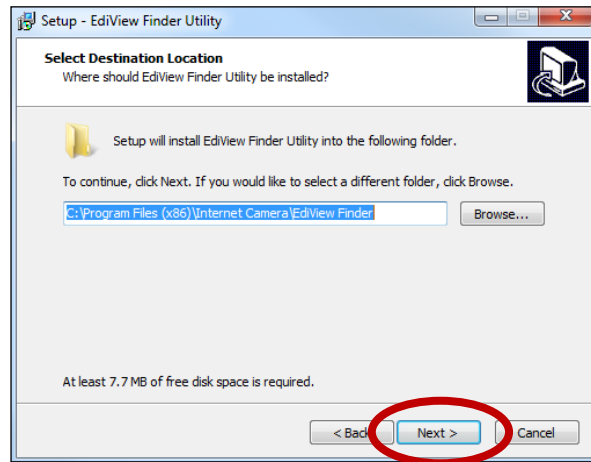
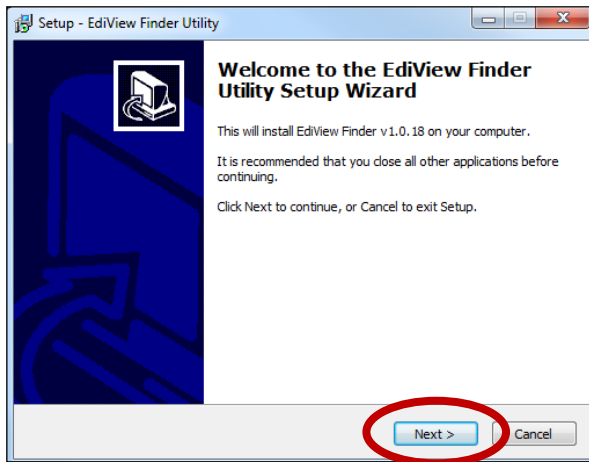
Assicurarsi che il computer sia connesso allo stesso router della telecamera di rete utilizzando un cavo Ethernet.

III-3-1. Windows

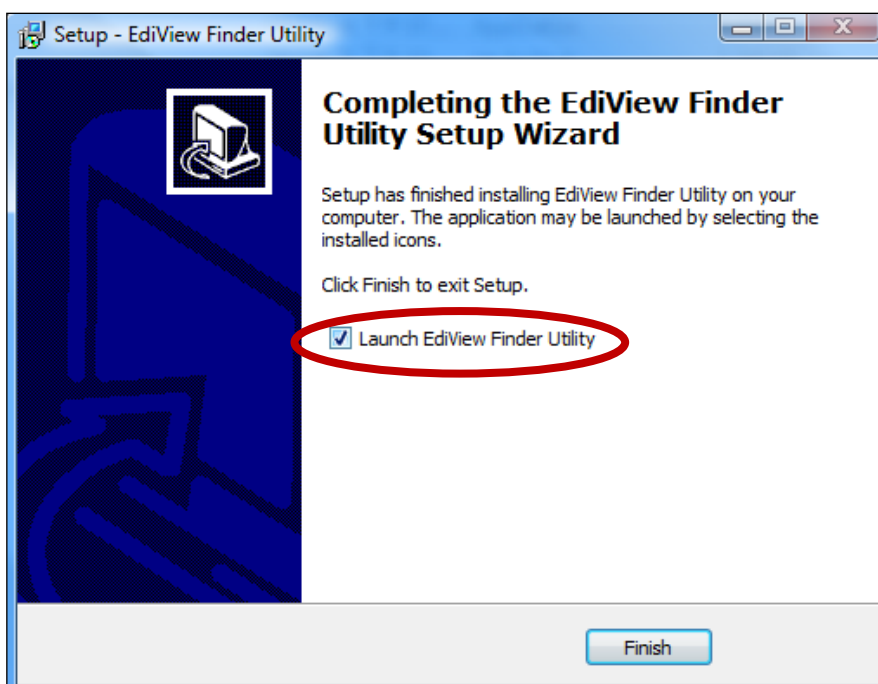
- 1.** Inserire il CD in dotazione nell'unità CD-ROM e se l'utilità di configurazione non si apre automaticamente, individuare e aprire il file “Autorun.exe” nella cartella “Autorun”.
- 2.** Fare clic su “Utilità di configurazione” per installare l'utilità del software EdiView Finder.



- 3.** Fare clic su “Avanti” e seguire le istruzioni su schermo per installare l'utilità del software EdiView Finder.



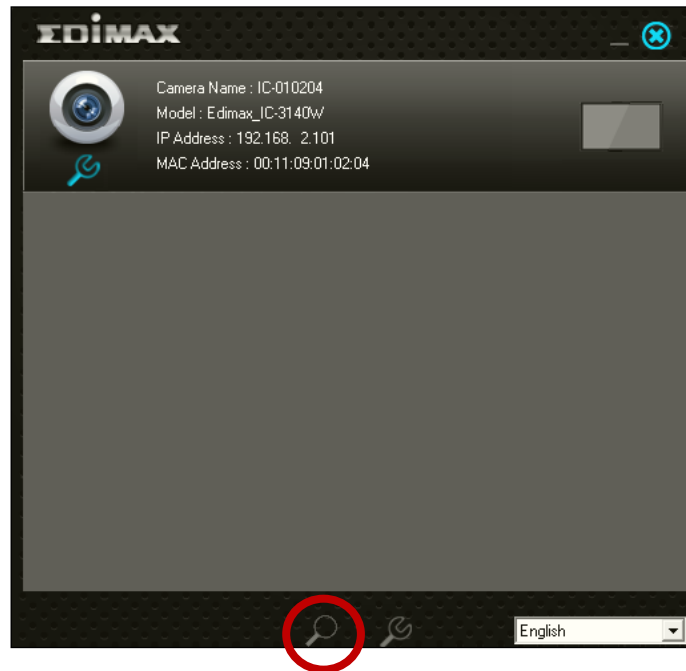
4. Una volta completata l'installazione, selezionare “Avvia utilità EdiView Finder” prima di fare clic su “Fine”. Oppure fare clic sull'icona “Utilità EdiView Finder” sul desktop per avviare EdiView Finder.



- 5.** EdiView Finder elenca tutte le videocamere sulla rete locale, insieme al nome, modello, indirizzo IP e indirizzo MAC della telecamera.



Fare clic sull'icona cerca per aggiornare l'elenco se la telecamera non viene visualizzata.



L'indirizzo IP della telecamera di rete viene visualizzato su questa schermata. Dopo la configurazione è possibile inserire questo indirizzo IP nella barra URL di un browser web sulla stessa rete locale per accedere all'interfaccia di configurazione basata sul web della telecamera.

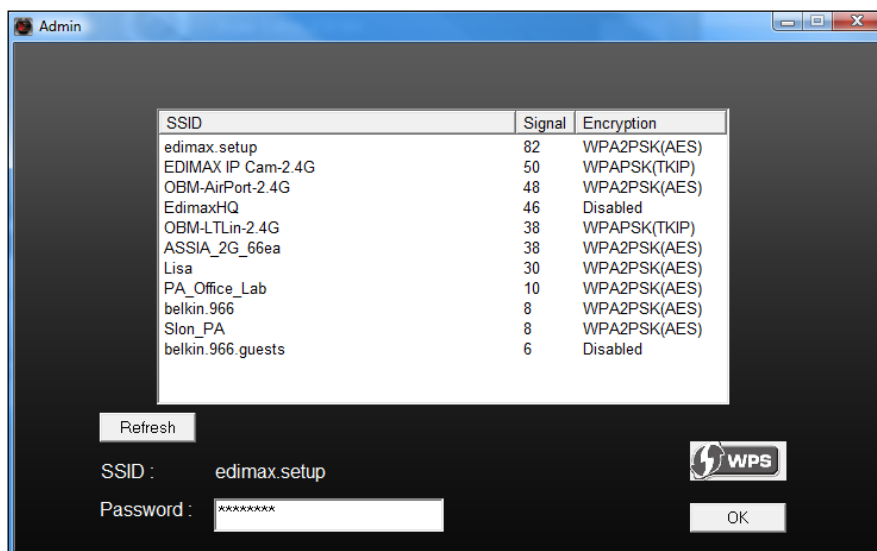
- 6.** Fare doppio clic sulla telecamera e quindi scegliere “Sì” o “No” se si desidera configurare una connessione wireless. Se si sceglie “No”, andare al **passaggio 10**.



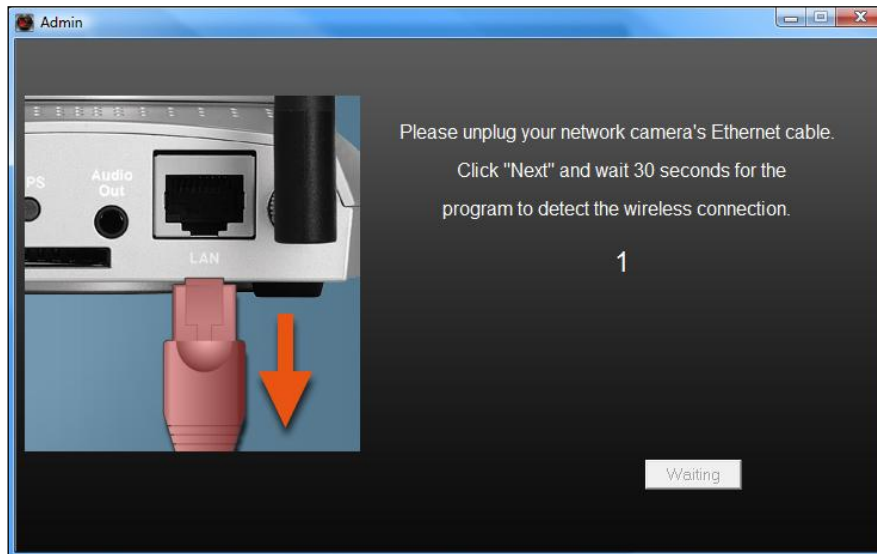
L'IC-3140W è una telecamera wireless, scegliere “Sì” per configurare la connessione wireless.



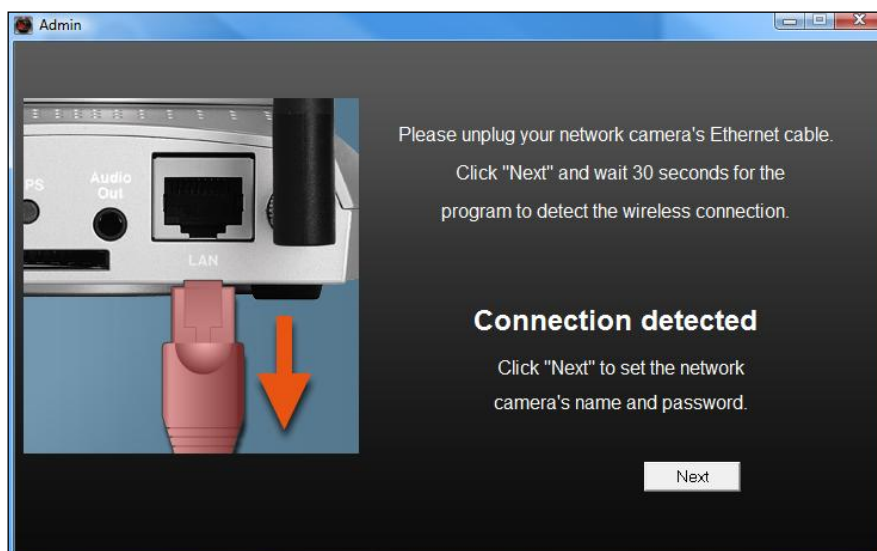
- 7.** Selezionare la rete wireless dall'elenco e inserire la password corretta nel campo "Password", prima di fare clic su "OK". Questa è la rete wireless alla quale si connetterà la telecamera.



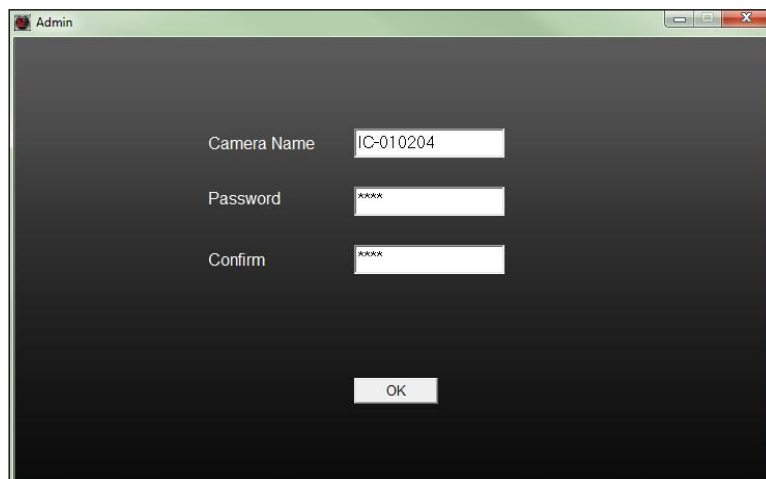
- 8.** Scollegare il cavo Ethernet dalla telecamera di rete e fare clic su "Avanti". Attendere un istante finché la telecamera non rileva la connessione.



9.Una volta rilevata la connessione come mostrato di seguito, fare clic su “Avanti”.



10. Inserire un nome e password per la telecamera. La password sarà utilizzata successivamente per accedere alla telecamera da remoto tramite il suo cloud ID, interfaccia web o tramite l'app smartphone EdiLife. Cliccare su “Ok” per continuare.



- 11.** La schermata successiva indicherà che la configurazione è completata. La telecamera è funzionale e pronta per l'uso. Fare clic su “OK” oppure fare clic sull'URL e potrebbe aprirsi una finestra di anteprima che mostra una trasmissione live.



III-3-2. Mac



EdiView Finder for Mac non configurerà la connessione wireless della telecamera di rete. Dopo questo capitolo, proseguire a IV-1-2. Wireless per configurare la connessione wireless della telecamera.

- 1.** Inserire il CD in dotazione nell'unità CD-ROM e sfogliare la cartella “Mac”.



- 2.** Copiare il file “EdiView Finder” sul desktop e fare doppio clic sull'icona per aprire EdiView Finder.



EdiView Finder è anche disponibile per il download dal sito web di Edimax:

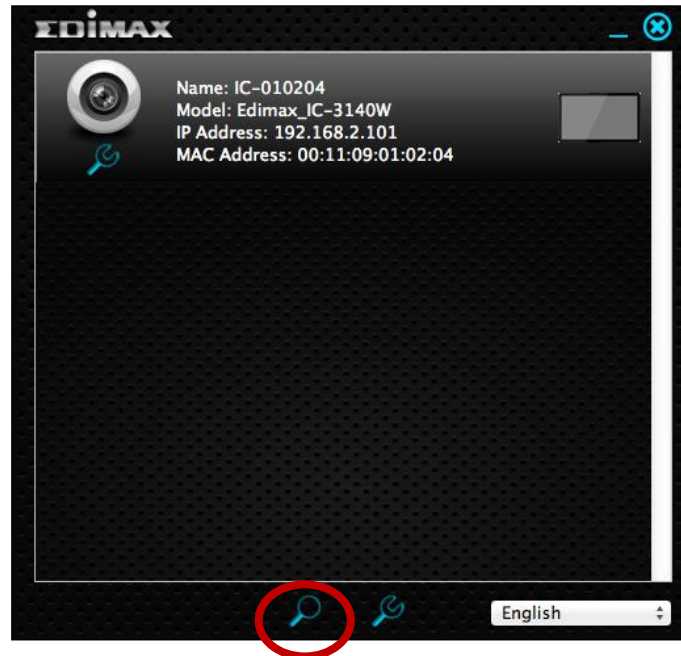
<http://www.edimax.com/EdiViewFinder.htm>



- 3.** EdiView Finder elenca tutte le videocamere sulla rete locale, insieme al nome, modello, indirizzo IP e indirizzo MAC della telecamera.

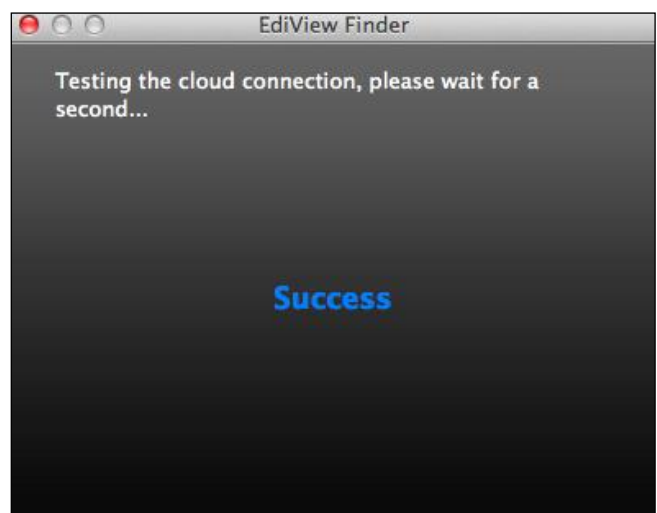
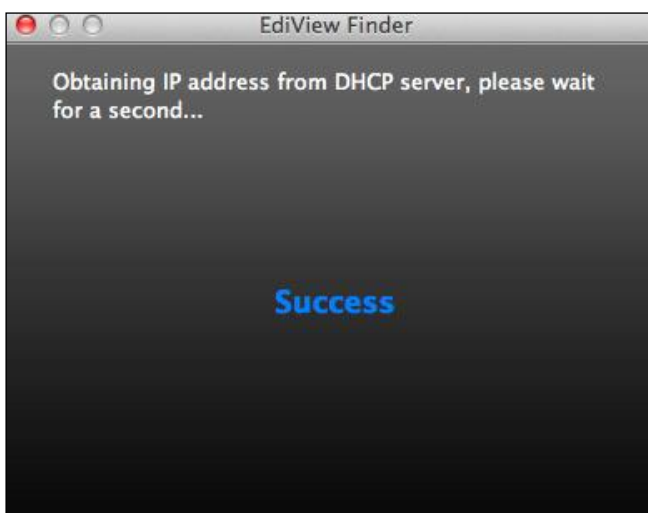


Fare clic sull'icona cerca per aggiornare l'elenco se la telecamera non viene visualizzata.



L'indirizzo IP della telecamera di rete viene visualizzato su questa schermata. Dopo la configurazione è possibile inserire questo indirizzo IP nella barra URL di un browser web sulla stessa rete locale per accedere all'interfaccia di configurazione basata sul web della telecamera.

- 4.** Fare doppio clic sulla telecamera di rete e attendere un istante finché la telecamera di rete non ottiene un indirizzo IP e testa la connessione al cloud. EdiView dovrebbe visualizzare “Operazione riuscita” come mostrato di seguito.

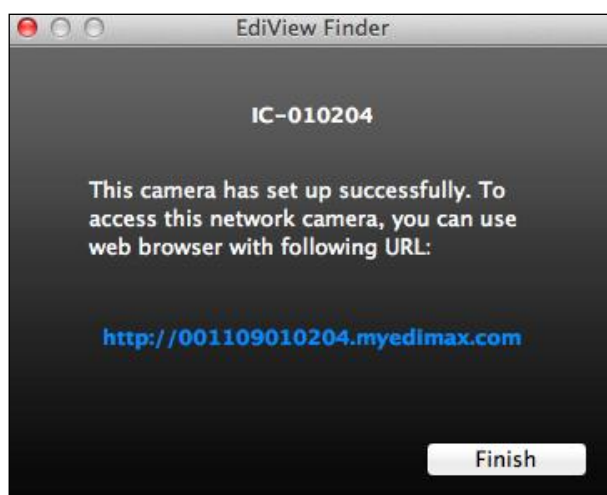


- 5.** Inserire un nome e password per la telecamera. La password sarà utilizzata successivamente per accedere alla telecamera da remoto tramite il suo cloud ID, interfaccia web o tramite l'app smartphone EdiLife. Fare clic su “Avanti” per continuare.



The screenshot shows a window titled "EdiView Finder" with a dark background. The text "Set up the camera name and password." is centered. Below it are three input fields: "Camera Name:" with the text "IC-010204", "Password:" with four dots, and "Confirm Password:" with four dots. A "Next" button is located at the bottom right.

- 6.** La schermata successiva indicherà che la configurazione è completata. La telecamera è operativa e pronta ad essere configurata per una connessione wireless. Fare clic su “Fine” e potrebbe aprirsi una finestra di anteprima che mostra una trasmissione live dalla telecamera.

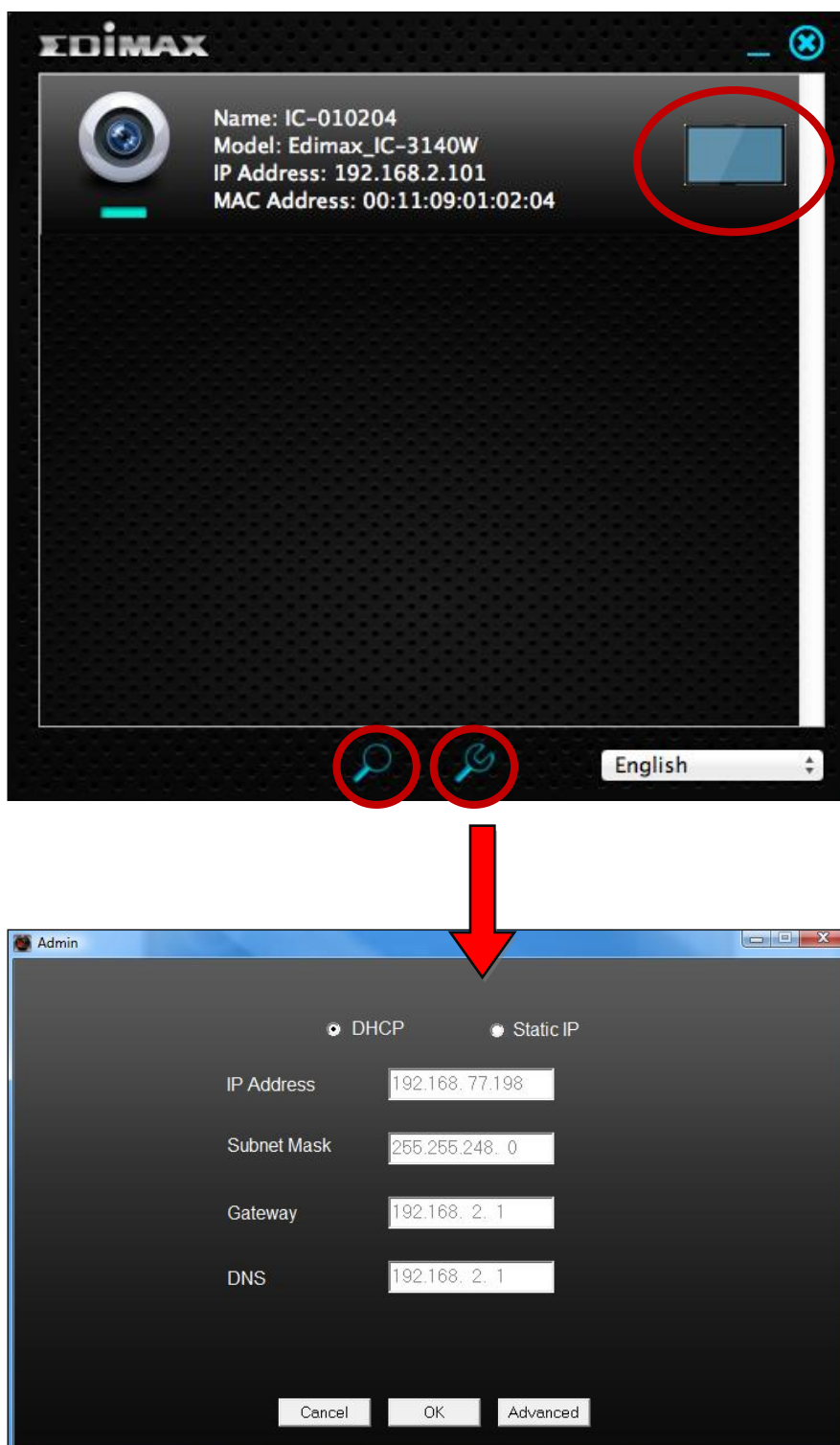


The screenshot shows a window titled "EdiView Finder" with a dark background. The text "IC-010204" is centered at the top. Below it, the text reads: "This camera has set up successfully. To access this network camera, you can use web browser with following URL:". A blue URL is displayed: <http://001109010204.myedimax.com>. A "Finish" button is located at the bottom right.

- 7.** Per configurare la connessione wireless della telecamera di rete, seguire **IV-1-2. Wireless.**

III-3-3. Utilizzo di EdiView Finder

È possibile utilizzare EdiView Finder per trovare l'indirizzo IP della telecamera di rete, visualizzare una trasmissione live o modificare l'indirizzo IP della telecamera di rete. Fare doppio clic sull'icona TV sul lato destro per visualizzare una trasmissione live in una finestra pop-up, oppure fare clic sull'icona della chiave inglese per aprire una nuova finestra con le impostazioni dell'indirizzo IP della telecamera di rete:





EdiView Finder individuerà la telecamera di rete purché ci si trovi sulla stessa rete locale. Gli utenti con IP statico che potrebbero utilizzare una sottorete con indirizzo IP diverso dalla telecamera di rete dovrebbero essere comunque in grado di individuare la telecamera di rete con EdiView Finder. Se si riscontrano difficoltà, si consiglia di utilizzare un server DHCP - anche se è possibile impostare manualmente l'indirizzo IP della telecamera di rete utilizzando EdiView Finder (sopra) o utilizzando l'interfaccia di configurazione basata sul web (cfr. IV-1-1. Rete) se necessario.

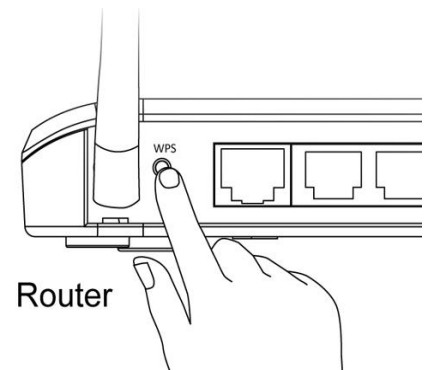
III-4. WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Il pulsante WPS è un metodo semplice e rapido per stabilire una connessione sicura tra la telecamera di rete e il router/punto di accesso wireless.

1. Premere e tenere premuto il pulsante WPS sul **router/punto di accesso wireless** abbastanza a lungo da attivare il suo WPS.



Si prega di verificare le istruzioni del proprio router/punto di accesso wireless per sapere quanto tempo è necessario tenere premuto il pulsante WPS per attivare il WPS.

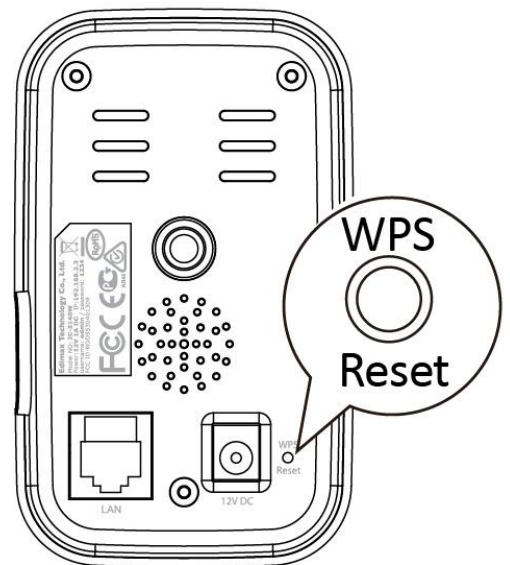


2. Entro due secondi, premere il pulsante WPS/Reset sulla telecamera di rete per 2 – 5 secondi per attivare il WPS. Il LED della LAN **verde lampeggerà lentamente** per indicare che il WPS è attivo.



Fare attenzione a non tenere premuto il pulsante WPS/Reset troppo a lungo e resettare la telecamera di rete (vedere l-7. Reset)

3. I dispositivi stabiliranno una connessione wireless protetta. Il LED della LAN **verde lampeggerà rapidamente** per indicare che è stata stabilita una connessione WPS.



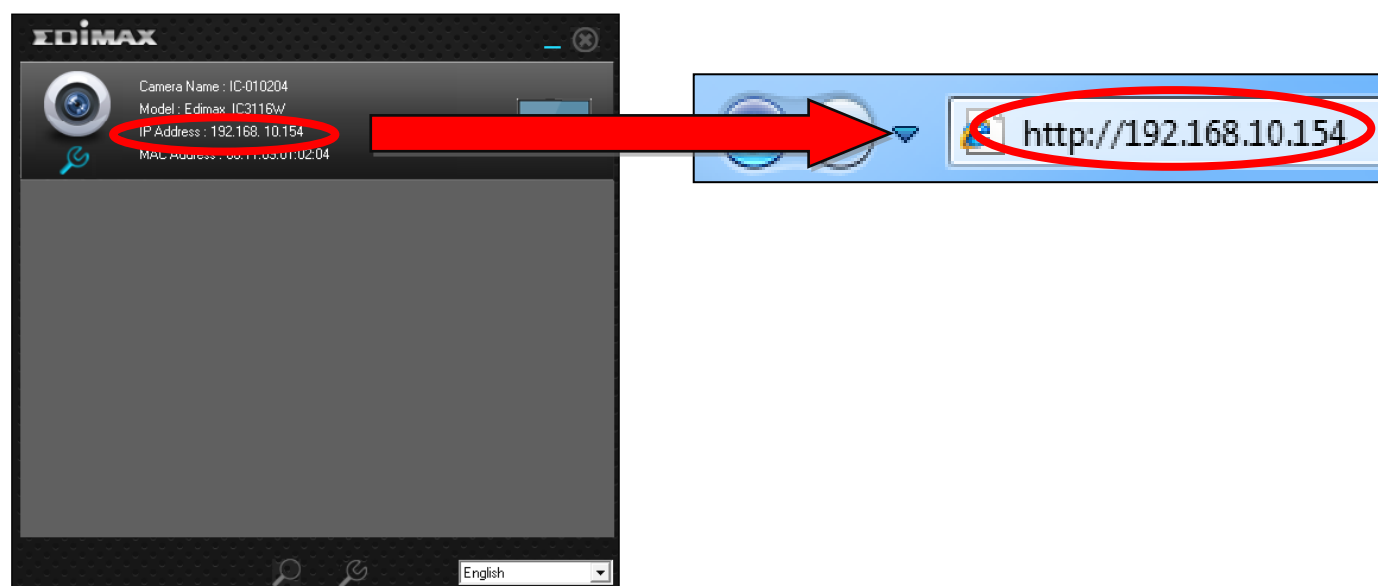
IV. *Interfaccia di gestione basata sul web*

Quando si utilizza la **stessa rete locale** della telecamera, è possibile utilizzare l'interfaccia di gestione basata sul web per visualizzare o configurare la telecamera.

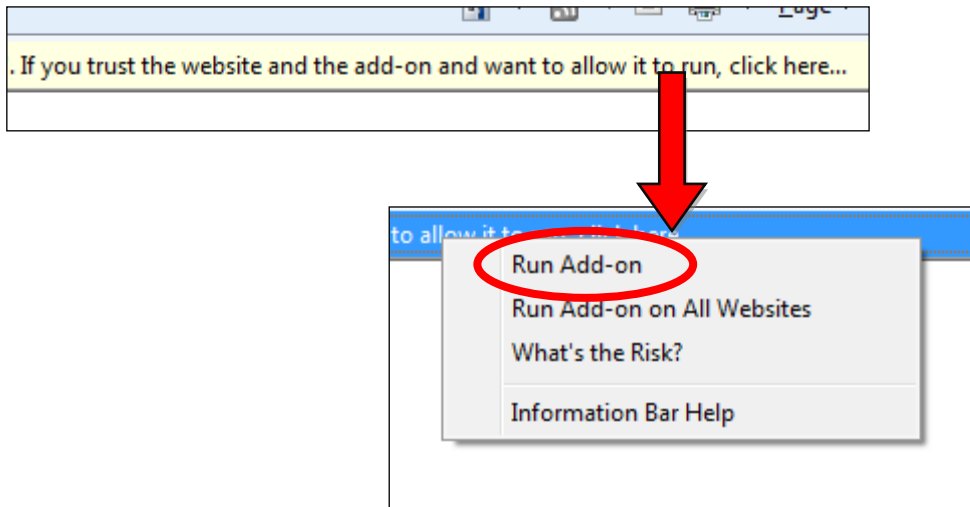
È possibile accedere all'interfaccia di gestione basata sul web con un browser web su uno smartphone o computer. Per gli utenti di smartphone, l'aspetto dell'interfaccia varia leggermente rispetto a quello visualizzato qui, anche se le funzioni menu descritte più avanti dal capitolo **IV-1. Base** in poi sono essenzialmente le stesse.

1. Inserire l'indirizzo IP della telecamera di rete nella barra URL di un browser web. L'indirizzo IP della telecamera può essere trovato aprendo EdiView finder, come visualizzato di seguito:

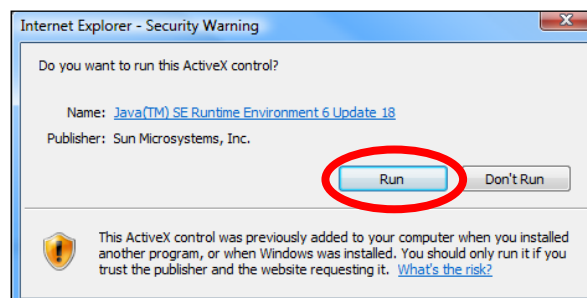
 ***Si consiglia l'uso di Internet Explorer.***



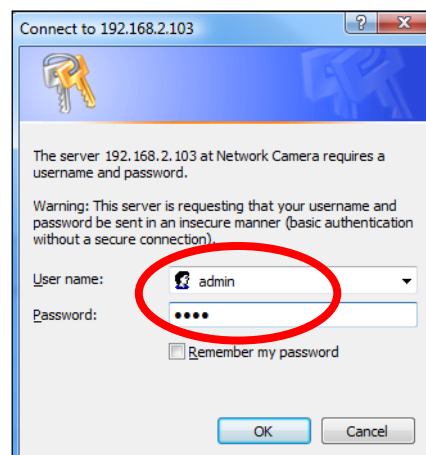
2. È possibile che venga richiesta l'esecuzione di un componente aggiuntivo Java. Fare clic sul messaggio dove dice: “clicca qui” e quindi fare clic su “Esegui componente aggiuntivo”.



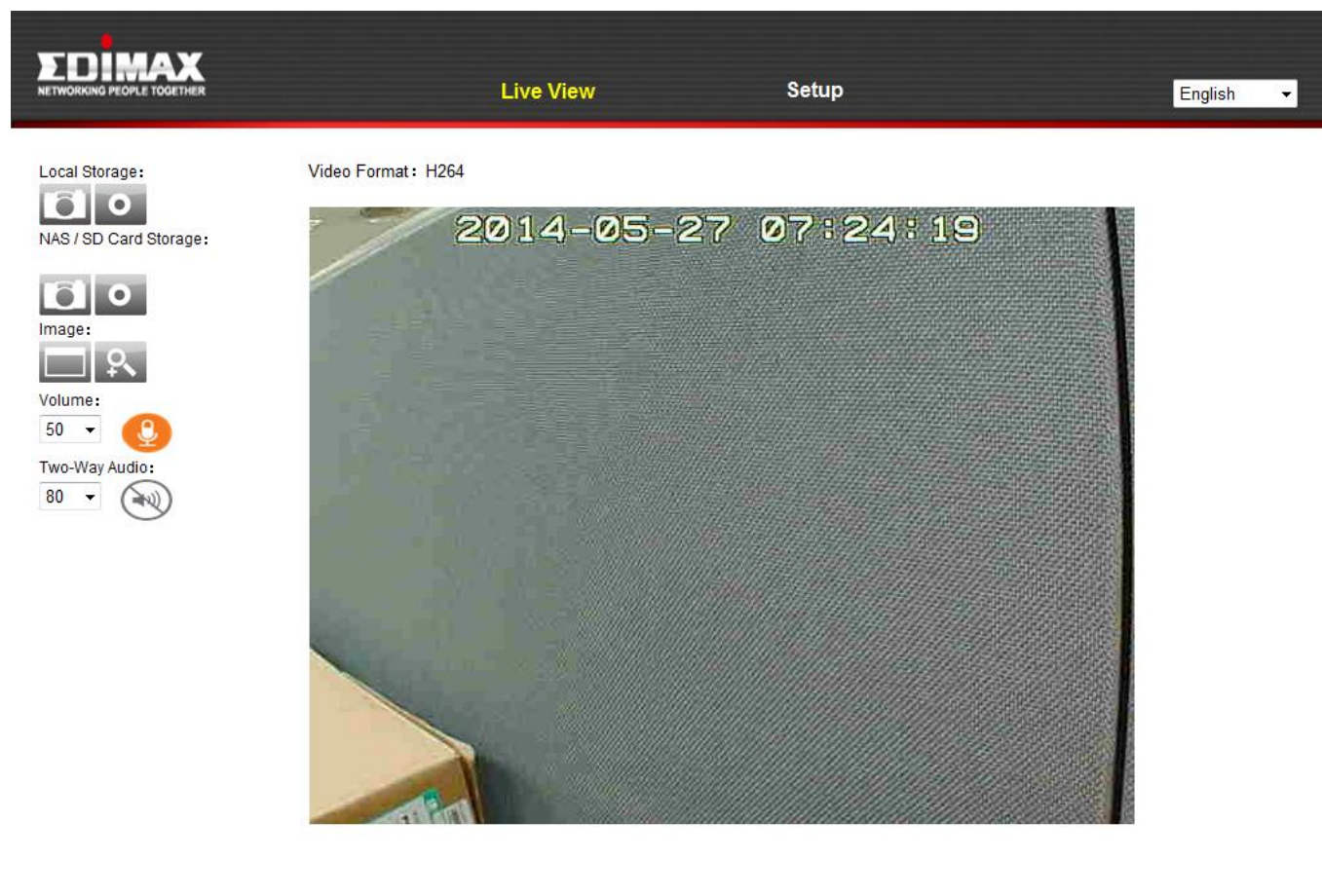
 ***Se compaiono altri avvertimenti/prompt di sicurezza, selezionare “Esegui” o “Consenti” o un'opzione simile, a seconda del browser.***



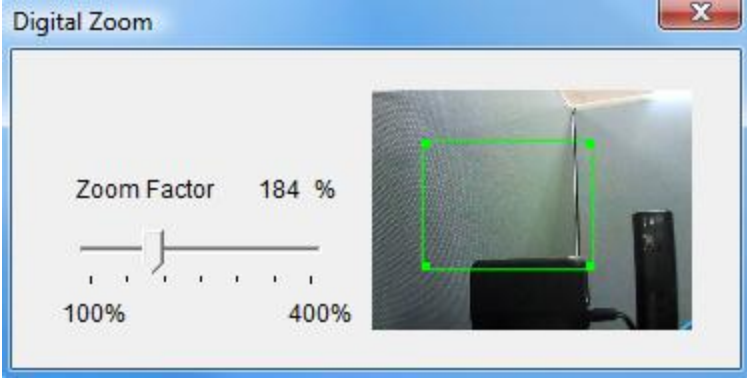
3. Inserire il nome utente e la password per la telecamera di rete (nome utente predefinito: *admin* password predefinita: *1234*). L'interfaccia di gestione basata sul web della telecamera di rete sarà visualizzata nel browser.



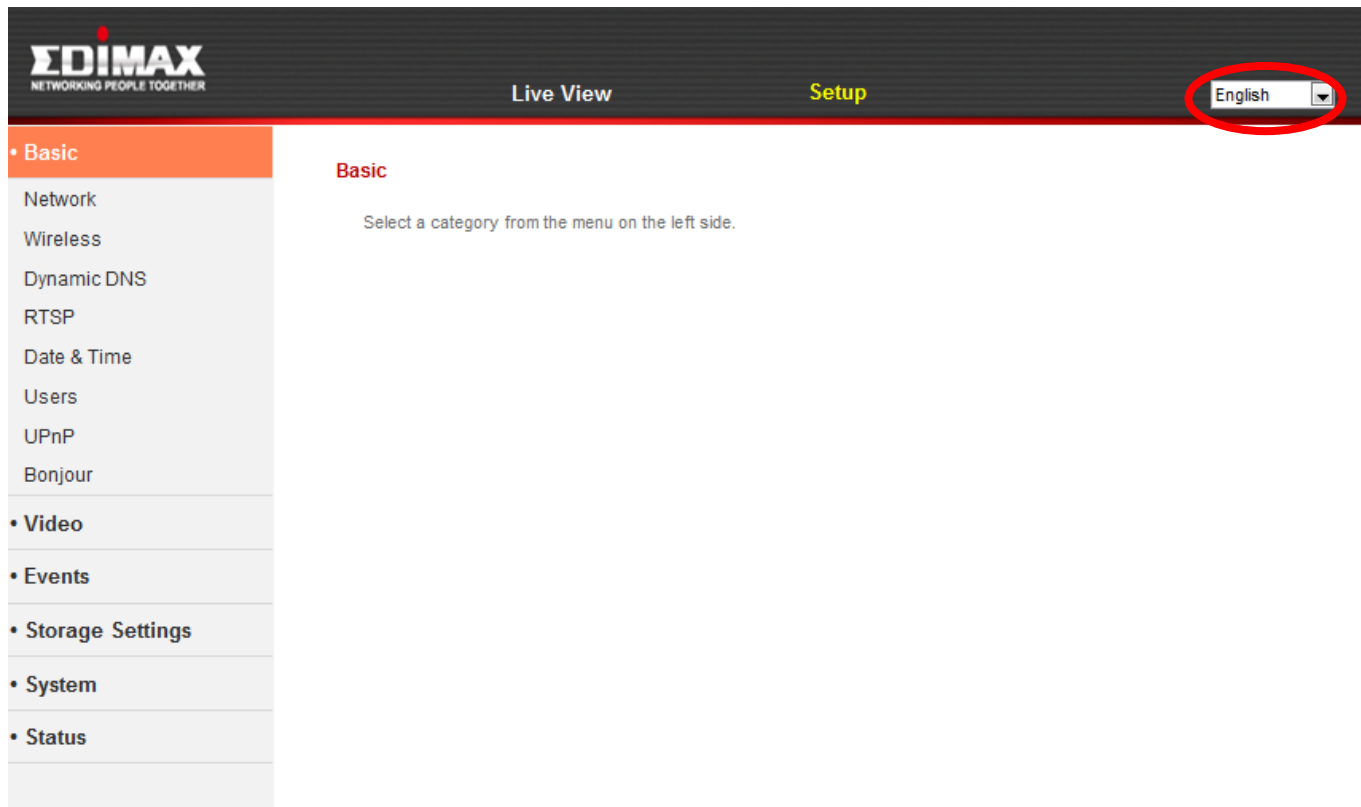
4. Per gli utenti di computer, sarà visualizzata la schermata “Vista live”, come indicato di seguito. Sulla schermata vista live è possibile visualizzare una trasmissione live dalla telecamera e utilizzare diversi comandi della telecamera tramite le icone in basso sul lato sinistro.



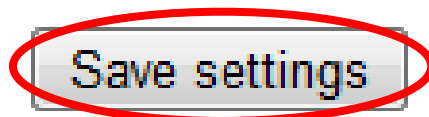
Istantanea 	Salvare un'istantanea (immagine) della vista corrente della telecamera di rete. Sarà richiesto di selezionare una posizione in cui salvare l'immagine.
Registra 	Registrazione video. Sarà richiesto di selezionare una posizione in cui salvare la registrazione. L'icona sarà visualizzata di colore blu durante la registrazione, fare nuovamente clic sull'icona per interrompere la registrazione.
Schermo pieno 	Espandere la vista live della telecamera di rete alla modalità schermo intero. Premere il tasto “Esc” sulla tastiera per uscire dallo schermo intero.
Zoom digitale	Fare clic per aprire la finestra dello zoom

	digitale:  Regolare il livello dello zoom dal 100% al 400% con la barra di scorrimento "Fattore Zoom" e spostare la casella verde alla sezione dell'immagine che si desidera ingrandire. La vista ingrandita/zumata sarà visualizzata nella finestra principale.
Volume 	Utilizzare il menu a discesa per regolare il livello di ascolto del volume dal microfono incorporato della telecamera di rete.
Audio bidirezionale 	Utilizzare il menu a discesa per regolare il volume in uscita per l'altoparlante della telecamera di rete.

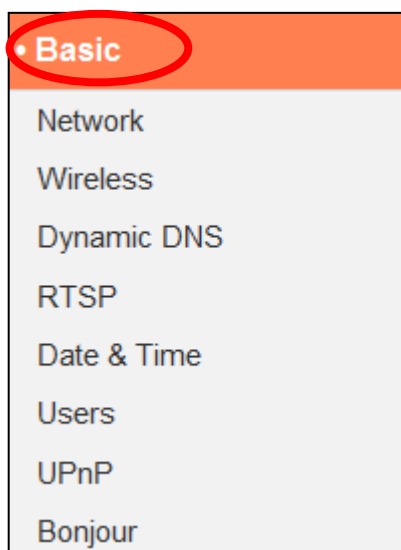
5. Selezionare "Configurazione" nell'angolo in alto al centro e utilizzare il menu sul lato sinistro per navigare tra le varie impostazioni della telecamera di rete. Ciascuna voce di menu è descritta nei seguenti capitoli.



- 6.** Dopo aver apportato eventuali modifiche, fare clic su “Salva impostazioni” per salvare le impostazioni e dare efficacia alle modifiche.



IV-1. Base



Il menu "Base" apre un sottomenu con otto categorie di impostazioni per il funzionamento di base della telecamera di rete. Selezionare una categoria e fare riferimento al capitolo appropriato.

IV-1-1. Rete

Le impostazioni di rete sono visualizzate su questa pagina, come indicato di seguito. È possibile configurare la telecamera di rete in modo che riceva automaticamente un indirizzo IP locale dal server DHCP del router oppure è possibile specificare un indirizzo IP statico per la telecamera di rete. In aggiunta, gli utenti avanzati possono configurare la telecamera utilizzando il PPPoE.

Network

Network Type:

Static IP

IP Address:

Subnet Mask:

Gateway:

Primary DNS:

Secondary DNS:

HTTP Port:

PPPoE

Username:

Password:

MTU: (512<=MTU Value<=1492)

Tipo di rete	Selezionare “DHCP” per assegnare automaticamente un indirizzo IP alla telecamera di rete dal router, o “IP statico” per impostare manualmente un indirizzo IP statico utilizzando i campi sottostanti. “PPPoE” è un'opzione aggiuntiva per utenti avanzati.
---------------------	---

Indirizzo IP	Gli utenti con IP statico specificano un indirizzo IP qui, che sarà l'indirizzo IP della telecamera di rete.
Maschera sottorete	Inserire la maschera sottorete dell'indirizzo IP.
Gateway	Inserire l'indirizzo del gateway della rete.
DNS primario	Inserire l'indirizzo IP del server DNS primario.
DNS secondario	Inserire l'indirizzo IP del server DNS secondario (facoltativo).
Porta HTTP	È possibile modificare il numero della porta HTTP a qualsiasi valore compreso tra 1024 – 65535. Il valore predefinito è 80.



Il PPPoE non è consigliato se non a utenti avanzati. Utilizzando il PPPoE, la telecamera di rete può collegarsi direttamente al modem/ISP senza un router/punto di accesso. Questo può causare problemi con l'utilizzo dell'app EdiLife, di EdiView Finder e dell'interfaccia di gestione basata sul web.

Nome utente	Inserire il nome utente PPPoE assegnato dall'ISP qui.
Password	Inserire la password PPPoE assegnata dall'IPS qui.
MTU	Inserire il valore massimo dell'unità di trasmissione (MTU) della connessione di rete. Il valore deve essere superiore a 512 e inferiore a 1492. Il valore predefinito è 1392.

IV-1-2. Wireless

La pagina wireless consente di configurare le impostazioni per la connessione wireless della telecamera di rete. Per gli utenti Windows, la connessione wireless avrebbe già dovuto essere configurata utilizzando EdiView Finder, anche se è comunque possibile utilizzare questa pagina per rivedere le impostazioni, se necessario.

Gli utenti Mac devono configurare queste impostazioni manualmente siccome EdiView Finder su Mac non prevede l'impostazione della connessione wireless della telecamera. Una guida rapida per configurare la connessione wireless della videocamera di rete utilizzando uno smartphone o un computer è riportata di seguito.

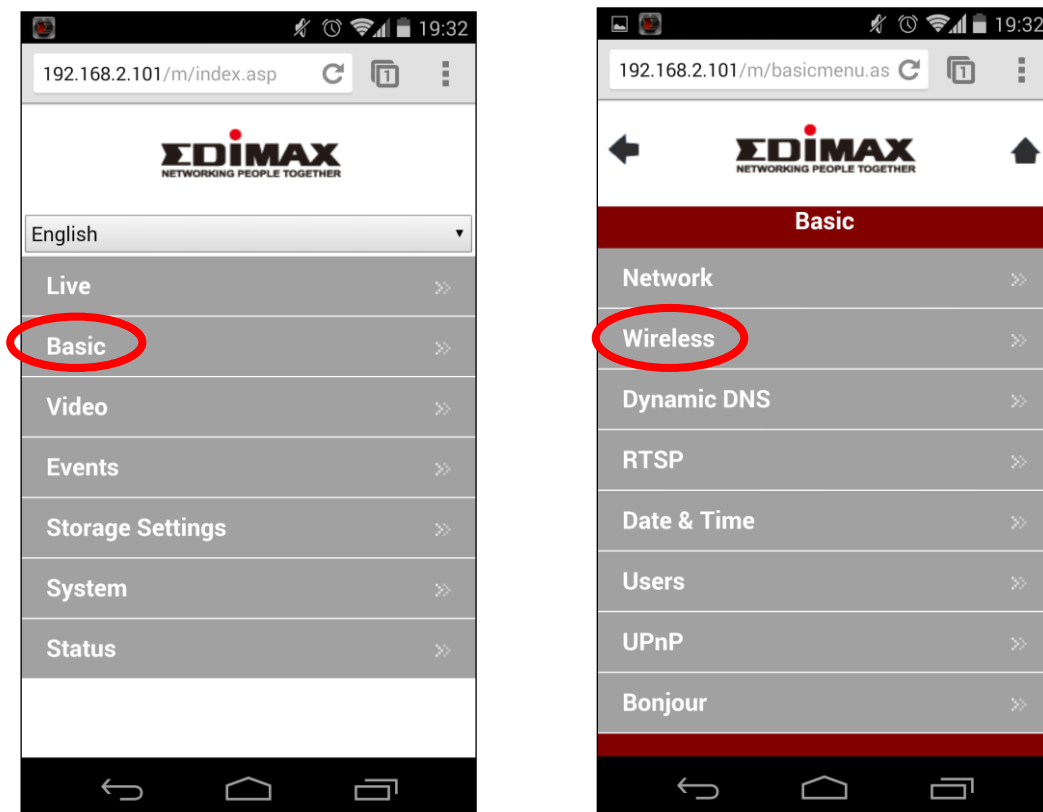


Gli utenti Mac che effettuano l'impostazione della connessione wireless della propria telecamera di rete per la prima volta, devono verificare che la telecamera di rete sia collegata al router/punto di accesso/switch tramite un cavo Ethernet.

È inoltre possibile utilizzare la pagina "wireless" per la configurazione Wi-Fi protetta (WPS): per attivare il pulsante WPS (che ha lo stesso effetto di premere fisicamente il pulsante hardware WPS integrato nella telecamera), o il WPS con codice PIN (utilizzando un codice PIN per la verifica tra i due dispositivi wireless per una sicurezza aggiuntiva.)

IV-1-2-1. Smartphone

1. Selezionare “Base” dal menu sul lato sinistro e quindi selezionare “Wireless”.



2. Configurare le impostazioni wireless **A – E** indicate nella tabella sottostante:

A
B

192.168.2.101/m/wireless.asp

EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER

Wireless

Wireless Connection:
☒ Enable ☐ Disable

Available Network:
 Refresh

Click "Refresh" to see available networks

SSID:

Authentication:
 None

Encryption Type:
 None

WPA Pre Shared Key:

C

Available Network:
 Refresh

Click "Refresh" to see available networks

- ☐ Matt
- ☐ OBM_68U
- ☐ IBR-6208AC_2.4_high power
- ☐ OBM to LAN
- ☐ EdimaxHQ
- ☐ Edimax IP CAM_2.4G
- ☐ Edimax_Home
- ☐ EdiView.SetupEE
- ☐ OBM-SMB-2.4G
- ☐ OBM_WAP1750_G
- ☐ EdiView23

D

SSID:
 edimax.setup

Channel:
 Auto

Authentication:
 WPA2 PSK

Encryption Type:
 AES

WPA Pre Shared Key:
 abcd1234

WEP Key Format:
 HEX

WEP Key Length:
 64-Bit

Default Key:
 1

WEP Key 1:

WEP Key 2:

WEP Key 3:

E

WEP Key 2:

WEP Key 3:

WEP Key 4:

Save settings

WPS

Self PinCode:
 90588235

Access PBC mode:
 Start PBC

Configure via PinCode:
 Registrar SSID:

Start PIN

A	Connessione wireless	Selezionare “Abilita” per abilitare la connessione wireless.
B	Rete disponibile (1)	Fare clic su “Aggiorna” per visualizzare tutte le reti Wi-Fi disponibili.
C	Rete disponibile (2)	Selezionare la rete Wi-Fi dall'elenco. Questa è la rete wireless alla quale si conatterà la telecamera.
D	Chiave WPA pre-condivisa	Inserire la password Wi-Fi.
E	Impostazioni di salvataggio	Fare clic su "Salva impostazioni" per salvare le impostazioni.

- 3.** Una volta salvate le impostazioni, rimuovere il cavo Ethernet dalla telecamera di rete. Ora la telecamera dovrebbe essere connessa al Wi-Fi.

IV-1-2-2. Computer

1. Configurare le impostazioni wireless **A – E** indicate nella tabella sottostante:

The screenshot shows a wireless configuration page. Annotations are as follows:

- A:** Points to the "Wireless Connection" radio button, which is currently selected (checked).
- B:** Points to the "Available Network" button, which is labeled "Refresh".
- C:** Points to the first entry in the network list, "edimax_setup", which is marked as "Connected" with a blue dot.
- D:** Points to the "WPA Pre Shared Key" text input field.
- E:** Points to the "Save settings" button at the bottom right.

Connected	SSID	BSSID	Signal	Channel	Encryption	Network Type
☒	edimax_setup	00-E0-4C-81-96-C1	Full	2	WPA2PSK(AES)	Infrastructure
☐	EdimaxHQ	10-6F-3F-47-04-00	Full	9	None	Infrastructure
☐	EDIMAX IP Cam-2.4G	80-1F-02-2E-FE-81	Full	5	WPAPSK(TKIP)	Infrastructure
☐	OBM_AE	10-9A-DD-87-47-CF	Full	11	WPA2PSK(AES)	Infrastructure
☐	edimax_6430MS	80-1F-02-00-00-09	Full	1	WPA2PSK(AES)	Infrastructure

Below the table, the configuration fields are visible:

- SSID: edimax_setup
- Authentication: WPA2 PSK
- Encryption Type: AES
- WPA Pre Shared Key: [Redacted]
- WEP Key Format: ASCII
- WEP Key Length: 64-Bit
- Default Key: 1
- WEP Key 1: [Empty]
- WEP Key 2: [Empty]
- WEP Key 3: [Empty]
- WEP Key 4: [Empty]
- Save settings

A	Connessione wireless	Selezionare “Abilita” per abilitare la connessione wireless.
B	Rete disponibile	Fare clic su “Aggiorna” per visualizzare tutte le reti Wi-Fi disponibili.
C	Connesso	Selezionare la rete Wi-Fi dall'elenco. Questa è la rete wireless alla quale si conatterà la telecamera.
D	Chiave WPA pre-condivisa	Inserire la password Wi-Fi.
E	Impostazioni di salvataggio	Fare clic su "Salva impostazioni" per salvare le impostazioni.

2. Una volta salvate le impostazioni, rimuovere il cavo Ethernet dalla telecamera di rete. Ora la telecamera dovrebbe essere connessa al Wi-Fi.

IV-1-2-3. WPS

Il WPS (Wi-Fi Protected Setup) è un metodo semplice e rapido per configurare le connessioni wireless tra dispositivi compatibili. Utilizzare il pulsante “Avvia PBC” o “Avvia PIN” per attivare il WPS sulla telecamera di rete. Il codice PIN WPS della telecamera è anche elencato accanto al “Codice Pin automatico”.

WPS

Self PinCode: 90588235

Access PBC mode:

Configure via PinCode: Registrar SSID:

Codice Pin automatico	Il codice PIN WPS della telecamera di rete è anche elencato qui.
Modalità di accesso PBC	Fare clic su “Avvia PBC” per attivare il pulsante WPS sulla telecamera di rete. Questo ha lo stesso effetto di premere fisicamente il pulsante hardware WPS integrato.
Configura tramite CodicePin	Inserire l'SSID al quale si desidera connettersi e fare clic su “Avvia PIN” per attivare il WPS con codice PIN. Sarà quindi necessario inserire il “Codice Pin automatico” nell'I.U. web del router wireless e attivare il WPS con codice PIN del router.



Fare riferimento alle istruzioni del router wireless per ricevere aiuto con l'accesso alla sua interfaccia basata sul web e con l'attivazione WPS.

IV-1-3. DNS dinamico

Il DNS dinamico (DDNS) è un servizio che fornisce un servizio nome host-IP per utenti con IP dinamico. Se il provider di servizi Internet non ha emesso un indirizzo IP fisso, è possibile utilizzare un provider DNS dinamico di terzi per mappare l'indirizzo IP attuale a un indirizzo IP fisso. Diversi servizi DDNS gratuiti o a pagamento sono disponibili online, si prega di utilizzare le informazioni fornite dal provider DDNS per configurare le impostazioni in questa pagina.

Dynamic DNS

Enable DDNS: ☒ Enable ☐ Disable

Provider:

dyndns

dyndns

no-ip

Host Name:

Username:

Password:

Abilita DDNS	Selezionare “Abilita” per attivare la funzionalità DDNS, oppure selezionare “Disabilita” per disattivare la funzionalità DDNS.
Provider	Selezionare il provider del servizio DNS dinamico dal menu a discesa.
Nome host	Inserire il nome host registrato con il provider del servizio DDNS.
Nome utente	Inserire il nome utente registrato con il provider del servizio DDNS.
Password	Inserire la password registrata con il provider del servizio DDNS.

IV-1-4. RTSP

Il Real Time Streaming Protocol (RTSP) permette l'utilizzo della telecamera di rete con un server di trasmissione multimediale. Inserire le impostazioni RTSP richieste.

RTSP Settings

RTSP Port:	554
MJPEG RTSP Path:	ipcam_mjpeg .sdp
H.264 RTSP Path:	ipcam_h264 .sdp
RTP Port Range:	50000 - 60000
Verification:	Account 

Porta RTSP	Inserire la porta RTSP.
Percorso MJPEG RTSP	Inserire il percorso MJPEG RTSP.
Percorso H.264 RTSP	Inserire il percorso H.264 RTSP.
Intervallo porte RTP	Inserire l'intervallo delle porte RTSP.
Verifica	Selezionare un tipo di verifica dal menu a discesa.

IV-1-5. Data e ora

È possibile impostare e regolare l'ora di sistema della telecamera di rete e la data in questa pagina. Il mantenimento dell'ora di sistema corretta è particolarmente importante per l'organizzazione/riproduzione dei video registrati.

Date & Time

Mode: ☒ NTP ☐ Manual Setting

Set Time & Date Manually: / / : :

NTP Server:

Time Zone:

Daylight Saving: ☐ Enable ☒ Disable

Modalità	Selezionare "NTP" o "Impostazione manuale". È possibile impostare l'NTP (Network Time Protocol) per mantenere automaticamente l'ora e la data tramite un server NTP sulla rete locale, se disponibile.
Imposta ora e data manualmente	Per la modalità a impostazione manuale, inserire l'ora e la data corrette nel seguente formato: YYYY/MM/DD HH:MM:SS
Sincronizza all'ora del PC	Fare clic qui per inserire automaticamente la stessa ora e data del computer.
Server NTP	Per la modalità NTP, inserire il nome host o l'indirizzo IP del server NTP.
Fuso orario	Selezionare il fuso orario corretto.
Ora legale	Attivare o disattivare l'ora legale in base al proprio fuso orario locale.

IV-1-6. Utenti

Oltre all'account amministratore predefinito, è possibile configurare vari account di accesso diversi per la telecamera di rete, con due diversi livelli di accesso - operatore e ospite.

Gli account operatore possono configurare tutte le funzioni della telecamera di rete allo stesso modo dell'account amministratore, mentre gli account ospite possono soltanto visualizzare l'immagine della fotocamera.

Users

User List:

Edimax : Operator

User Name:

Password:

Confirm Password:

Authority: ☐ Operator ☐ Guest

Anonymous Login: ☐ Enable ☒ Disable

Elenco utenti	Gli utenti esistenti sono elencati qui. Selezionare un utente qui per modificare le impostazioni.
Nome utente	Immettere qui il nome utente.
Password	Immettere qui la password.
Conferma password	Immettere nuovamente la password

	dell'utente qui per una conferma.
Autorità	Selezionare l'autorità utente: Gli operatori possono visualizzare i video e configurare tutte le impostazioni, mentre gli ospiti possono soltanto visualizzare i video.
Aggiungi	Aggiungere un nuovo video.
Modifica	Salvare le modifiche a un utente esistente, selezionato.
Rimuovi	Rimuovere l'utente selezionato.
Accesso anonimo	Attivare o disattivare l'accesso anonimo. L'accesso anonimo consente a chiunque di accedere alla telecamera di rete e visualizzare le immagini. Questa funzione è utile se si desidera configurare un server video remoto.

IV-1-7. UPnP

L'Universal Plug-and-Play (UPnP) è un insieme di protocolli di rete che consente ai dispositivi di rete di comunicare e stabilire automaticamente configurazioni operative gli uni con gli altri. Quando è attivato, i computer Windows possono rilevare automaticamente la telecamera di rete sulla local area network. La telecamera di rete supporta anche l'IGD.

UPnP

☒ Enable ☐ Disable

Save settings

IGD (UPnP Port Forward)

IGD Enable (UPnP Port Forward): ☒ Enable ☐ Disable

IGD Configuration (External Port): ☒ IGD Fully Automation (Auto) ☐ IGD Semi Automation (Manually)

External HTTP Port:

External RTSP Port:

Abilita/disabilita	Attivare o disattivare l'UPnP.
---------------------------	--------------------------------

Abilitazione IGD (inoltro porte UPnP)	Attivare o disattivare l'Internet Gateway Device (IGD).
Configurazione IGD (porta esterna)	Selezionare l'IGD completamente automatizzato o semi-automatizzato.
Porta HTTP esterna	Inserire una porta HTTP esterna.
Porta RTSP esterna	Inserire una porta RTSP esterna.

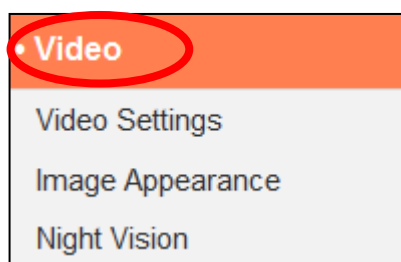
IV-1-8. Bonjour

Bonjour è una funzione dei computer Mac che permette al browser web Safari di rilevare dispositivi e servizi sulla rete locale e fornire un collegamento rapido per l'accesso. Quando è attivata, gli utenti di Safari su rete locale possono trovare un collegamento alla telecamera di rete nel menu "Bonjour" di Safari. Selezionare "Abilita" o "Disabilita".

Bonjour

☒ Enable ☐ Disable

IV-2. Video



Il menu "Video" si compone di tre categorie per la configurazione delle impostazioni video della telecamera di rete. Selezionare una voce dal sottomenu e fare riferimento al relativo capitolo di seguito.

IV-2-1. Impostazioni video

La pagina "Impostazioni video" consente di modificare le impostazioni della risoluzione e della velocità dei fotogrammi della telecamera di rete.

Video Settings

Format : ☒ H264 ☐ MJPEG

Only MJPEG video is available for non-IE browsers

H264 Resolution : HD (1280 x 720) ▼

H264 Maximum Bit Rate : 1Mbps ▼

MJPEG Resolution : VGA (640 x 480) ▼

MJPEG Quality : High ▼

Maximum Frame Rate : 15 ▼

Power Frequency : 60 HZ ▼

OSD : ON ▼

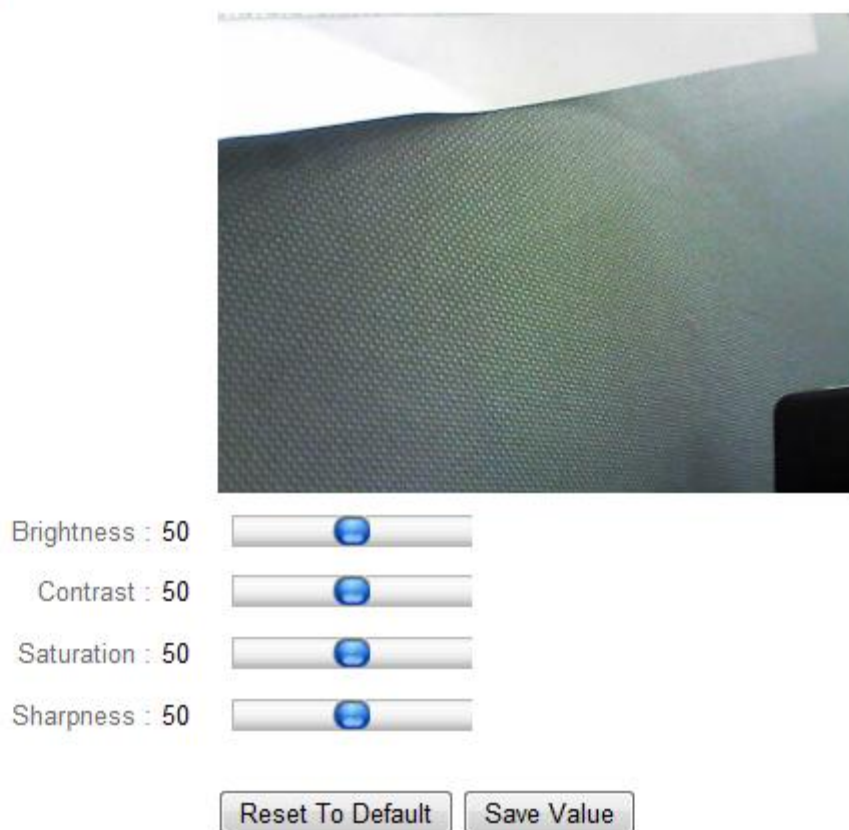
dell'unità disco	Selezionare il formato da utilizzare per i video, "H264" o "MJPEG".
Risoluzione H264	Selezionare una risoluzione video H264 dal menu a discesa. Una risoluzione più alta fornisce video più dettagliati, ma richiede maggiore larghezza di banda. <i>Nota: il rilevamento del movimento non può</i>

	<i>essere utilizzato quando viene selezionata la risoluzione "HD".</i>
Bit Rate massima H264	Selezionare una bit rate massima per i video H264 dal menu a discesa. Una bit rate più alta fornisce video più dettagliati, ma richiede maggiore larghezza di banda. Il bit rate è accurato $\pm 20\%$.
Risoluzione MJPEG	Selezionare una risoluzione video MJPEG dal menu a discesa. Una risoluzione più alta fornisce video più dettagliati, ma richiede maggiore larghezza di banda.
Qualità MJPEG	Selezionare un livello di qualità per i video MJPEG dal menu a discesa. Una qualità superiore richiede maggiore larghezza di banda.
Velocità massima dei fotogrammi	Selezionare la velocità dei fotogrammi video massima. Una velocità dei fotogrammi più alta fornisce video più fluidi, ma richiede anche maggiore larghezza di banda. <i>Nota: negli ambienti bui, la telecamera di rete abbassa automaticamente la velocità dei fotogrammi per fornire una migliore qualità video, utilizzando un tempo di esposizione più lungo.</i>
Frequenza di alimentazione	Regolare la frequenza di alimentazione a una frequenza di 50 Hz o 60 Hz a seconda della propria regione per ridurre lo sfarfallio/migliorare la riproduzione nei video.
OSD	Impostare il display su schermo della telecamera di rete (OSD) costituito da data e ora su on o off per tutti i video live e le registrazioni video.

IV-2-2. Aspetto immagine

La pagina "Aspetto dell'immagine" consente di regolare i vari parametri relativi alla comparsa dell'immagine della telecamera di rete utilizzando i cursori indicati di seguito.

Image Appearance



Luminosità/ Contrasto/ Saturazione/ Nitidezza/	Fare clic e trascinare la leva blu per modificare il valore in base alla propria preferenza per ciascuna categoria.
Ripristina al valore predefinito	Fare clic per ripristinare tutte le impostazioni al valore predefinito di 50.
Salva valore	Salvare le modifiche.

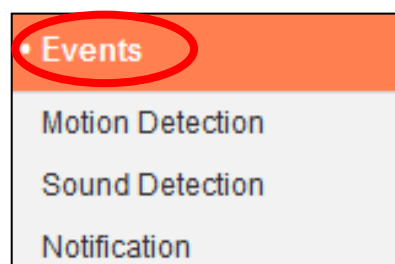
IV-2-3. Visione notturna

La visione notturna permette alla telecamera di rete di catturare immagini in ambienti bui, utilizzando i LED infrarossi. La commutazione automatica rileva i livelli di luce nell'ambiente della telecamera di rete e passa automaticamente alla visione notturna in condizioni di scarsa luminosità. Selezionare “Abilita” o “Disabilita” per la commutazione automatica della visione notturna.

Night Vision

Auto Switch : ☒ Enable ☐ Disable

IV-3. Eventi



Selezionare una voce dal menu "Eventi" e fare riferimento al relativo capitolo di seguito. È possibile configurare le impostazioni per la programmazione del rilevamento del movimento, SMTP e FTP.

IV-3-1. Rilevamento del movimento

IV-3-1-1. Rilevamento del movimento

La telecamera di rete dispone di una funzione di rilevamento del movimento e varie opzioni per la notifica degli eventi (di rilevamento del movimento). Quando viene rilevato un movimento, viene definito come un "evento" e la telecamera inizierà a registrare per un determinato periodo di tempo. È possibile impostare la telecamera in modo tale che trasmetta questa registrazione come notifica via email o FTP, e/o sulla memoria locale come la scheda NAS o MicroSD all'interno della telecamera.

È anche possibile impostare la telecamera in modo tale che trasmetta una notifica push per ciascun evento a uno smartphone con EdiLife installato. È possibile visualizzare una registrazione dell'evento di 10 secondi, che viene automaticamente salvata nella memoria della telecamera di rete, dal menu "Eventi" dell'app.



Le registrazioni memorizzate automaticamente nella telecamera di rete sono limitate a 10 secondi ed è possibile memorizzarne una quantità limitata. Queste registrazioni sono separate da qualsiasi registrazione salvata sulla memoria locale o trasmessa via email/FTP e saranno sovrascritte man mano che vengono create nuove registrazioni.

Motion Detection

Motion Detection : ☒ Enable ☐ Disable

Detection Type : Human motion detection (PIR) ▼

Interval Time To Detect : 10 second ▼

FTP / Email Notification

Upload Event File to FTP : ☐ Enable ☒ Disable

Send Event File to Email : ☐ Enable ☒ Disable

Video Recording Time : 10 second ▼

Save Video To Local Storage

Save Event Files to NAS or SD : ☒ Enable ☐ Disable

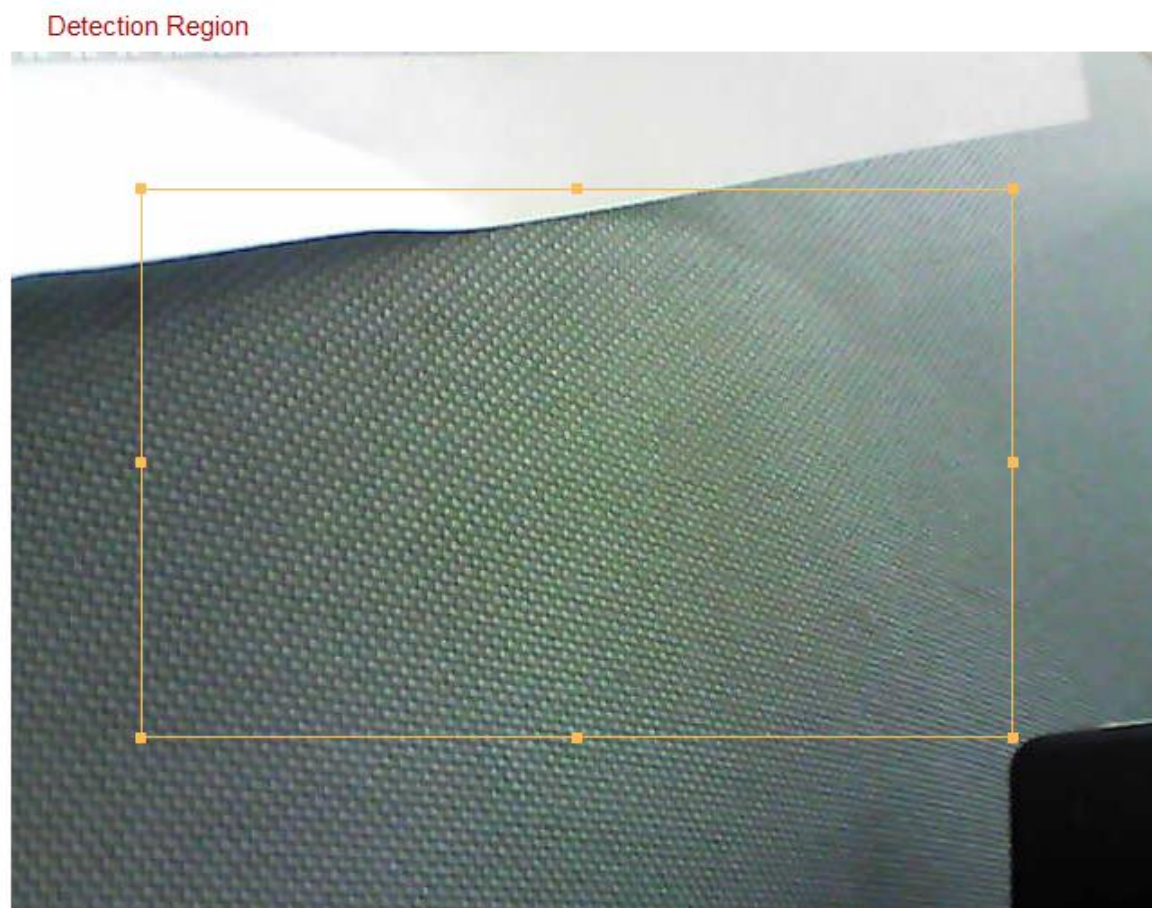
Video Recording Time : 5 Minute ▼

Rilevamento del movimento	Attivare o disattivare la funzione di rilevamento del movimento della telecamera di rete.
Tipo di rilevamento	Selezionare il tipo di rilevamento del movimento: Rilevamento del movimento video: Questo è un rilevamento del movimento basato su software altamente sensibile a qualsiasi variazione di movimento e luminosità. Rilevamento del movimento umano: Questo è un rilevamento del sensore di movimento a infrarossi (PIR), che rileva le variazioni nella radiazione dei raggi infrarossi causata dal calore, es. quando entra una persona in una stanza.
Tempo di intervallo per la rilevazione	Una volta rilevato il movimento, la telecamera di rete non rileverà più il movimento per questo periodo di tempo. Per esempio, l'utilizzo di un "Tempo di intervallo per la rilevazione" di 20 secondi significa che, dopo il rilevamento del movimento, la telecamera non rileverà alcun movimento ulteriore per 20 secondi. Quindi, passati 20 secondi, la telecamera rileverà nuovamente il movimento.
Carica il file evento sull'FTP	È possibile inviare una registrazione video di un evento rilevato a un server FTP designato. Selezionare "Abilita" o "Disabilita" per questa funzione. Quando è attivata, è necessario configurare le informazioni del server FTP sulla pagina "FTP" del menu → "Notifica eventi".
Invia il file evento all'e-mail	È possibile inviare una registrazione video di un evento rilevato a un destinatario e-mail designato. Selezionare "Abilita" o "Disabilita" per questa funzione. Quando è attivata, è necessario configurare le informazioni del

	server SMTP sulla pagina “SMTP” del menu → Notifica Eventi”.
Tempo di registrazione video	Specificare la durata temporale dell'e-mail o la registrazione video FTP qui.
Salva i file evento su NAS o SD	Attivare o disattivare la funzione della telecamera per salvare i file video sulla scheda NAS o MicroSD. Una volta attivata, è necessario configurare le impostazioni nel menu “Impostazioni di archiviazione”.
Tempo di registrazione video	Specificare la durata temporale per la registrazione NAS o MicroSD qui.

IV-3-1-2. Regione di rilevamento

Quando si utilizza la funzione di rilevamento del movimento della telecamera di rete, è possibile specificare l'area del video in cui la telecamera di rete deve essere sensibile al movimento. Il movimento al di fuori della regione di rilevamento verrà ignorato dalla telecamera di rete. Questa funzione è utile per evitare falsi allarmi.



	☒ Region 1	☐ Region 2	☐ Region 3
Sensitivity	 90	 90	 90
Threshold	 3	 3	 3
			Save

**Regione 1 /
Regione 2 /
Regione 3**

Spuntare la casella per abilitare fino a tre regioni di rilevamento del movimento. Un rettangolo con codice colore apparirà sulla

	vista video per ciascuna regione abilitata. Regolare le dimensioni e la posizione di ciascun riquadro in base alle proprie preferenze facendo clic e trascinando all'interno del riquadro (spostamento) o sui bordi (ridimensionamento).
Sensibilità	Regolare il livello di sensibilità del rilevamento del movimento per ciascuna regione. Un valore superiore attiverà l'allarme per un movimento minore nel video e viceversa. È possibile ridurre il livello di sensibilità se si ricevono notifiche di eventi non necessarie.
Soglia	Regolare il livello della soglia di rilevamento del movimento per ciascuna regione. Un valore superiore attiverà l'allarme per oggetti più grandi nel video, un valore inferiore attiverà l'allarme per oggetti più piccoli.
Salva	Salvare le impostazioni.

IV-3-1-3. Impostazioni di programma

La funzione di rilevamento del movimento della telecamera di rete può essere programmata in modo da attivarsi a orari e in giorni specificati. Selezionare “Abilita” per attivare questa funzione e definire gli orari in cui il rilevamento del movimento della telecamera di rete sarà attivo utilizzando la tabella sottostante.

Per ogni giorno, fare clic e trascinare la linea temporale sugli orari in cui si desidera attivare il rilevamento del movimento. Un riquadro blu indica una registrazione programmata. Nell'esempio sottostante, il rilevamento del movimento è programmato per le 8-18 da lunedì al sabato.

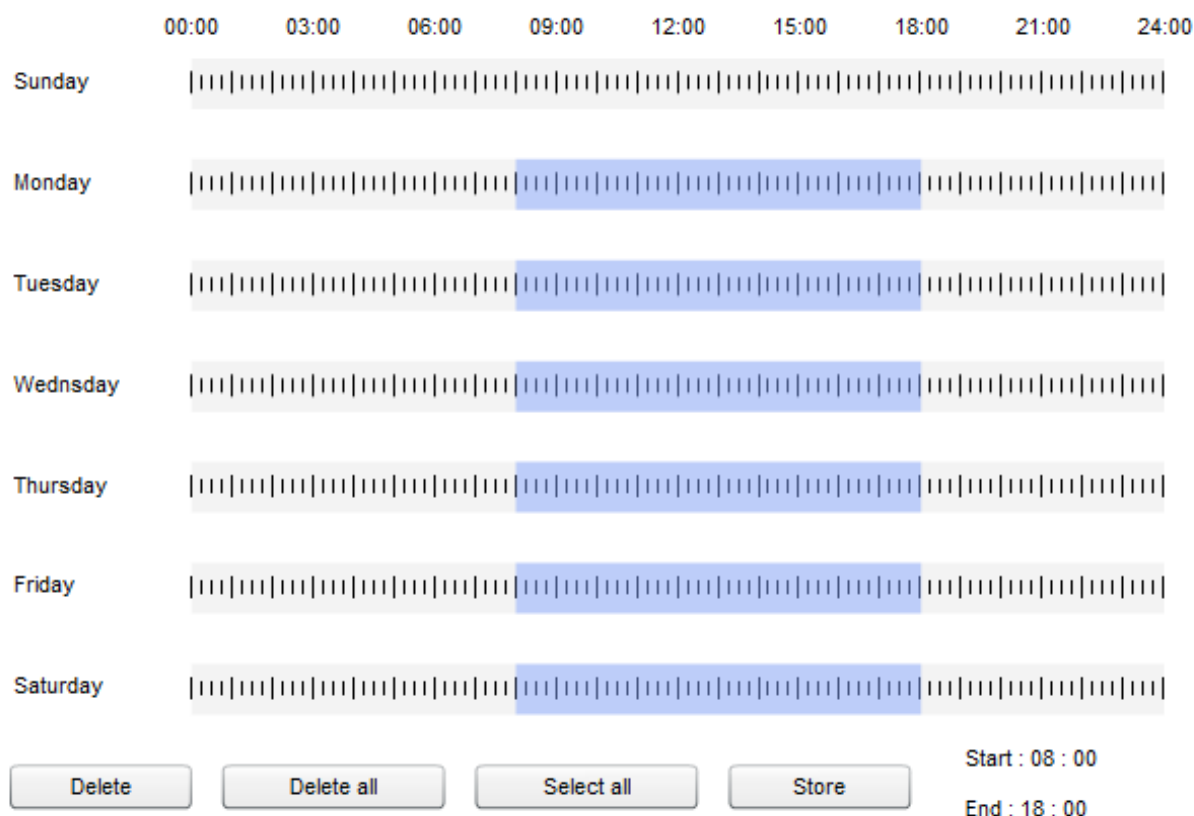


Per impostazione predefinita, il programma potrebbe essere pieno. Eliminare le voci esistenti, se necessario. Per la registrazione programmata, vedere Impostazioni di archiviazione → Impostazioni del programma.

Schedule Settings

Schedule :

☒ Enable ☐ Disable



Elimina	Eliminare il blocco di registrazione blu selezionato sulla linea temporale.
Elimina tutto	Eliminare tutti i blocchi di registrazione sulla linea temporale.
Seleziona tutto	Selezionare tutti i blocchi di registrazione.
Archivia	Archiviare le impostazioni di registrazione sulla linea temporale.

IV-3-2. Rilevamento del suono

IV-3-2-1. Rilevamento del suono

La telecamera di rete dispone di una funzione di rilevamento del suono e varie opzioni per la notifica degli eventi (di rilevamento del suono). Quando viene rilevato un suono, viene definito come un "evento" e la telecamera inizierà a registrare per un determinato periodo di tempo. È possibile impostare la telecamera in modo tale che trasmetta questa registrazione come notifica via email o FTP, e/o sulla memoria locale come la scheda NAS o MicroSD all'interno della telecamera.

È anche possibile impostare la telecamera in modo tale che trasmetta una notifica push per ciascun evento a uno smartphone con EdiLife installato. È possibile visualizzare una registrazione dell'evento di 10 secondi, che viene automaticamente salvata nella memoria della telecamera di rete, dal menu "Eventi" dell'app.



Le registrazioni memorizzate automaticamente nella telecamera di rete sono limitate a 10 secondi ed è possibile memorizzarne una quantità limitata. Queste registrazioni sono separate da qualsiasi registrazione salvata sulla memoria locale o trasmessa via email/FTP e saranno sovrascritte man mano che vengono create nuove registrazioni.

Sound Detection

Sound Detection : ☐ Enable ☒ Disable

Interval Time To Detect :

FTP / Email Notification

Upload Event File to FTP : ☐ Enable ☒ Disable

Send Event File to Email : ☐ Enable ☒ Disable

Video Recording Time :

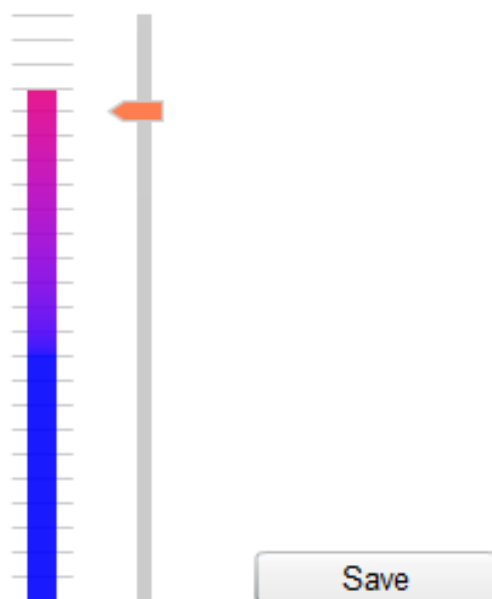
Save Video To Local Storage

Save Event Files to NAS or SD : ☒ Enable ☐ Disable

Video Recording Time :

Save settings

Sound Level



Rilevamento del movimento	Attivare o disattivare la funzione di rilevamento del suono della telecamera di rete.
Tempo di intervallo per la rilevazione	Una volta rilevato il suono, la telecamera di rete non rileverà più il suono per questo periodo di tempo. Per esempio, l'utilizzo di un "Tempo di intervallo per la rilevazione" di 20 secondi significa che, dopo il rilevamento del suono, la telecamera non rileverà alcun suono ulteriore per 20 secondi. Quindi, passati 20 secondi, la telecamera rileverà nuovamente il suono.
Carica il file evento sull'FTP	È possibile inviare una registrazione video di un evento rilevato a un server FTP designato. Selezionare "Abilita" o "Disabilita" per questa funzione. Quando è attivata, è necessario configurare le informazioni del server FTP sulla pagina "FTP" del menu → "Notifica eventi".
Invia il file evento all'e-mail	È possibile inviare una registrazione video di un evento rilevato a un destinatario e-mail designato. Selezionare "Abilita" o "Disabilita" per questa funzione. Quando è attivata, è necessario configurare le informazioni del server SMTP sulla pagina "SMTP" del menu → "Notifica Eventi".
Tempo di registrazione video	Specificare la durata temporale dell'e-mail o la registrazione video FTP qui.
Salva i file evento su NAS o SD	Attivare o disattivare la funzione della telecamera per salvare i file video sulla scheda NAS o MicroSD. Una volta attivata, è necessario configurare le impostazioni nel menu "Impostazioni di archiviazione".
Tempo di registrazione video	Specificare la durata temporale per la registrazione NAS o MicroSD qui.
Livello audio	Impostare il livello del suono che attiverà un evento di rilevamento. Regolare il cursore

	su/giù al livello del suono preferito. Il display verticale alla sinistra del cursore indica il livello del suono attuale rilevato dal microfono incorporato della telecamera.
--	--

IV-3-2-2. Impostazioni di programma

La funzione di rilevamento del suono della telecamera di rete può essere programmata in modo da attivarsi a orari e in giorni specificati. Selezionare “Abilita” per attivare questa funzione e definire gli orari in cui il rilevamento del suono della telecamera di rete sarà attivo utilizzando la tabella sottostante.

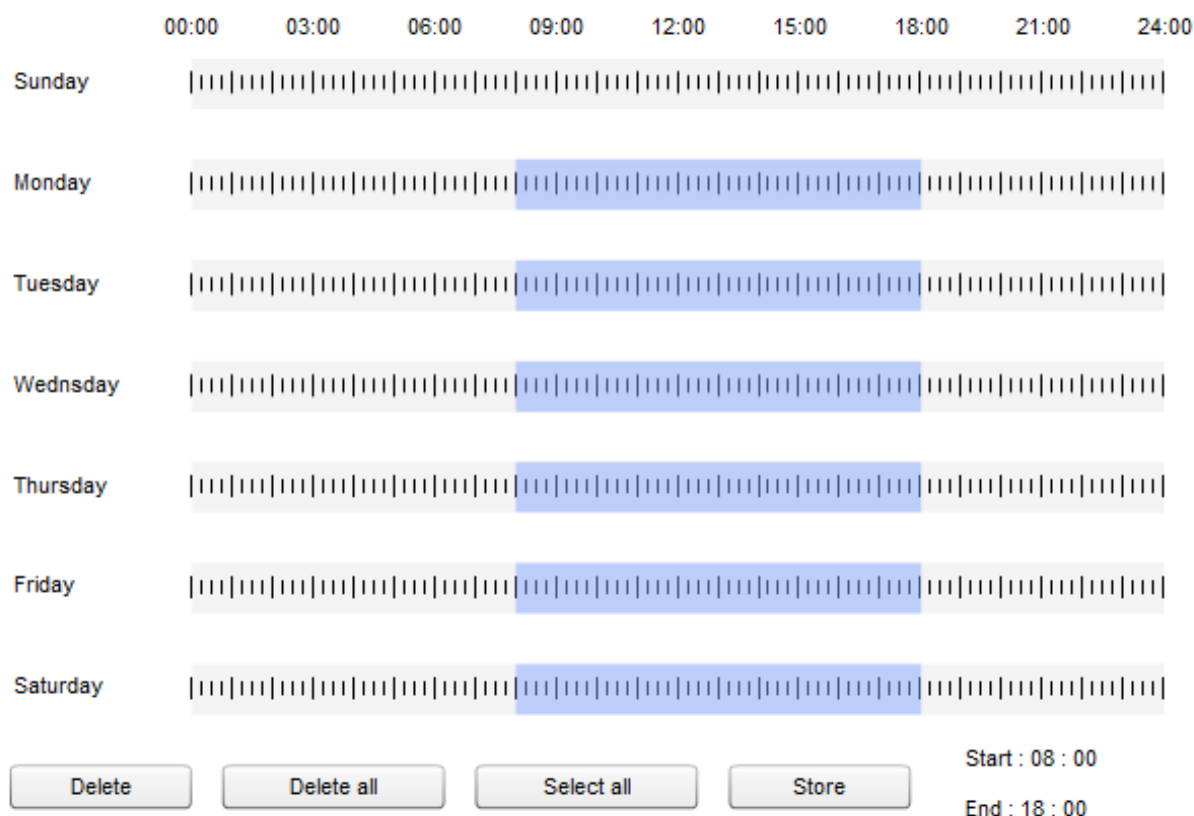
Per ogni giorno, fare clic e trascinare la linea temporale sugli orari in cui si desidera attivare il rilevamento del suono. Un riquadro blu indica una registrazione programmata. Nell'esempio sottostante, il rilevamento del suono è programmato per le 8-18 da lunedì al sabato.



Per impostazione predefinita, il programma potrebbe essere pieno. Eliminare le voci esistenti, se necessario. Per la registrazione programmata, vedere Impostazioni di archiviazione → Impostazioni del programma.

Schedule Settings

Schedule : ☒ Enable ☐ Disable



Elimina	Eliminare il blocco di registrazione blu selezionato sulla linea temporale.
Elimina tutto	Eliminare tutti i blocchi di registrazione sulla linea temporale.
Seleziona tutto	Selezionare tutti i blocchi di registrazione.
Archivia	Archiviare le impostazioni di registrazione sulla linea temporale.

IV-3-3. Notifica

IV-3-3-1. SMTP

Le registrazioni di eventi (movimento o suono rilevato) possono essere inviate a un destinatario e-mail designato. Questa funzione deve essere attivata in impostazioni "Rilevamento del movimento" o "Rilevamento del suono" nel menu "Eventi". Inserire le informazioni richieste sugli account e-mail del mittente e del destinatario come mostrato di seguito.

SMTP

Email Service Provider:	Manual Settings ▼ Manual Settings Yahoo! Hotmail Gmail	
SMTP Server:		
SMTP Port:		
Recipient Email Address:		
Sender Email Address:		
SSL/TLS:	None ▼	
SMTP Authentication:	☐ Enable ☒ Disable	
Account:		
Password:		
		Save settings Send test email

Provider del servizio e-mail	Selezionare "Impostazioni manuali" per inserire le informazioni manualmente o selezionare un provider di posta elettronica comune per inserire alcune delle informazioni automaticamente.
Server SMTP	Immettere il nome host o indirizzo IP del server SMTP per il mittente e-mail. Queste informazioni possono essere fornite dal proprio provider del servizio e-mail.

Porta SMTP	Immettere il numero della porta SMTP per il mittente e-mail. La maggior parte dei server SMTP utilizzano il numero di porta 25, mentre alcuni server SMTP utilizzano connessioni criptate con numero di porta 465. Queste informazioni possono essere fornite dal proprio provider del servizio e-mail.
Indirizzo E-Mail ricevente	Inserire qui l'indirizzo e-mail del destinatario e-mail.
Indirizzo E-Mail mittente	Inserire qui l'indirizzo e-mail del mittente per evitare problemi con i filtri spam.
SSL/TLS	Selezionare 'SSL o TLS' se il server SMTP richiede la crittografia. In caso di dubbi, consultare l'amministratore del server di posta.
Autenticazione SMTP	Selezionare 'Abilita' quando il server SMTP richiede l'autenticazione. Queste informazioni possono essere fornite dal provider del proprio servizio di posta elettronica.
Account	Immettere il nome dell'account SMTP quando il server SMTP richiede l'autenticazione. Queste informazioni possono essere fornite dal proprio provider del servizio e-mail.
Password	Immettere la password utilizzata per l'autenticazione del server SMTP.
Invia e-mail di prova	Fare clic qui per inviare un'e-mail di prova con le impostazioni correnti.

IV-3-3-2. FTP

Le registrazioni di eventi (movimento o suono rilevato) possono essere inviate a un server FTP designato. Questa funzione deve essere attivata in impostazioni "Rilevamento del movimento" o "Rilevamento del suono" nel menu "Eventi". Inserire le informazioni richieste sul server FTP come mostrato di seguito.

FTP

FTP Server:	
Username:	
Password:	
Port:	21
Path:	
Passive mode:	☒ Enable ☐ Disable
Save settings Send Test File	

Server FTP	Inserire l'indirizzo IP o il nome host del server FTP.
Nome utente	Inserire il nome utente richiesto dal server FTP.
Password	Inserire la password del server FTP.
Porta	Inserire il numero della porta del server FTP. Questo valore deve essere un numero intero compreso tra 1 e 65535. Non modificare questo valore se non su avviso dell'amministratore del server FTP.
Percorso	Inserire un percorso (cartella) per salvare i file sul server FTP. Se vuoto, i file saranno salvati nella cartella radice predefinita del server FTP.
Modalità passiva	Attivare o disattivare la modalità passiva in base al proprio server FTP.

IV-3-3-3. Push

La telecamera di rete può inviare notifiche push allo smartphone se si dispone dell'app EdiLife installata. Le notifiche push possono essere inviate sulla base degli eventi di rilevamento del movimento e di rilevamento del suono, e anche quando la telecamera si riconnette a Internet dopo una disconnessione.



Avvisi di riconnessione vengono trasmessi quando la telecamera si riconnette effettivamente a Internet, non quando si verifica una disconnessione.

Push notification

Push notification: ☒ Enable ☐ Disable

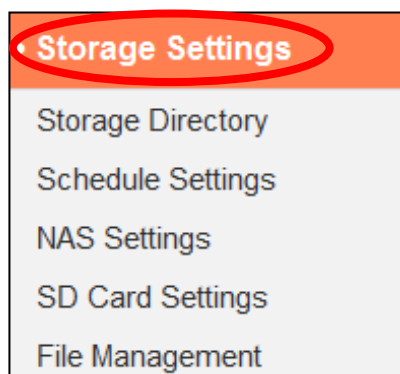
Sound alert: ☐ On ☒ Off

Video/Human motion alert: ☒ On ☐ Off

Reconnected to Internet alert: ☒ On ☐ Off

Notifica Push	Attivare o disattivare le notifiche push.
Avviso sonoro	Attivare o disattivare le notifiche per gli eventi di rilevamento del suono.
Avviso movimento video/umano	Attivare o disattivare le notifiche per gli eventi di rilevamento del movimento.
Avviso di riconnessione a Internet	Attivare o disattivare le notifiche per la riconnessione a Internet.

IV-4. Impostazioni di archiviazione



Il menu “Impostazioni di archiviazione” consente di configurare le impostazioni per l'archiviazione locale degli eventi/registrazioni di rilevamento del movimento o del suono. È anche possibile configurare la registrazione programmata.

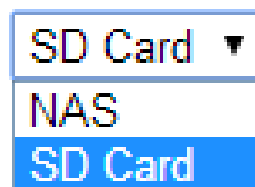
IV-4-1. Directory di archiviazione

La telecamera di rete è in grado di memorizzare le registrazioni degli eventi di rilevamento del movimento e del suono sulla memoria locale: NAS o MicroSD. Selezionare la posizione di archiviazione e fare clic su "Salva impostazioni".

Storage

Please select storage directory:

Save settings



È necessario installare una scheda MicroSD nella telecamera di rete per utilizzare questa funzione.



Configurare le impostazioni per la scheda NAS o MicroSD nel menu “Impostazioni NAS” o “Impostazioni della scheda SD” rispettivamente.

IV-4-2. Impostazioni di programma

La telecamera di rete può essere programmata in modo tale da registrare automaticamente a orari e giorni specificati. Selezionare “Abilita” per attivare questa funzione e definire gli orari in cui la telecamera di rete effettuerà la registrazione utilizzando la tabella sottostante.

Per ogni giorno, fare clic e trascinare la linea temporale sugli orari in cui si desidera effettuare la registrazione. Un riquadro blu indica una registrazione programmata. Nell'esempio sottostante, la registrazione è programmata per le 8-18 da lunedì al sabato.



Per impostazione predefinita, il programma potrebbe essere pieno. Eliminare le voci esistenti, se necessario.



Per impostare il limite di dimensione dei file individuali per la registrazione programmata, andare in Impostazioni di archiviazione → Impostazioni NAS o Scheda SD a seconda della posizione di archiviazione.

Schedule Settings

Schedule :

☒ Enable ☐ Disable



IV-4-3. Impostazioni NAS

Se si utilizza un server NAS per la memoria locale, configurare le impostazioni su questa pagina in base al NAS.

NAS Settings

Status :	Disconnected		
NAS IP & Sharing Resource :	\\	NAS Server IP	\\ Path \ (Folder)
Notification for space full :	☐ Enable	☒ Disable	
Cycle Recording :	☐ Enable	☒ Disable	
Max Recording File Time :	5 Minute ▼		
Authentication :	Anonymous ▼		
Username :			
Password :			

Stato	Visualizzare lo stato (connesso o disconnesso) della telecamera di rete e del server NAS.
--------------	---

IP NAS e condivisione risorsa	Inserire l'indirizzo IP locale del NAS e il percorso di una cartella condivisa per memorizzare le registrazioni della telecamera di rete.
Notifica di spazio pieno	Attivare o disattivare le notifiche e-mail quando lo spazio di archiviazione è pieno.
Registrazione ciclo	Attivare o disattivare la registrazione ciclo. Una volta attivata, la registrazione ciclo sovrascriverà le registrazioni iniziali quando lo spazio di archiviazione si riempie. Una volta disattivata, la registrazione si arresterà quando l'archiviazione è piena.
Tempo registrazione file max.	Impostare il tempo di registrazione massimo per ciascun file. Questo si applica soltanto alle registrazioni programmate. Per i tempi dei file di registrazione di rilevamento del movimento o del suono, fare riferimento a "Rilevamento degli eventi di → movimento/sonoro".
Autenticazione	Selezionare "Account" e inserire il nome utente e la password nei campi sottostanti se il server NAS richiede l'autenticazione. Selezionare "Anonimo" se non è richiesta alcuna autenticazione.
Nome utente	Inserire il nome utente se "Account" è selezionato di sopra.
Password	Inserire la password se "Account" è selezionato di sopra.

IV-4-4. Impostazioni scheda SD

Il menu "Base" consente di impostare il nome e la password amministratore della telecamera e di accendere/spegnere i LED in base alle proprie preferenze.



Smontare la scheda MicroSD utilizzando il pulsante "Smonta" prima di rimuovere la scheda dalla telecamera di rete.

SD Card Settings

Status : SD card is available

Availbale Space : 983 MB

Notify when space is not enough : ☐ Enable ☒ Disable

Cycle Recording : ☐ Enable ☒ Disable

Max Recording File Time : 5 Minute ▼

Format SD Card

Unmount

Save settings

Stato	Visualizza lo stato della scheda MicroSD della telecamera di rete: disponibile o non disponibile.
Spazio disponibile	Visualizza lo spazio disponibile sulla scheda MicroSD nella telecamera di rete.
Avvisa quando lo spazio è insufficiente	Attivare o disattivare le notifiche e-mail quando lo spazio di archiviazione è pieno.
Registrazione ciclo	Attivare o disattivare la registrazione ciclo. Una volta attivata, la registrazione ciclo sovrascriverà le registrazioni iniziali quando lo spazio di archiviazione si riempie. Una volta disattivata, la registrazione si arresterà quando l'archiviazione è piena.
Tempo registrazione file max.	Impostare il tempo di registrazione massimo per ciascun file. Questo si applica soltanto alle registrazioni programmate. Per i tempi dei file di registrazione di rilevamento del movimento o del suono, fare riferimento a “Rilevamento degli eventi di → movimento/sonono”.
Formatta scheda SD	Fare clic per formattare la scheda MicroSD. Questo cancellerà tutti i dati sulla scheda

	MicroSD.
Smonta	Fare clic per smontare la scheda MicroSD dalla telecamera di rete. Questa operazione è consigliata prima di rimuovere la scheda MicroSD dalla telecamera.

IV-4-5. Gestione file

File Management
Event
Schedule
Manual

Lo strumento di gestione del file consente di sfogliare, scaricare ed eliminare i file di registrazione sulla scheda MicroSD. I file sono raggruppati in base alle seguenti categorie:

Evento: Le registrazioni dagli eventi di rilevamento del movimento o del suono sono visualizzate qui.

Programma: Le registrazioni dalle registrazioni programmate sono visualizzate qui.

Manuale: Le registrazioni manuali sono visualizzate qui.

Selezionare Evento, Programma o Manuale e utilizzare il browser del file per la navigazione. Le cartelle sono organizzate per data e quindi raggruppate cronologicamente a partire da 001. I nomi dei singoli file sono costituiti dalla data e dall'ora della registrazione, più il tipo di registrazione es. Evento PIR per gli eventi di rilevamento del movimento PIR (Sensore a infrarossi passivo).

File List

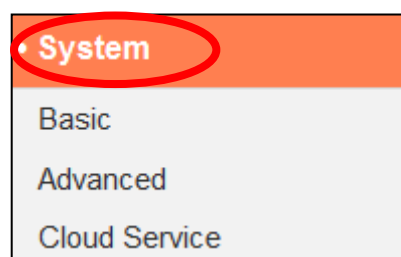
1 - 4 File (Total 4)

Select	File Name
☐	 1970_01_01
☐	 2014_05_07
☐	 2014_05_08
☐	 2014_05_22

Indietro	Tornare alla pagina precedente nel browser del file.
Prima pagina	Tornare alla prima pagina nel browser del file.

Pagina precedente	Tornare alla pagina precedente nel browser del file.
Pagina successiva	Andare alla pagina successiva nel browser del file.
Ultima pagina	Andare all'ultima pagina nel browser del file.
Seleziona tutto	Selezionare tutti i file o le cartelle nel browser del file.
Seleziona Nessuno	Deselezionare tutte i file o le cartelle selezionati.
Elimina	Deselezionare i file o le cartelle.

IV-5. Sistema



Il menu "Sistema" si compone di tre categorie, "Base", "Avanzate" e "Servizio Cloud". Selezionare una categoria e seguire il relativo capitolo per ulteriori informazioni.

IV-5-1. Base

Il menu "Base" consente di impostare il nome e la password amministratore della telecamera e di accendere/spegnere i LED in base alle proprie preferenze.

Basic

Network Camera Name:	IC-010204
Administrator Password:	••••
Confirm Password:	••••
LED Indicators:	☒ On ☐ Off

Nome della telecamera di rete	Impostare il nome della telecamera di rete a scopo di riferimento/identificativo. Questo risulta particolarmente utile durante la gestione di più telecamere di rete.
Password amministratore	Inserire qui la password amministratore desiderata. Questa è la password utilizzata per accedere all'account "admin" della telecamera.
Conferma password	Confermare qui la password amministratore desiderata.
Indicatori LED	Selezionare "On" o "Off" per accendere o spegnere i LED della telecamera. Lo spegnimento dei LED può essere una misura

	utile per il risparmio energetico o per scopi di sicurezza, in modo tale che chiunque possa vedere la telecamera di rete non sia in grado di determinare se la telecamera è attiva o meno.
--	---

IV-5-2. Avanzate

La pagina "Avanzate" consente di aggiornare il firmware della telecamera di rete, di effettuare il backup o di ripristinare le impostazioni della telecamera di rete e di ripristinare o riavviare la telecamera di rete. Consultare il sito web di Edimax per l'ultima versione del firmware per la propria telecamera di rete.



Non spegnere né scollegare il dispositivo durante l'aggiornamento del firmware, siccome ciò potrebbe danneggiare il dispositivo.

Upgrade Firmware

Firmware Filename:

Backup/Restore Settings

Backup Settings:

Restore Settings:

Reset

Restart:

Reset to Default: ☒ Keep Network Settings ☐ Default Settings

Nome del file del Firmware	Fare clic su "Sfoglia" per individuare il file del firmware sul computer.
Aggiorna firmware	Fare clic per aggiornare il firmware al file selezionato.
Impostazioni di	Fare clic su "Applica" per salvare le

backup	impostazioni correnti sul computer come file config.bin.
Ripristina impostazioni	Fare clic su “Sfoglia” per trovare un file config.bin salvato in precedenza e quindi fare clic su “Carica” per sostituire le impostazioni correnti.
Riavvia	Fare clic su “Riavvia telecamera di rete” per riavviare la telecamera di rete. Attendere un paio di minuti per il rilancio della telecamera di rete dopo un riavvio. Il riavvio non avrà alcun effetto sulla configurazione corrente della telecamera.
Ripristina al valore predefinito	Selezionare “Mantieni impostazioni di rete” o “Impostazioni predefinite” e fare clic su “Ripristina al valore predefinito”. Durante il ripristino della telecamera, “Mantieni impostazioni di rete” ripristinerà tutte le impostazioni, ma manterrà le impostazioni di rete correnti. L'indirizzo IP della telecamera di rete rimarrà lo stesso. “Impostazioni predefinite” ripristinerà tutte le impostazioni della telecamera, comprese le impostazioni di rete, allo stato dei valori predefiniti di fabbrica.

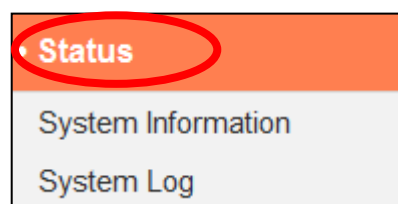
IV-5-3. Servizio Cloud

Edimax Plug & View è una funzione che consente di visualizzare la telecamera di rete da remoto tramite un server cloud (vedi **V. Myedimax.com**). È possibile attivare o disattivare questa funzione qui.

Plug & View

☒ Enable ☐ Disable

IV-6. Stato



Il menu "Stato" fornisce informazioni importanti sullo stato della telecamera di rete. Queste informazioni sono utili per la risoluzione dei problemi o per la configurazione della rete.

IV-6-1. Informazioni di sistema

Una sintesi delle informazioni a livello di sistema per la telecamera di rete viene visualizzata in questa pagina, divisa in quattro categorie: Sistema, LAN, LAN wireless e IGD (Inoltro delle porte UPnP).

System

Firmware Version :	v1.02 (May 20 2014 11:35:00)
Activex Version :	v1.0.0.31
Device Uptime :	3 hours 4 min 57 sec
System Time :	2014/05/22 06:31:50

LAN

IP Address :	192.168.2.101
Subnet Mask :	255.255.255.0
Gateway :	192.168.2.1
DNS Server 1 :	192.168.2.1
DNS Server 2 :	0.0.0.0
MAC Address :	00:11:09:01:02:04
HTTP Port :	80

Wireless LAN

Link Status : Connected
SSID : Matt
Channel : 2
Encryption : WPA2 PSKAES
Access Point MAC Address : 00:E0:4C:81:96:C1

PPPoE

Link Status : Disconnected
IP Address :
Subnet Mask :
Gateway :
DNS Server 1 :
DNS Server 2 :

IGD (UPnP Port Forward)

Link Status : Can not find device with UPNP IGD support
External IP Address :
External HTTP Port :
External RTSP Port :

IV-6-2. Registro di sistema

Un registro di sistema fornisce informazioni sull'utilizzo e le azioni della telecamera di rete. Il registro di sistema può anche essere inviato a un server remoto per l'archiviazione.

System Log

Log Level:

Remote Log: ☐ Enable ☒ Disable

Remote Log Server:

```
May 22 06:26:25 VideoServer[1510]: <eventID>4</eventID><eventTime>2014/05/22 06:26:25</eventTime><det
May 22 06:26:25 recorder[1470]: [recorder.c:4867] Get Event (4)
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:456] event.eventID = 4
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:194] now - timestamp[IPCAM_EVENT_PIR] = 1400739985
May 22 06:26:25 pushNotifier[1390]: [pushNotifier.c:332] curl 'https://54.251.97.30:55443/push/notify.php' -d '<p
May 22 06:26:25 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:25 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4900] remove /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-05-22-06-23-46-PIRE
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4906] remove /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-05-22-06-23-46-PIRE
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:1113] Connect socket: /tmp/mjpegPreRecStream
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:1113] Connect socket: /tmp/audioMJPEGPreStream
May 22 06:26:26 recorder[7424]: [recorder.c:4019] Initial record file, start reocrd
May 22 06:26:26 VideoServer[1517]: [videoServer.c:1394] AudioMJPEG PreRec accept client sock=36
May 22 06:26:26 VideoServer[1517]: AudioMPJEG PreRec current connected socket: 175
May 22 06:26:26 VideoServer[1513]: [videoServer.c:1218] mjpeg PreRec accept client sock=46
May 22 06:26:26 VideoServer[1513]: mjpeg PreRec current connected socket: 116
May 22 06:26:26 recorder[1470]: [recorder.c:4941] (1/475139)thread record file /tmp/eventRec/ImagePIR/2014-0
May 22 06:26:28 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:28 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:31 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
May 22 06:26:31 recorder[1472]: No enough space.
May 22 06:26:34 recorder[1472]: Storage media was not has enough space!! (0)
```

Livello di registro	Selezionare un livello di dettaglio per il registro dall'elenco a discesa, da 0 - 4. 0 (minimo) registrerà soltanto le informazioni critiche, mentre 4 (massimo) registrerà tutto.
Registro remoto	Attivare o disattivare la funzione di registro remoto della telecamera di rete, per inviare il registro a un server remoto per l'archiviazione. La telecamera di rete supporta i server di registro syslog.

Server del registro remoto

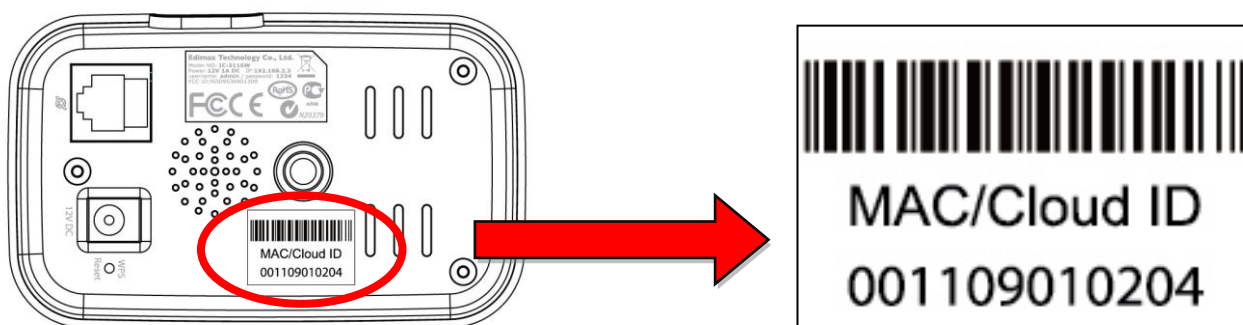
Inserire l'indirizzo IP o il nome host del server di registro che si desidera utilizzare.

V. *Myedimax.com*

È possibile utilizzare l'ID cloud della telecamera di rete Myedimax.com per monitorare la telecamera da remoto utilizzando un browser web da qualsiasi connessione Internet. Il LED **verde** della telecamera di rete deve visualizzar**ee on** per indicare la riuscita della connessione al cloud per far sì che questa funzione sia operativa.

1. Identificare il cloud ID della telecamera di rete. Il cloud ID viene visualizzato in EdiView Finder (vedere **III-2. EdiView Finder**) e sull'etichetta del prodotto sul retro della telecamera di rete (vedere **I-6. Etichetta del prodotto**).

 **Il cloud ID è una stringa di 12 caratteri composta da numeri 0 – 9 e lettere A – F univoca per la vostra telecamera di rete.**



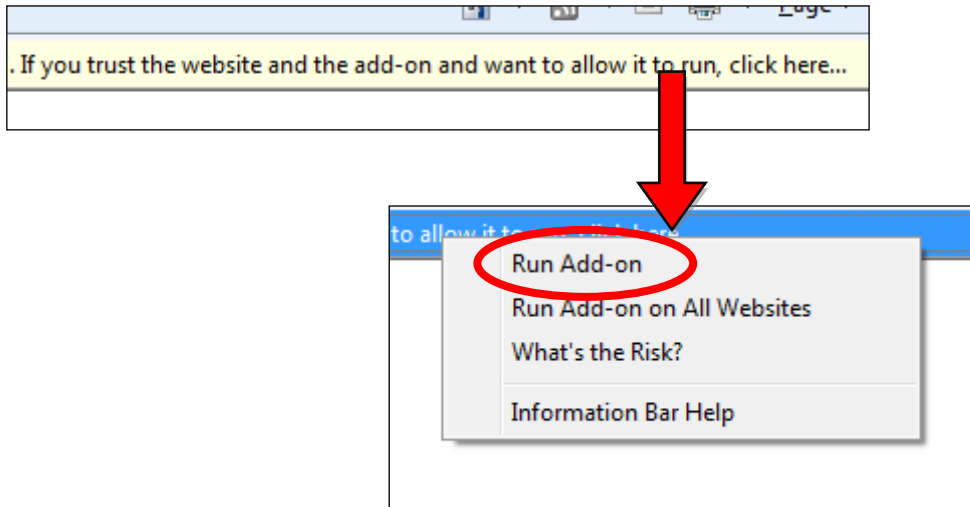
2. Inserire **cloudID.myedimax.com** nella barra URL di un browser web.

Per esempio, se il cloud ID è **001109010204** inserire **001109010204.myedimax.com** nel browser web.

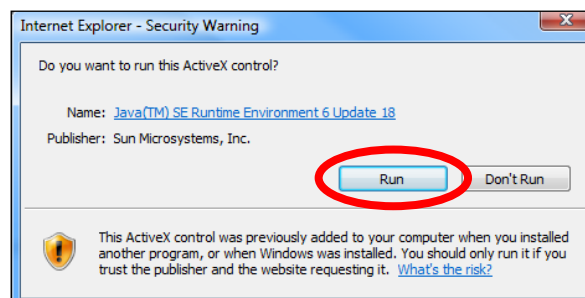
 **Si consiglia l'uso di Internet Explorer.**



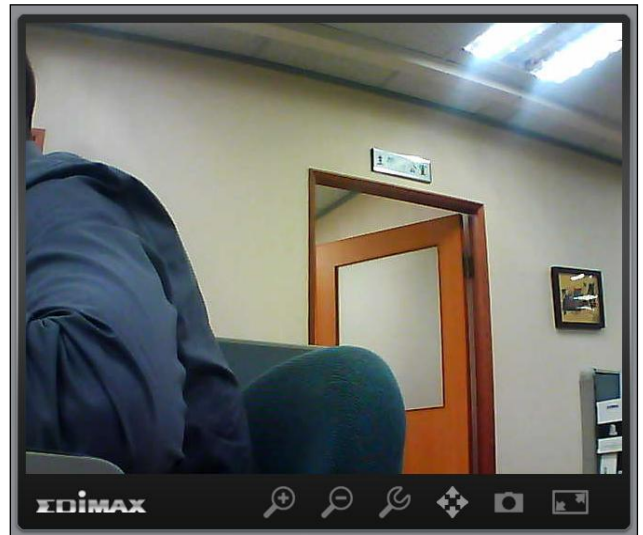
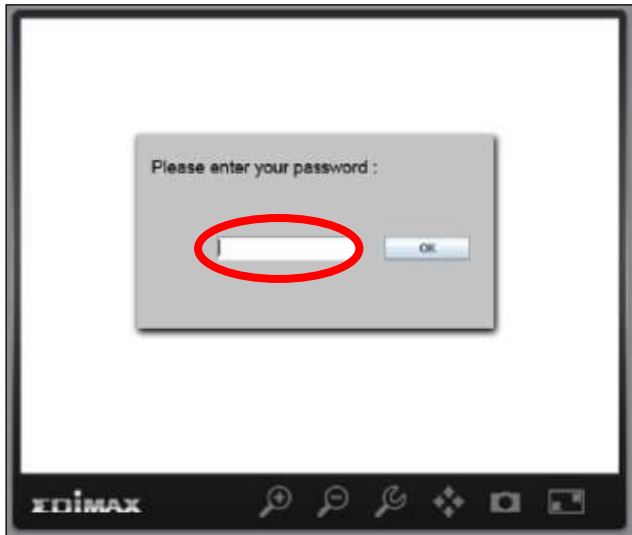
- 3.** È possibile che venga richiesta l'esecuzione di un componente aggiuntivo Java. Fare clic sul messaggio dove dice: “clicca qui” e quindi fare clic su “Esegui componente aggiuntivo”.



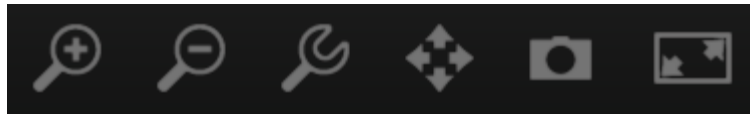
Se compaiono altri avvertimenti/prompt di sicurezza, selezionare “Esegui” o “Consenti” o un'opzione simile, a seconda del browser.



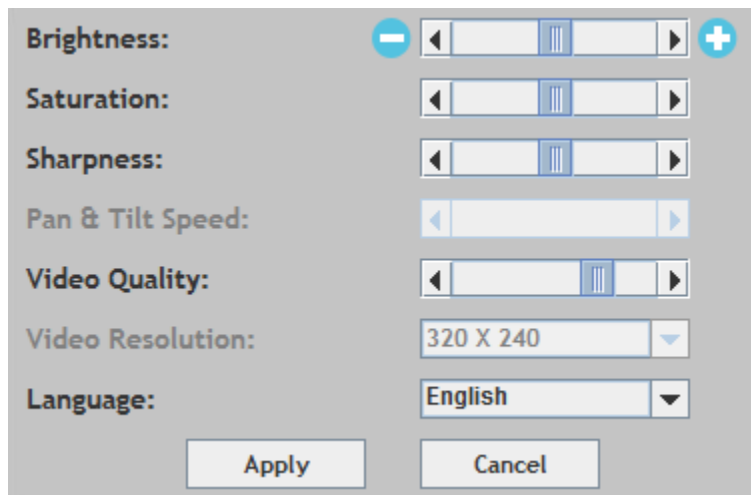
- 4.** Inserire la password della telecamera (password predefinita: 1234) e fare clic su “OK” per visualizzare una trasmissione live dalla telecamera di rete.



- 5.** È possibile utilizzare e configurare la telecamera di rete utilizzando le icone nella barra degli strumenti situata sotto l'immagine.



Per configurare la telecamera di rete, fare clic su  per mostrare la finestra del menu di configurazione:



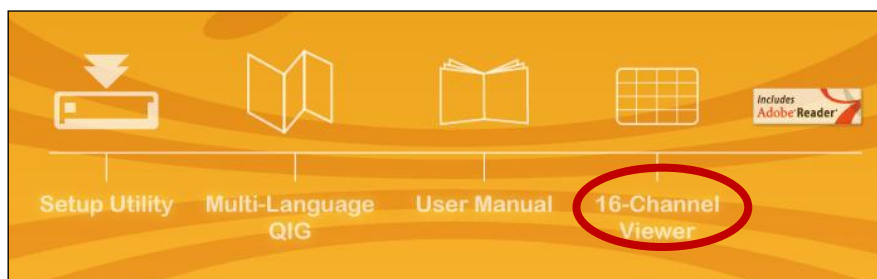
- 6.** Utilizzare i controlli del cursore per modificare la luminosità dell'immagine, la saturazione, la nitidezza, la qualità video e la velocità della panoramica orizzontale/verticale. Utilizzare gli elenchi a discesa per modificare la risoluzione video e la lingua operativa, e fare clic su "Applica" al termine.

VI. Visualizzatore a 16 canali per Windows

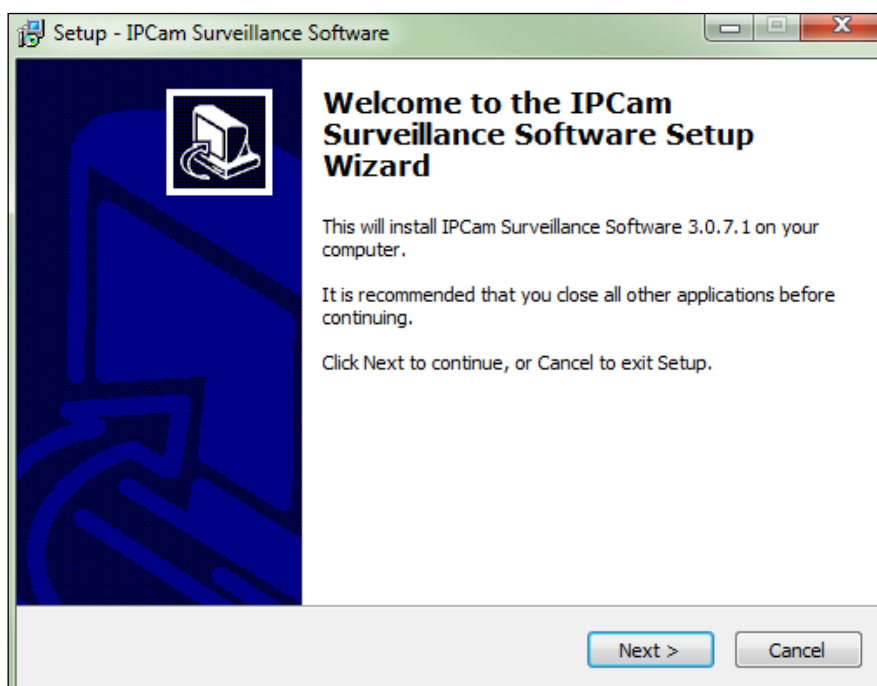
Il software del visualizzatore a 16 canali fornisce un potente accesso alle funzioni della telecamera di rete, insieme alla possibilità di visualizzare e gestire fino a 16 telecamere di rete contemporaneamente.

VI-1. Installazione

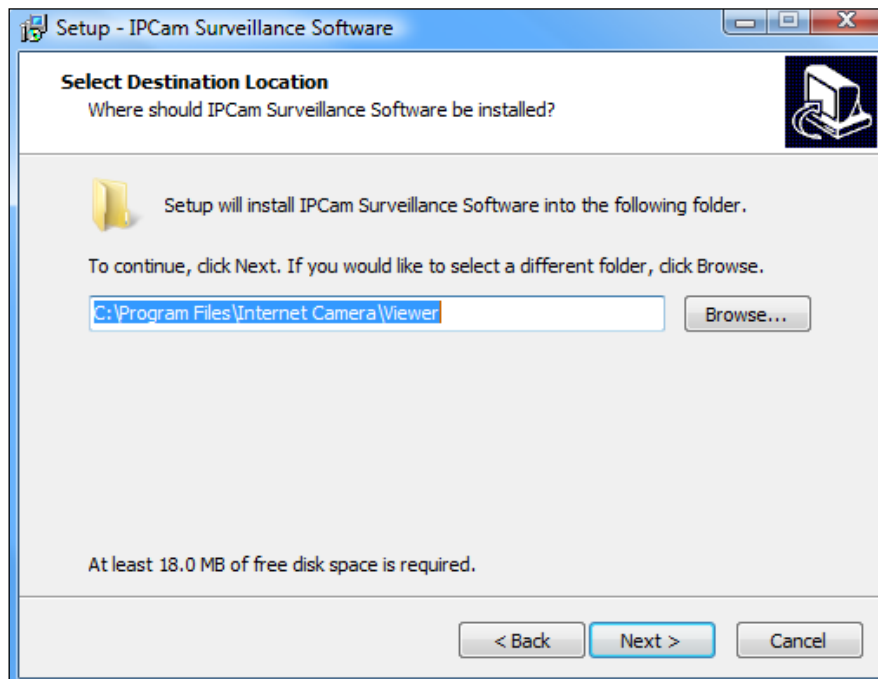
1. Inserire il CD in dotazione nell'unità CD-ROM e se l'utilità di configurazione non si apre automaticamente, individuare e aprire il file “Autorun.exe” nella cartella “Autorun”.
2. Fare clic su “Visualizzatore a 16 canali” per installare l'utilità del software EdiView Finder.



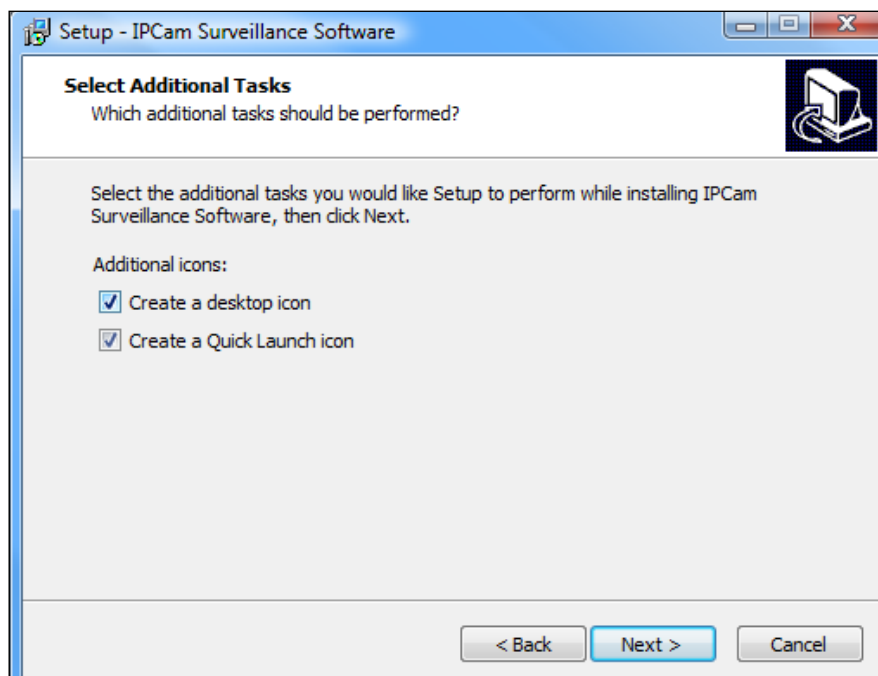
3. Fare clic su “Avanti” e seguire le istruzioni su schermo per installare il software del visualizzatore a 16 canali.



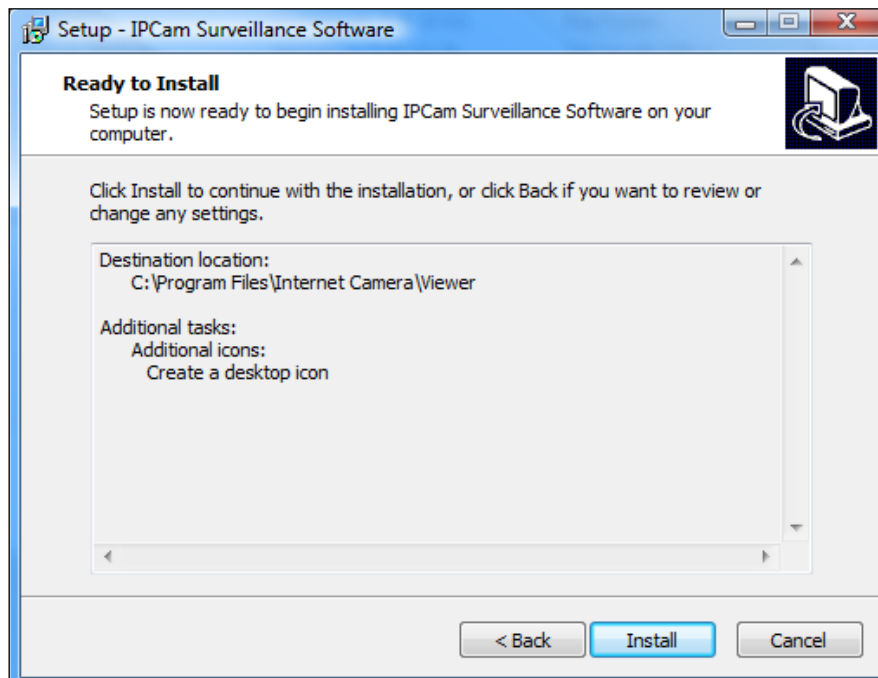
4. Selezionare la posizione di installazione e fare clic su 'Avanti' per continuare.



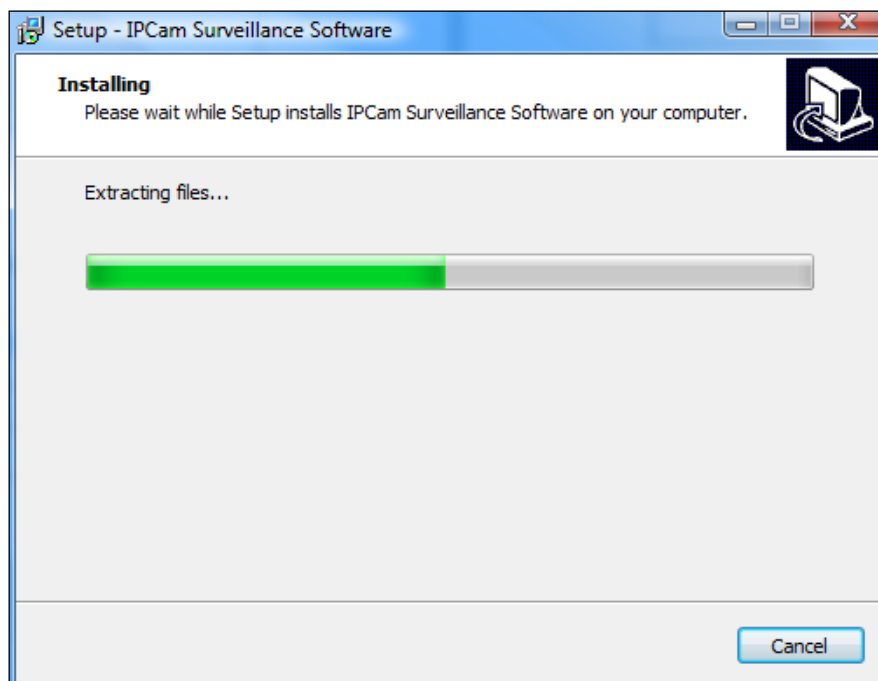
5. Fare clic su "Avanti" per continuare.



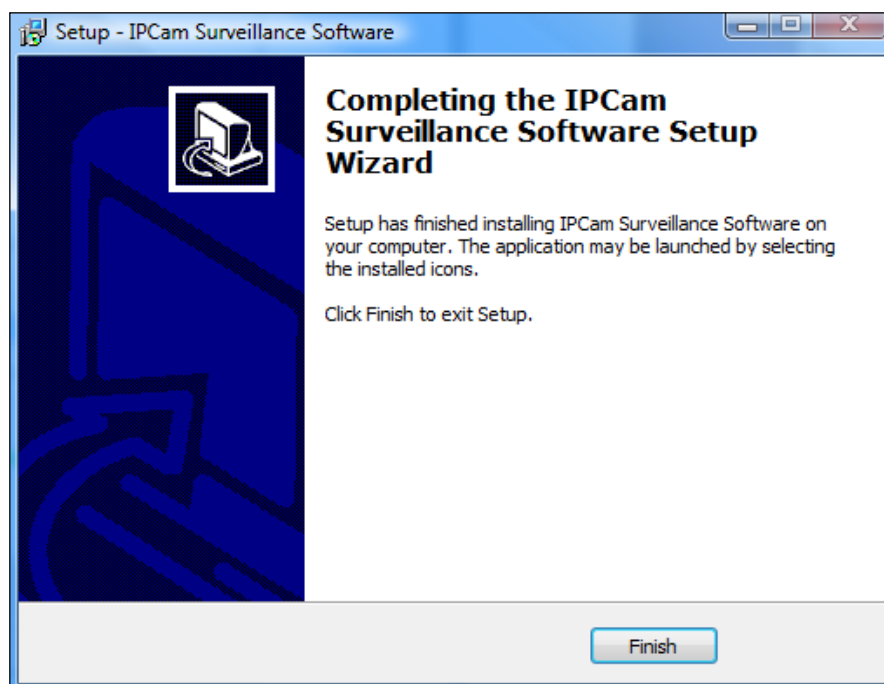
6. Sarà visualizzato un riepilogo dell'installazione. Verificare che sia tutto corretto e fare clic su "Installa" per avviare l'installazione.



7. Attendere un istante per il completamento dell'installazione.



8. Fare clic su “Fine” e quindi fare doppio clic sull'icona “Software di sorveglianza IPCam” sul desktop per aprire il software.

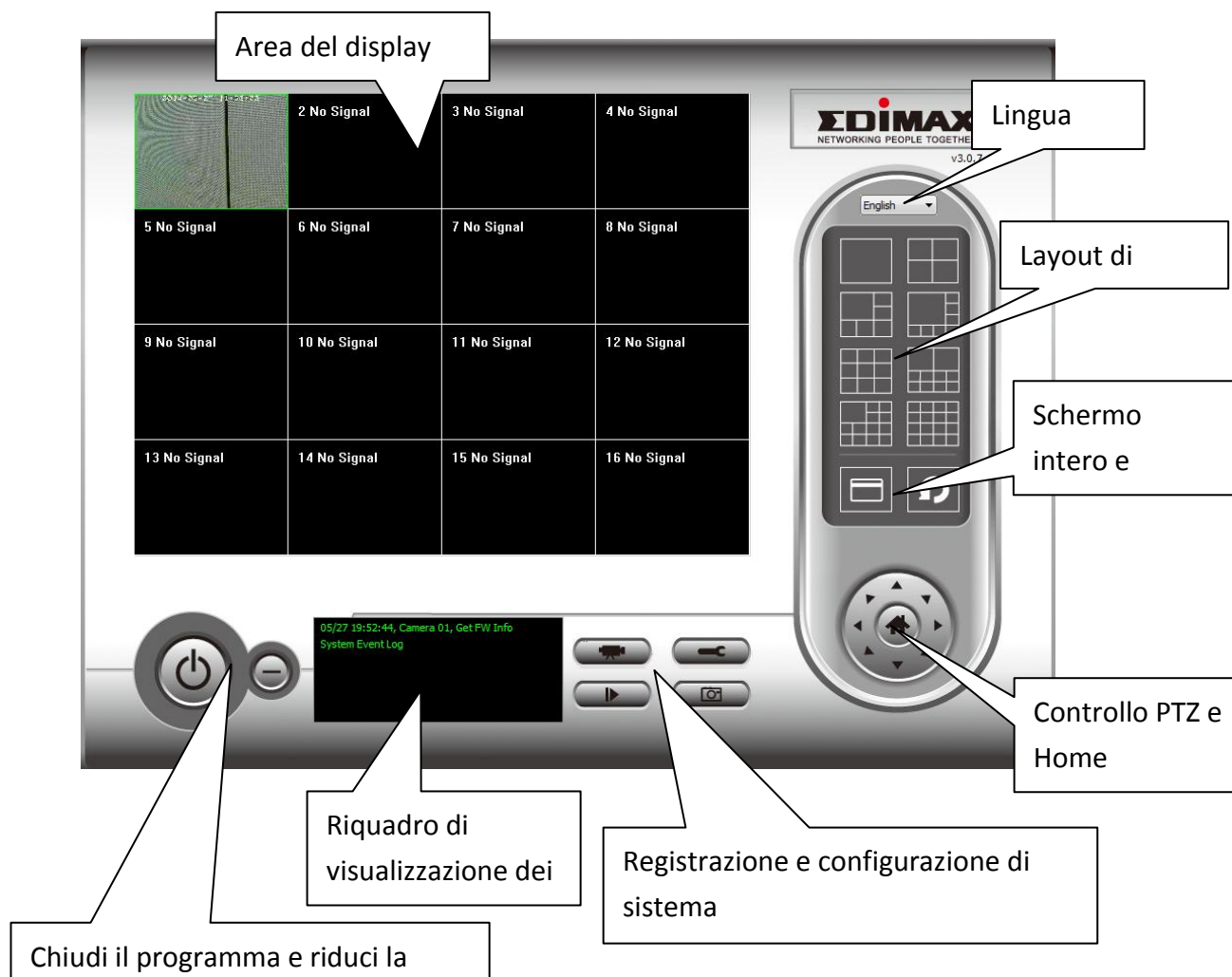


VI-2. Utilizzo del Visualizzatore a 16 canali

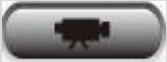


La risoluzione del monitor deve essere “1024 x 768” per il corretto funzionamento del visualizzatore a 16 canali. Impostare la risoluzione del monitor a “1024 x 768”.

La schermata principale del visualizzatore a 16 canali è descritta di seguito:



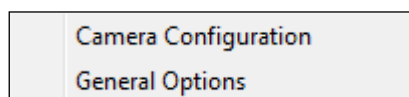
Area del display video	Verrà visualizzata un'immagine live di un massimo di 16 telecamere connesse in quest'area.
Lingua	Selezionare una lingua da questo menu a discesa per modificare la lingua del display.
Layout di visualizzazione 	Modificare il layout di visualizzazione dell'immagine della telecamera (fare clic su un'icona del layout per modificare il layout di visualizzazione della telecamera). Ci sono 8 tipi di layout di visualizzazione disponibili.
Schermo intero 	Fare clic su questo pulsante per passare alla modalità a schermo intero (visualizzare soltanto l'immagine di tutta la telecamera), premere il tasto 'ESC' per uscire dalla modalità a schermo intero.
Scansione 	Fare clic su questo pulsante e il software di sorveglianza della telecamera di rete scorrerà le immagini di tutte le telecamere connesse automaticamente. Fare clic su questo pulsante una volta per attivare la funzione di scansione (l'icona di scansione diventerà blu ) , fare nuovamente clic per interrompere la scansione (l'icona di scansione diventerà bianca ).
Controllo PTZ 	Sono presenti otto direzioni nell'anello di controllo Pan Tilt Zoom (PTZ). Se la telecamera alla quale ci si connette supporta il PTZ, è possibile utilizzare l'anello di controllo PTZ per modificare la direzione in cui è rivolta la telecamera. Questa funzione è disponibile soltanto per le telecamere supportate.
Home 	Fare clic su questo pulsante per riportare la telecamera alla posizione 'Home' (predefinita). Questa funzione è disponibile soltanto per le telecamere supportate.

Registrazione 	Avviare la registrazione video.
Configurazione di sistema 	Configurazione della telecamera e opzioni generali.
Riproduzione 	Riprodurre un file video registrato. Si aprirà una nuova finestra per individuare i file registrati.
Istantanea 	Scattare un'istantanea dell'attuale immagine della telecamera.
Visualizzazione dei messaggi	Visualizza tutti i messaggi di sistema.
Chiudi finestra (interrompi sorveglianza) 	Termina il software di sorveglianza della telecamera di rete.
Riduci finestra a icona 	Riduce a icona la finestra del software di sorveglianza della telecamera di rete.

VI-3. Configurazione del Visualizzatore a 16 canali

VI-3-1. Aggiungi telecamera/Configurazione della telecamera

Per utilizzare il software del visualizzatore a 16 canali, è necessario configurare/aggiungere ciascuna telecamera o telecamere a cui si desidera connettersi. Fare clic sull'icona a forma di chiave inglese () e comparirà un menu popup:



Selezionare 'Configurazione della telecamera' per configurare/aggiungere le telecamere:



Selezionare "Sblocca" se si riceve un avviso dalla Sicurezza di Windows che "IPCamViewer" è stato bloccato, o un messaggio simile.



VI-3-1-1. Telecamera

Nella scheda "Configurazione della telecamera", è possibile aggiungere e configurare tutte le telecamere a cui si desidera connettere il software del visualizzatore. Per connettere una telecamera al software del visualizzatore, è necessario inserire le informazioni richieste nel riquadro "Configurazione della telecamera". È possibile farlo automaticamente selezionando la telecamera elencata nella casella "Ricerca telecamere" e facendo clic su "Seleziona" (consigliato), oppure è possibile inserire le informazioni manualmente.

Channel

- Channel 1
- Channel 2
- Channel 3
- Channel 4
- Channel 5
- Channel 6
- Channel 7
- Channel 8
- Channel 9
- Channel 10
- Channel 11
- Channel 12
- Channel 13
- Channel 14
- Channel 15
- Channel 16

Camera Configuration 1

Name: IC-010204 Model: Edimax_IC-3140W

IP Address: 192.168.2.101 Username: admin

Web Port: 80 Password:

Video Format: M-JPEG

Reset

Camera Search

Camera Name	IP	Model
IC-010204	192.168.2.101	Edimax_IC-3140W

Select Refresh

OK Cancel



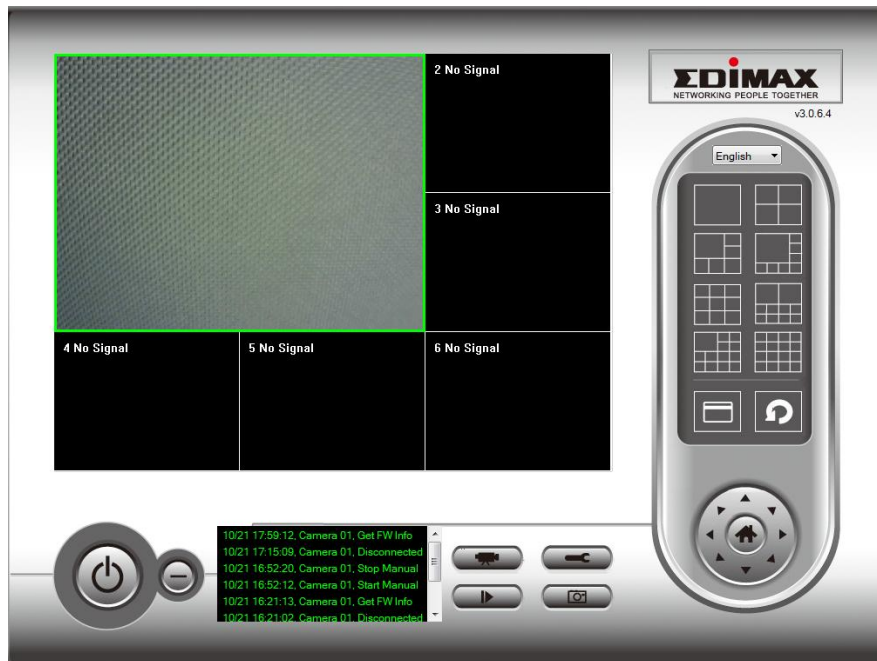
Tutte le informazioni necessarie per aggiungere la telecamera di rete possono essere completate automaticamente selezionando la telecamera elencata nella casella "Ricerca telecamere" e facendo clic su "Seleziona".

Canale	Selezionare il numero del canale che si desidera utilizzare.
Cerca telecamera	Tutte le telecamere rilevate sulla rete locale saranno visualizzate nella casella 'Ricerca

	telecamere'.
Seleziona	Selezionare una telecamera elencata nella casella 'Ricerca telecamere', e fare clic sul pulsante 'Seleziona' per inserire automaticamente le informazioni necessarie per connettere la telecamera selezionata nella casella "Configurazione della telecamera".
Aggiorna	Aggiornare la lista delle telecamere sulla rete locale.
Nome	Inserire un nome di riferimento per la telecamera qui. Il nome predefinito è costituito dai primi 6 caratteri dell'indirizzo MAC della telecamera. Il nome della telecamera può essere utilizzato per identificare facilmente la sua posizione, per esempio.
Modello	Visualizza il modello della telecamera selezionata.
Indirizzo IP	Immettere l'indirizzo IP della telecamera.
Nome utente	Immettere il nome utente della telecamera.
Porta Web	Immettere la porta web della telecamera. Il valore predefinito è "80".
Password	Immettere la password della telecamera. La password predefinita è "1234". Se si è modificata la password della telecamera selezionata, inserire la nuova password.
Formato video**	Selezionare il formato di codifica video di questa telecamera (MJPEG o H.264).
Reset	Cancellare tutti i campi nella sezione 'Configurazione della telecamera'.

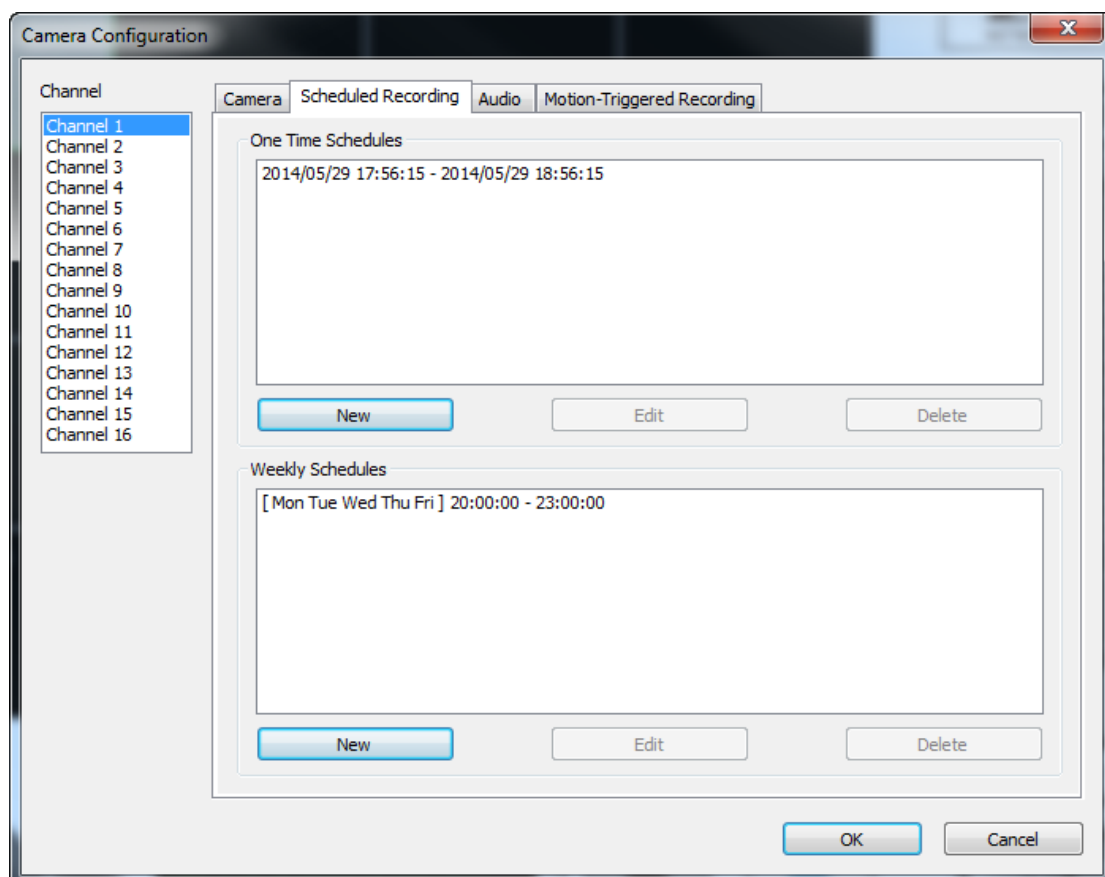
** Disponibile soltanto per le telecamere che supportano questa funzione.

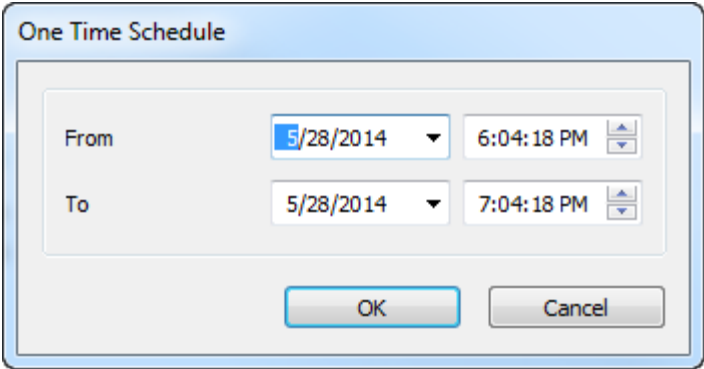
Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni e l'immagine della telecamera di rete sarà visualizzata nel canale selezionato sullo schermo principale del visualizzatore a 16 canali:

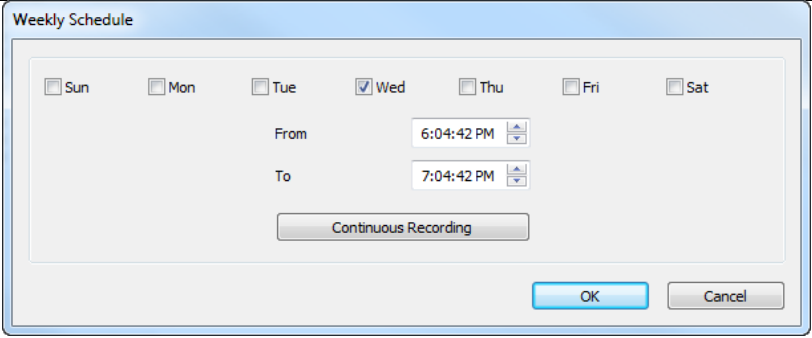


VI-3-1-2. Registrazione programmata

È possibile programmare la telecamera di rete in modo che esegua automaticamente la registrazione in base a programmazioni settimanali o programmazioni uniche "una tantum".

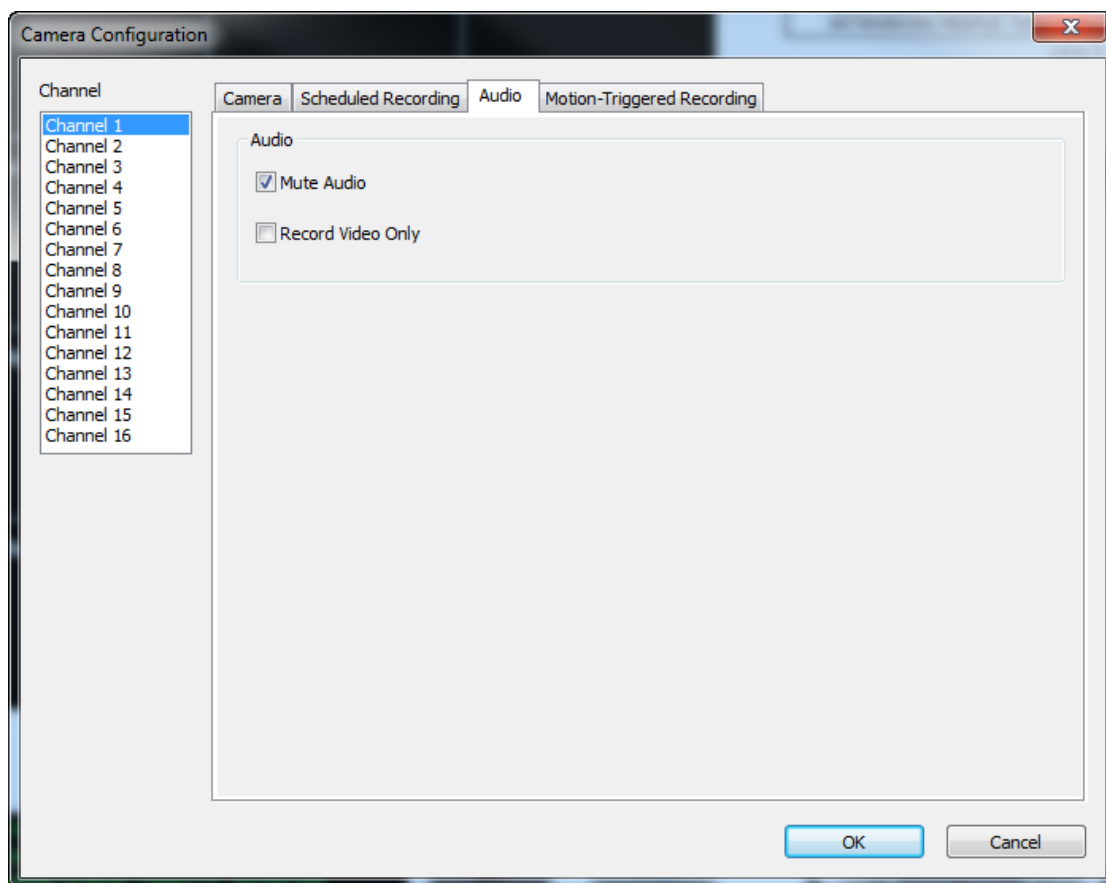


Canale	Selezionare il numero del canale che si desidera impostare.
Programmi sporadici	È possibile specificare un programma una tantum per una telecamera selezionata, questo programma verrà eseguito una sola volta.
Nuovo (Programmi una tantum)	 Specificare la durata temporale di questo programma una tantum (la data e l'ora di 'Da' e 'A'), quindi fare clic su 'OK' per salvare le impostazioni. Tenere presente che è necessario impostare un programma che avverrà in futuro, non è possibile impostare un programma passato.
Modifica	È possibile modificare una voce di registrazione programmata. Selezionare un programma nell'elenco 'Programmi una tantum' e fare clic sul pulsante 'Modifica' per modificare l'ora di inizio e di fine di questo programma.
Elimina	Eliminare la voce di un programma selezionato.
Nuovo (Programmi settimanali)	

	 È possibile definire un programma di registrazione settimanale per orari e giorni specifici. Selezionare i giorni da includere nel programma, e impostare l'ora giornaliera di inizio e fine nei campi “Da” e “A” (formato HH:MM:SS). Il pulsante “Registrazione continua” imposta il programma da registrare tutti i giorni dalle 12:00:00AM alle 11:59:59PM es. continuamente.
Modifica	È possibile modificare una voce di registrazione programmata. Selezionare un programma nell'elenco ‘Programmi una tantum’ e fare clic sul pulsante ‘Modifica’ per modificare l'ora di inizio e di fine di questo programma.
Elimina	Eliminare la voce di un programma selezionato.

VI-3-1-3. Audio

Per le telecamere che supportano l'audio, è possibile utilizzare questa scheda per decidere se si desidera ascoltare l'audio acquisito dalla telecamera selezionata.



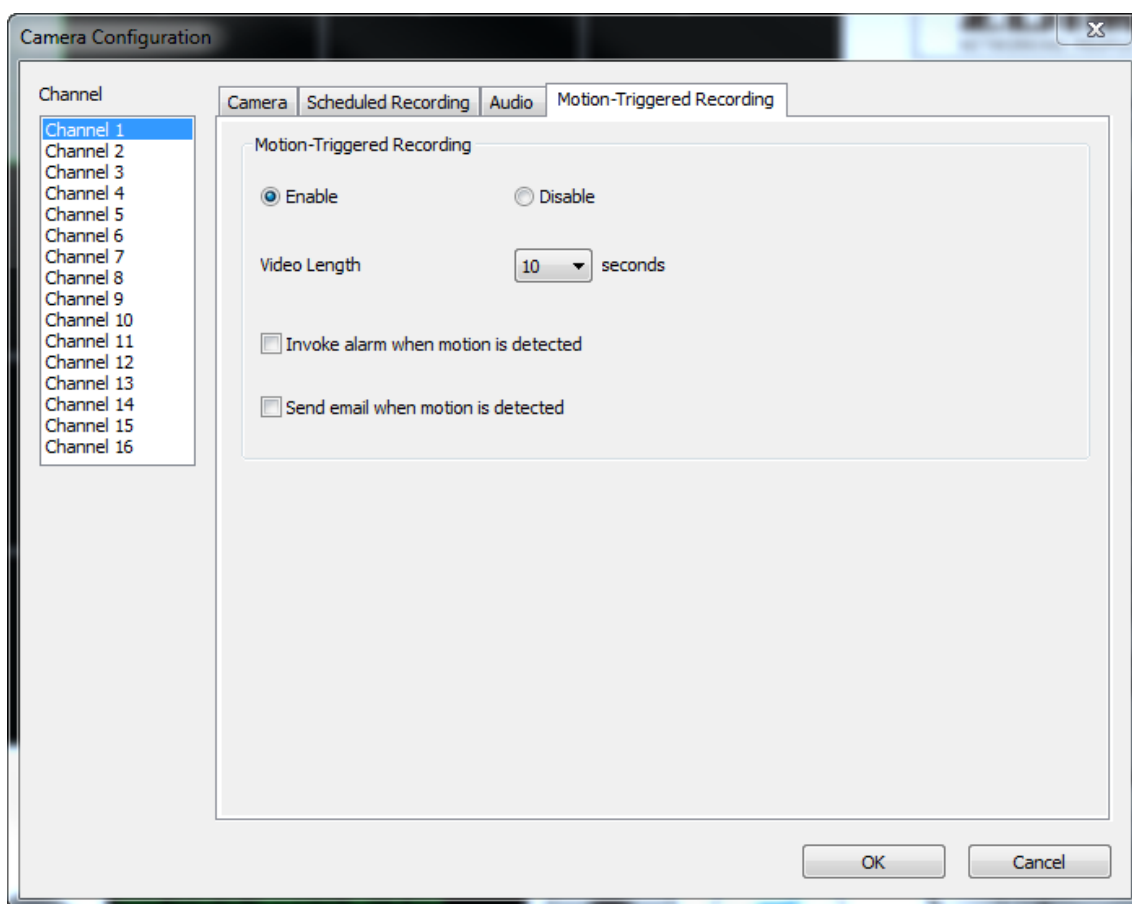
Canale	Selezionare il numero del canale che si desidera impostare.
Muta Audio	Spuntare questa casella e il software di videosorveglianza di rete non riprodurrà l'audio acquisito da questa telecamera.
Registra solo video	Spuntare questa casella e il software di videosorveglianza di rete non registrerà l'audio acquisito da questa telecamera.

VI-3-1-4. Registrazione movimento

La telecamera di rete dispone di una funzione di rilevamento del movimento e varie opzioni per la notifica degli eventi (di rilevamento del movimento). Su questa pagina è possibile attivare o disattivare il rilevamento del movimento e impostare la telecamera in modo tale che invii un'e-mail o attivi un allarme quando viene rilevato il movimento.



Tenere presente che, quando si utilizza la telecamera per scopi di sicurezza, è importante monitorare la trasmissione della telecamera anche quando si utilizza il rilevamento del movimento. Il rilevamento del movimento potrebbe non essere accurato al 100%.

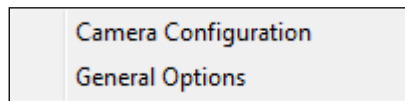


Canale	Selezionare il numero del canale che si desidera impostare.
Attiva	Attivare la funzione di registrazione del movimento.
Disattiva	Disattivare la funzione di registrazione del

	movimento.
Lunghezza video	Selezionare la durata temporale della registrazione dal menu a discesa, in secondi, quando è stato rilevato un movimento.
Invoca allarme quando il movimento è attivato	Inviare un allarme quando è stato rilevato un movimento dalla telecamera.
Invia e-mail quando il movimento è attivato	Inviare un'e-mail quando è stato rilevato un movimento dalla telecamera.

VI-3-2. Opzioni generali

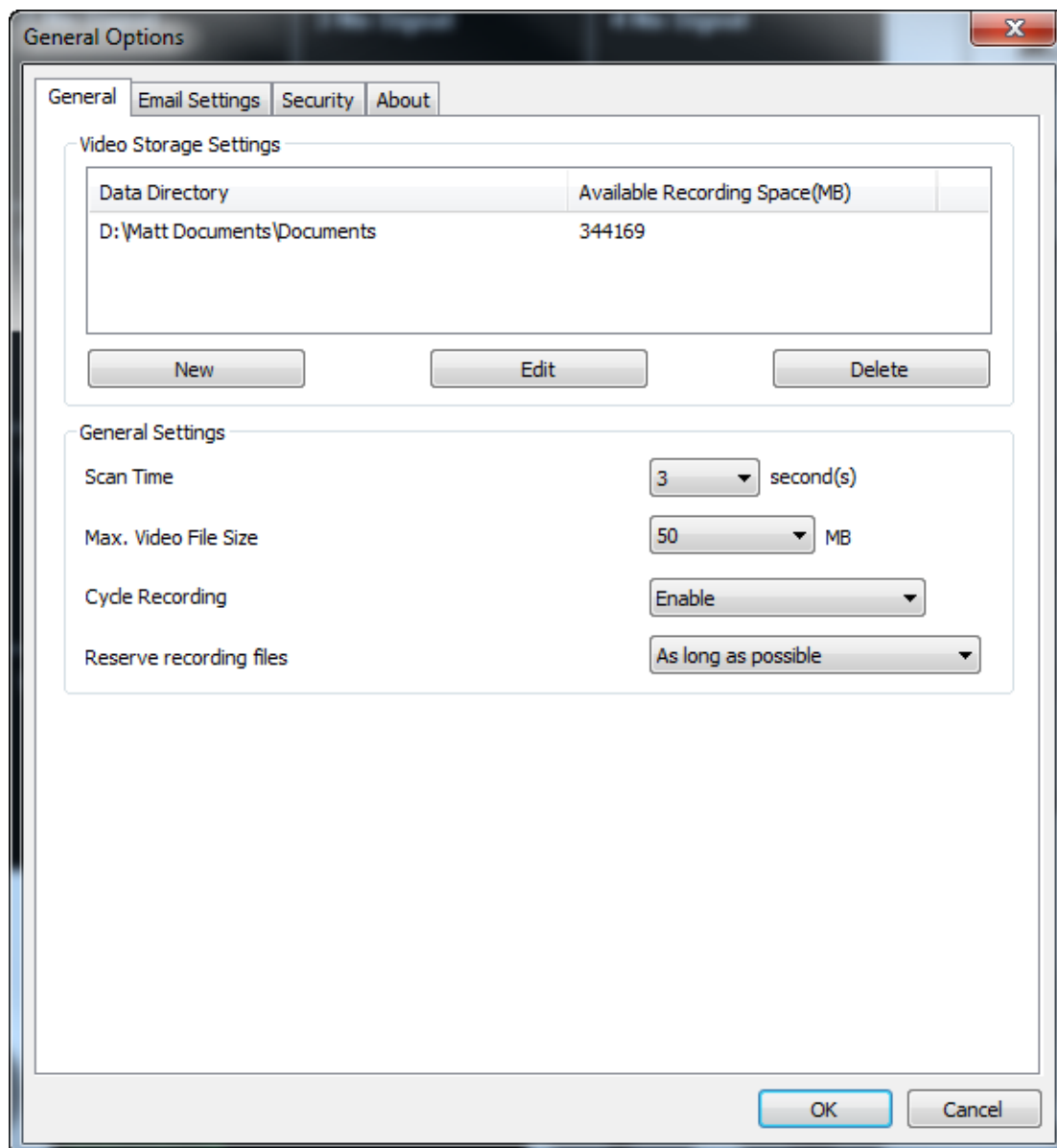
Fare clic sull'icona a forma di chiave inglese () e comparirà un menu popup:



Quando si seleziona “Opzioni generali”, fare riferimento al relativo capitolo di seguito:

VI-3-2-1. Generale

Qui è possibile impostare tutte le impostazioni generali come la directory di archiviazione dei file e gli spazi di registrazione.



Impostazioni di archiviazione video	Utilizzare i pulsanti “Nuovo”, “Modifica” ed “Elimina” per impostare la directory per l'archiviazione video locale. Verrà visualizzato lo spazio disponibile nella directory specificata.
Tempo di scansione	Definire il periodo temporale di pausa tra un'attivazione della telecamera e l'altra quando si attiva la funzione 'Scansione'.
Formato file video max	Impostare la dimensione massima del file di ogni file video. Quando la dimensione del file supera questo valore, il software di videosorveglianza di rete aprirà un altro file per registrare il video.
Registrazione ciclo	Attivare o disattivare la registrazione ciclo.

	Una volta attivata, la registrazione ciclo sovrascriverà le registrazioni iniziali quando lo spazio di archiviazione si riempie. Una volta disattivata, la registrazione si arresterà quando l'archiviazione è piena.
--	---

VI-3-2-2. Impostazione e-mails

Se si imposta la telecamera di rete in modo tale da inviare notifiche e-mail per gli eventi di rilevamento del movimento (vedere **VI-3-1-4. Rilevamento del movimento**), è necessario configurare le impostazioni e-mail qui.

The screenshot shows a 'General Options' window with a tabbed interface. The 'Email Settings' tab is selected. The fields and controls are as follows:

- Email Subject:** A text input field.
- Recipient Email Address:** A large text input area with 'New', 'Edit', and 'Delete' buttons below it.
- Sender Email Address:** A text input field.
- SMTP Server:** A text input field.
- SMTP Port:** A text input field containing the value '25'.
- SMTP Authentication:** Two radio buttons labeled 'Enable' and 'Disable'. The 'Disable' button is selected.
- SMTP Account:** A text input field.
- SMTP Password:** A text input field.
- SMTP SSL/TLS:** A dropdown menu currently showing 'None'.
- Buttons:** 'OK' and 'Cancel' buttons at the bottom right.

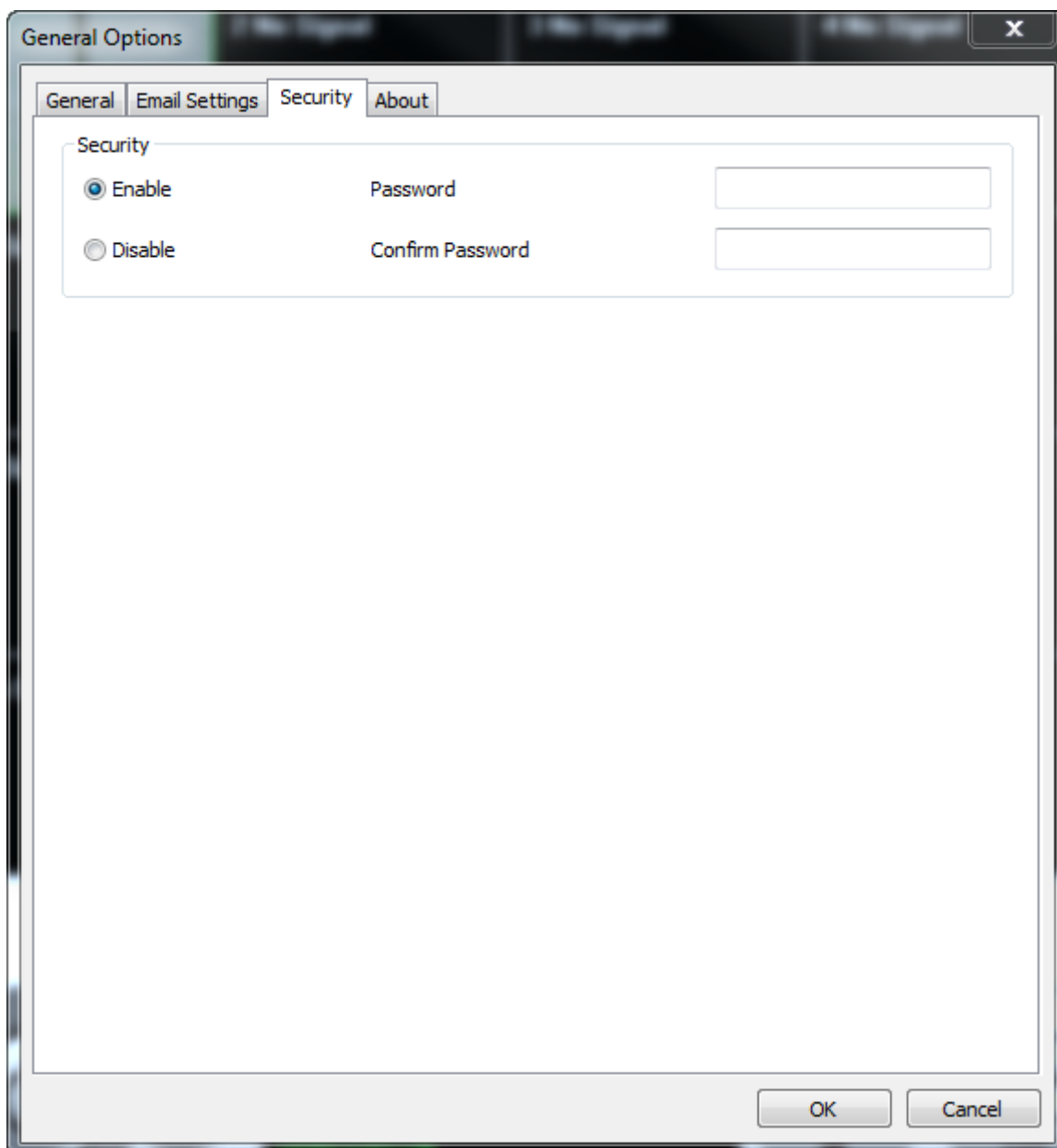
Oggetto E-Mail	Specificare l'oggetto della notifica e-mail che si riceverà.
Indirizzo E-Mail ricevente	Utilizzare i pulsanti “Nuovo”, “Modifica” ed “Elimina” per inserire l'indirizzo e-mail del destinatario della notifica e-mail.
Indirizzo E-Mail	Specificare l'indirizzo e-mail che invierà l'e-

mittente	mail di notifica.
Server SMTP	Specificare l'indirizzo IP o il nome host del server SMTP per l'e-mail del mittente. In caso di dubbi, il proprio ISP sarà in grado di fornire queste informazioni.
Porta SMTP	Specificare il numero della porta del server SMTP che si desidera utilizzare qui. Il valore predefinito è 25.
Autenticazione SMTP	Attivare o disattivare l'autenticazione SMTP. In caso di dubbi, rivolgersi al proprio ISP.
Account SMTP	Se si utilizza l'autenticazione SMTP (di sopra), inserire l'account SMTP (nome utente) del proprio server SMTP qui. Nella maggior parte dei casi, esso corrisponde al nome utente POP3 (quello utilizzato per ricevere le e-mail). In caso di dubbi, contattare il proprio ISP.
Password SMTP	Immettere la password SMTP del proprio server SMTP qui. Nella maggior parte dei casi, essa corrisponde alla password POP3 (quella utilizzata per ricevere le e-mail). In caso di dubbi, contattare il proprio ISP.

VI-3-2-3. Sicurezza

È possibile impostare una password per proteggere il software del visualizzatore a 16 canali. Quando attivata, la password sarà richiesta ogni volta che si apre il software del visualizzatore a 16 canali.

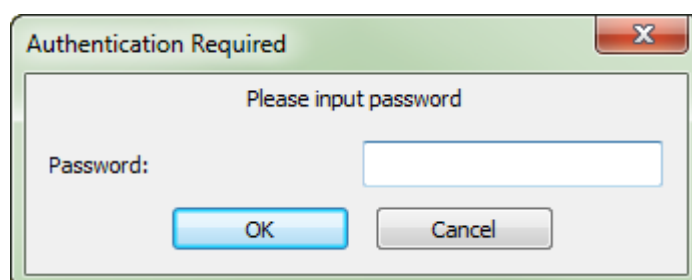
Per impostare la password, utilizzare la scheda 'Sicurezza' nel menu 'Opzioni generali':



Attiva	Quando attivata, la password sarà richiesta per aprire il software del visualizzatore a 16 canali.
---------------	--

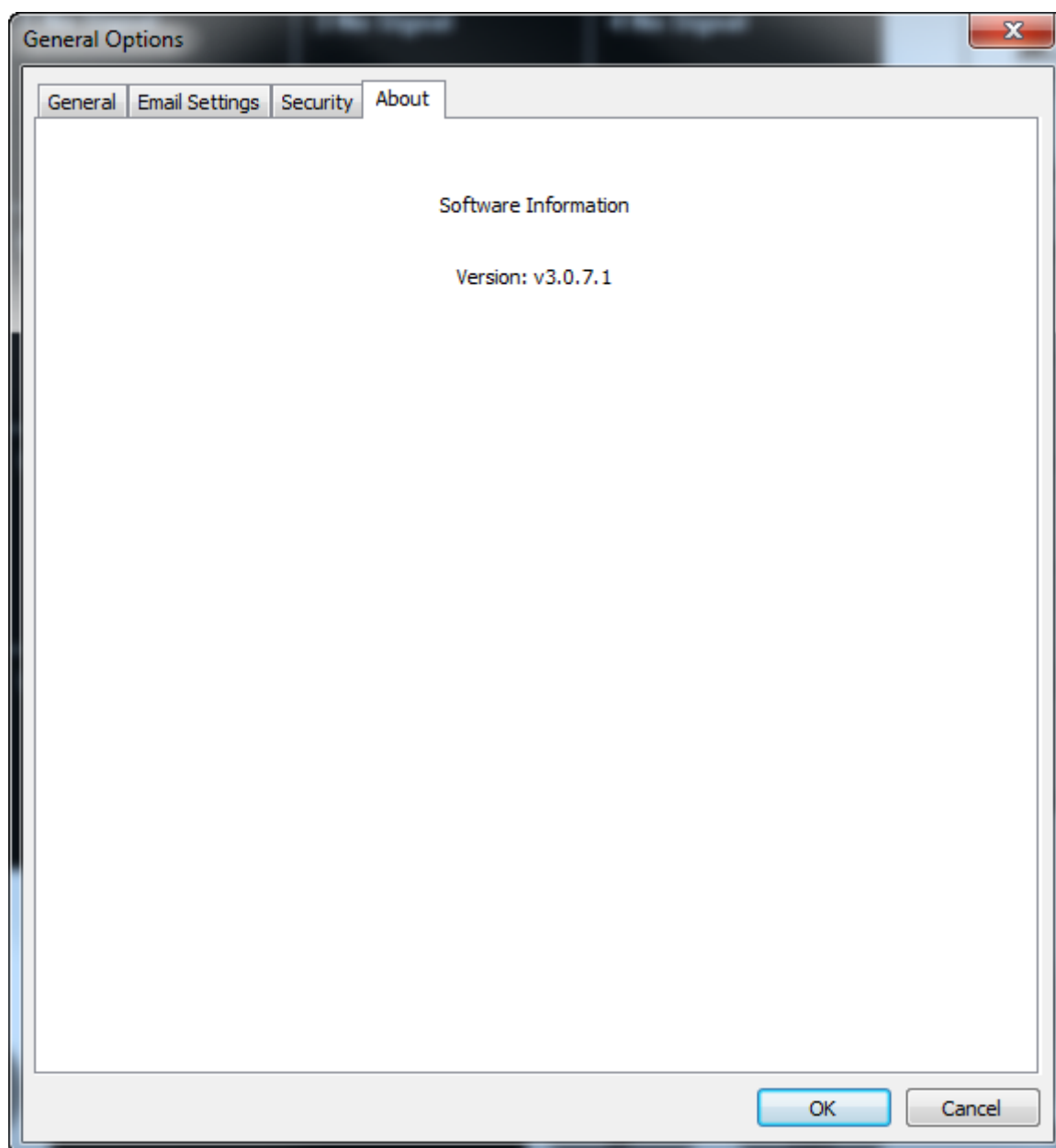
Disattiva	Non è richiesta alcuna password quando è disattivata.
Password	Immettere la password che si desidera utilizzare qui.
Conferma password	Immettere la password che si desidera utilizzare nuovamente qui.

Quando si apre il software del visualizzatore a 16 canali, sarà richiesto di inserire la password:



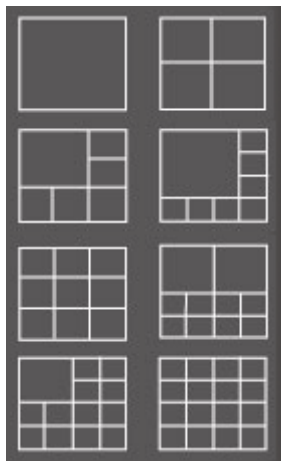
VI-3-2-4. Informazioni

La scheda “Informazioni” visualizza il numero di versione del software.

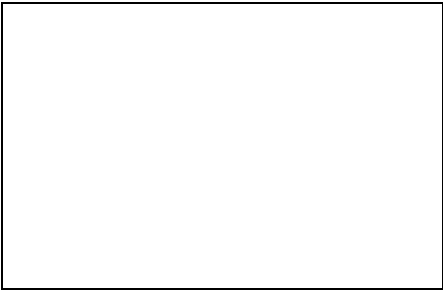
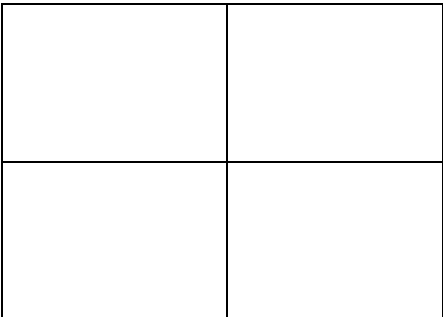


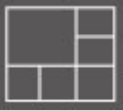
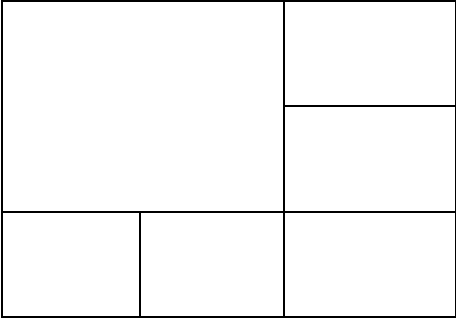
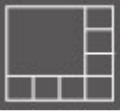
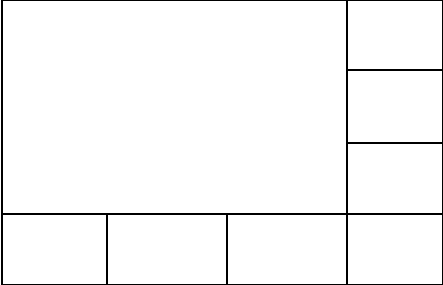
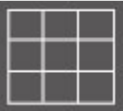
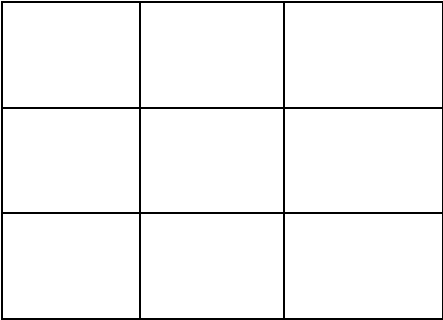
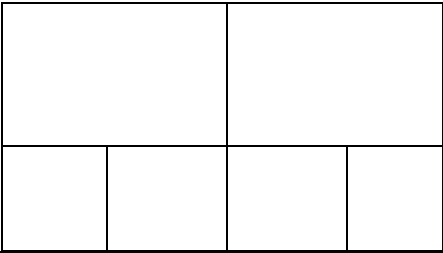
VI-4. Modifica del layout di visualizzazione

Questo software di videosorveglianza di rete fornisce otto layout di visualizzazione:



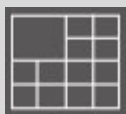
Ciascun layout visualizza un diverso numero di telecamere in disposizioni differenti. Fare clic sull'icona che rappresenta il layout preferito e l'area di visualizzazione video sarà modificata di conseguenza.

Stile layout 1: 1 sola telecamera 	Visualizza il video di 1 sola telecamera. 
Stile layout 2: 4 telecamere 	Visualizza il video di un massimo di 4 telecamere. 

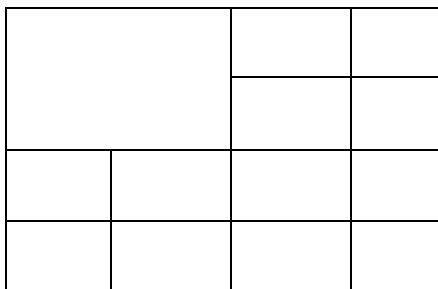
Stile layout 3: 6 telecamere 	Visualizza il video di un massimo di 6 telecamere. 
Stile layout 4: 8 telecamere 	Visualizza il video di un massimo di 8 telecamere. 
Stile layout 5: 9 telecamere 	Visualizza il video di un massimo di 9 telecamere. 
Stile layout 6: 10 telecamere 	Visualizza il video di un massimo di 10 telecamere. 

--	--	--	--	--	--

**Stile layout 7: 13
telecamere**



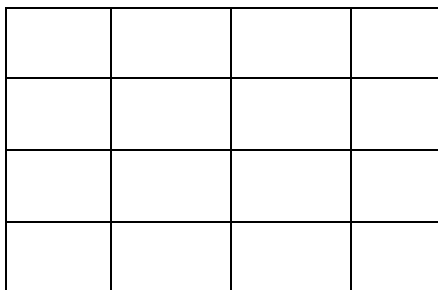
Visualizza il video di un massimo di 13
telecamere.



**Stile layout 8: 16
telecamere**

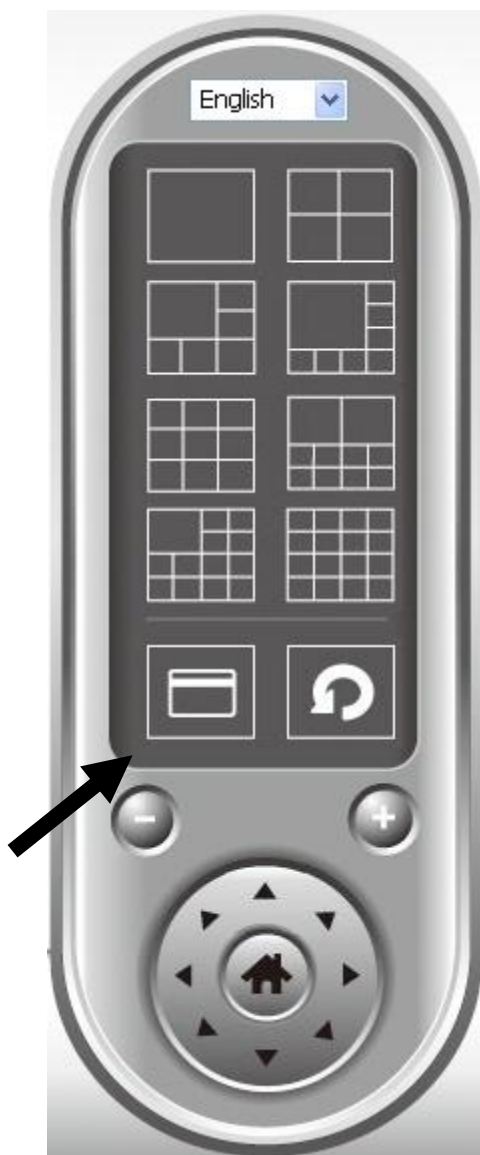


Visualizza il video di un massimo di 16
telecamere.



VI-5. Modalità schermo intero

Fare clic sul pulsante 'Schermo intero' per far passare la modalità di visualizzazione alla modalità a schermo intero. Questa utilizza tutto lo spazio disponibile sul monitor per visualizzare l'immagine di sorveglianza. Premere il tasto "ESC" per uscire dalla modalità a schermo intero.



VI-6. Scansione

Se si dispone di più di una telecamera configurata, il pulsante "Scansiona" alternerà la visualizzazione tra telecamere.



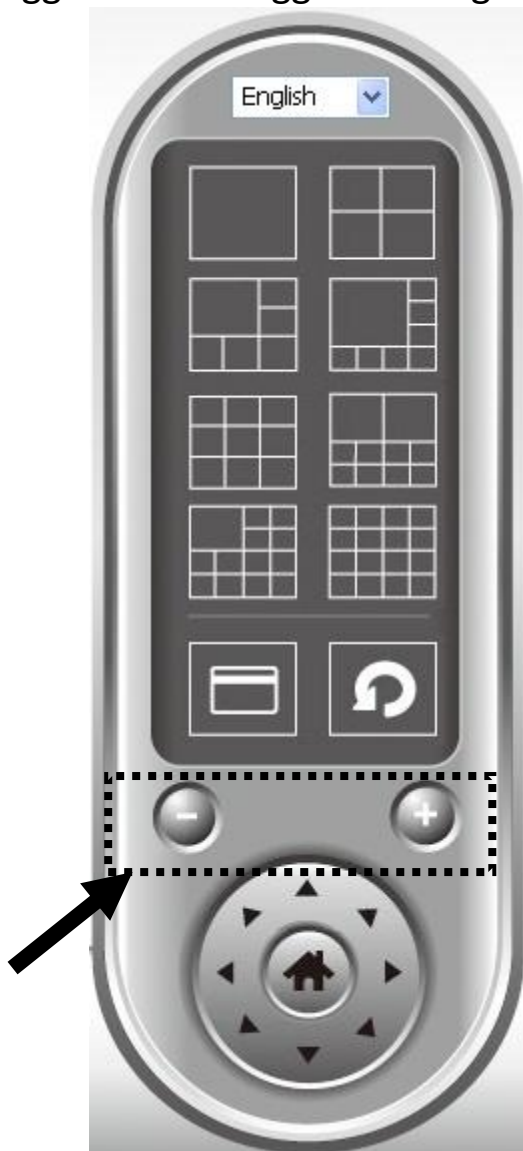
Il messaggio "Disconnesso" sarà visualizzato nella finestra dell'immagine quando viene scollegata una telecamera configurata.



Fare clic sul pulsante 'Scansione' una volta per attivare la funzione di scansione (l'icona di scansione diventerà blu ) , fare nuovamente clic per interrompere la scansione (l'icona di scansione diventerà bianca ) .

VI-7. Zoom avanti/indietro

Per le telecamere che supportano la funzione zoom avanti/indietro, è possibile utilizzare questa funzione per ingrandire o ridurre la dimensione dell'immagine in base alle proprie esigenze, es. per visualizzare un determinato oggetto con maggiori dettagli.e



Selezionare una telecamera nell'area del display video facendo clic sulla sua immagine, quindi fare clic sul pulsante  per visualizzare più oggetti nel campo visivo della telecamera, oppure fare clic su  per ingrandire le dimensioni dell'immagine di un determinato oggetto per vederlo nei dettagli (prima di effettuare lo zoom avanti, potrebbe essere necessario utilizzare i pulsanti PTZ - descritti nella sezione successiva - per trovare l'oggetto che si desidera visualizzare nei dettagli).

VI-8. Panoramica orizzontale e verticale

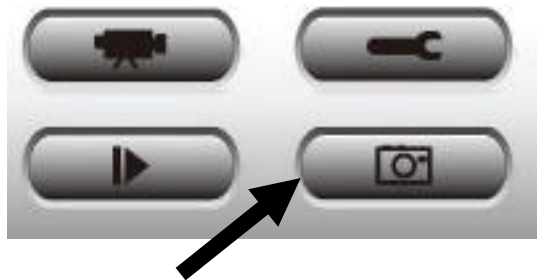
Per le telecamere che supportano le funzioni panoramica orizzontale e verticale, è possibile regolare la direzione in cui è rivolta la telecamera di rete.



Selezionare una telecamera nell'area di visualizzazione video facendo clic sulla sua immagine e quindi sulle direzioni in cui si desidera che la telecamera si sposti (8 direzioni disponibili in totale). Fare clic sul pulsante 'Home' (🏠) per tornare alla posizione home (predefinita) della telecamera.

VI-9. Istantanea

È possibile scattare l'istantanea di una telecamera selezionata e salvarla in una sottocartella 'Istantanea' in una directory dati predefinita.



Fare clic sul pulsante istantanea una volta per scattare un'istantanea, è possibile scattare tante istantanee quante se ne desiderano fino al riempimento del disco rigido.

VI-10. Registrazione

È possibile avviare la registrazione video dell'immagine di una telecamera selezionata facendo clic sul pulsante 'Avvia registrazione':



Quando si avvia la registrazione, comparirà un messaggio visualizzato nella finestra di visualizzazione del messaggio, per esempio '1/1 10:00:00, Avvio manuale Telecamera 2', il che significa che la telecamera 2 ha avviato la registrazione manuale il giorno 1/1 alle ore 10:00:00.

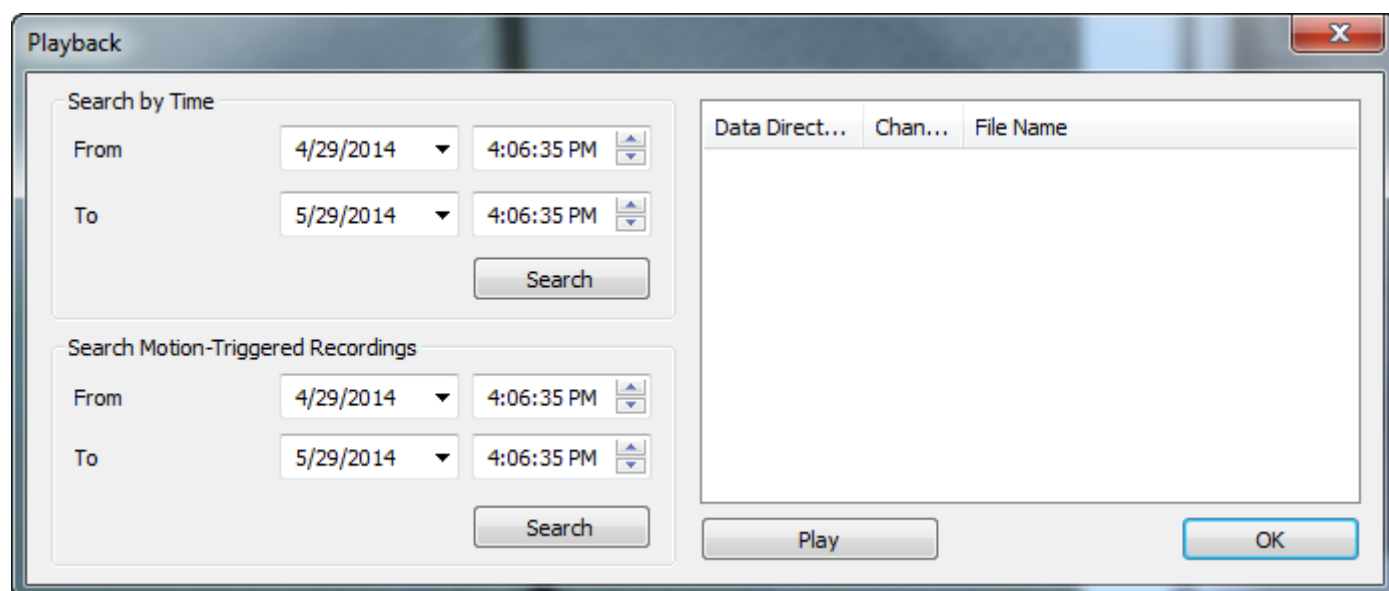
Per interrompere la registrazione, fare nuovamente clic sul pulsante 'Avvia registrazione' e comparirà un messaggio visualizzato nella finestra di visualizzazione del messaggio, per esempio '1/1 10:00:00, Arresto manuale Telecamera 2'.

VI-11. Riproduzione video

È possibile riprodurre tutti i video registrati facendo clic su questo pulsante.



Comparirà una nuova finestra:



È necessario cercare il file video prima di poterlo riprodurre. Vi sono due tipo di ricerca video: Ricerca temporale (cerca tutti i video che rientrano in un determinato periodo di tempo) e Ricerca movimento (cerca tutti i video registrati dalla funzione di rilevamento del movimento e che rientrano in un determinato periodo di tempo).

Definire la data/ora di inizio e fine del periodo temporale che si desidera cercare, quindi fare clic sul pulsante 'Cerca' (sotto 'Ricerca temporale' o 'Ricerca movimento'). Verranno visualizzati tutti i video rilevati, selezionare il video che si desidera riprodurre e fare clic sul pulsante 'Riproduci' per riprodurlo.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio technician for help.

FCC Caution

This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. 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, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.

Federal Communications Commission (FCC) Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 2.5cm (1 inch) during normal operation.

Federal Communications Commission (FCC) RF Exposure Requirements

SAR compliance has been established in the laptop computer(s) configurations with PCMCIA slot on the side near the center, as tested in the application for certification, and can be used in laptop computer(s) with substantially similar physical dimensions, construction, and electrical and RF characteristics. Use in other devices such as PDAs or lap pads is not authorized. This transmitter is restricted for use with the specific antenna tested in the application for certification. The antenna(s) used for this transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

R&TTE Compliance Statement

This equipment complies with all the requirements of DIRECTIVE 1999/5/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL of March 9, 1999 on radio equipment and telecommunication terminal equipment and the mutual recognition of their conformity (R&TTE). The R&TTE Directive repeals and replaces in the directive 98/13/EEC (Telecommunications Terminal Equipment and Satellite Earth Station Equipment) As of April 8, 2000.

Safety

This equipment is designed with the utmost care for the safety of those who install and use it. However, special attention must be paid to the dangers of electric shock and static electricity when working with electrical equipment. All guidelines of this and of the computer manufacture must therefore be allowed at all times to ensure the safe use of the equipment.

EU Countries Intended for Use

The ETSI version of this device is intended for home and office use in Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, and United Kingdom. The ETSI version of this device is also authorized for use in EFTA member states: Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland.

EU Countries Not Intended for Use

None

EU Declaration of Conformity

- English:** This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Français:** Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Čeština:** Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Polski:** Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Română:** Acest echipament este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE, 2014/35/UE.
- Русский:** Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Magyar:** Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek (2014/53/EU, 2014/35/EU).
- Türkçe:** Bu cihaz 2014/53/EU, 2014/35/EU direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.
- Українська:** Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Slovenčina:** Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Deutsch:** Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Español:** El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Italiano:** Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 2014/53/EU, 2014/35/UE.
- Nederlands:** Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Português:** Este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Norsk:** Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Svenska:** Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- Dansk:** Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 2014/53/EU, 2014/35/EU.
- suomen kieli:** Tämä laite täyttää direktiivien 2014/53/EU, 2014/35/EU. oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN  AT BE CY CZ DK EE FI FR DE GR HU
IE IT LV LT LU MT NL PL PT SK SI ES SE
GB IS LI NO CH BG RO RU TR UA



WEEE Directive & Product Disposal



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

Notice According to GNU General Public License Version 2

This product includes software that is subject to the GNU General Public License version 2. The program is free software and distributed without any warranty of the author. We offer, valid for at least three years, to give you, for a charge no more than the costs of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code.

Das Produkt beinhaltet Software, die den Bedingungen der GNU/GPL-Version 2 unterliegt. Das Programm ist eine sog. „Free Software“, der Autor stellt das Programm ohne irgendeine Gewährleistungen zur Verfügung. Wir bieten Ihnen für einen Zeitraum von drei Jahren an, eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes der Programme zur Verfügung zu stellen – zu nicht höheren Kosten als denen, die durch den physikalischen Kopiervorgang anfallen.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The “Program”, below, refers to any such program or work, and a “work based on the Program” means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term “modification”.) Each licensee is addressed as “you”.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep

intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

- a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
- b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
- c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

- a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
- c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.