

IC-6220DC

User Manual

11-2020 / v1.2

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

3444 De La Cruz Blvd., 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.

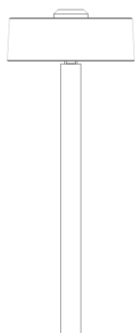
I. Informazioni sul prodotto.....	5
I-1. Contenuto della confezione	5
I-2. Requisiti di sistema.....	6
I-3. LED di stato	7
I-4. Etichetta del prodotto	8
I-5. Reset	8
II. Configurazione della telecamera.....	10
II-1. Installazione sulla porta	10
II-2. App Edilife	15
II-3. EdiView Finder.....	18
II-3-1. Windows	18
II-3-2. Mac	23
II-3-3. Utilizzo di EdiView Finder	27
III. Pulsante Pair	29
IV. Interfaccia di gestione web.....	30
IV-1. Base.....	35
IV-1-1. Rete.....	36
IV-1-2. DNS dinamico	37
IV-1-3. RTSP	38
IV-1-4. Data e ora.....	39
IV-1-5. Utenti	40
IV-1-6. UPnP	42
IV-1-7. Bonjour	43
IV-2. Video.....	44
IV-2-1. Protettore della privacy	44
IV-3. Eventi	45
IV-3-1. Rilevamento del movimento umano.....	45
IV-3-1-1.Rilevamento del movimento umano.....	45
IV-3-1-2. Impostazioni di programma.....	47
IV-3-2. Notifica.....	49
IV-3-2-1. Impostazioni e-mail	49
IV-3-2-2. Push	52
IV-3-2-3. HTTP.....	53
IV-4. Impostazioni di archiviazione.....	54
IV-4-1. Directory di archiviazione	54
IV-4-2. Impostazioni NAS.....	55
IV-4-3. Impostazioni scheda SD	56

IV-4-4. Gestione file	57
IV-4-4-1. JPEG	57
IV-4-5. Impostazione cloud	58
IV-5. Sistema.....	59
IV-5-1. Base.....	59
IV-5-2. Avanzate.....	60
IV-5-3. Servizio Cloud	62
IV-6. Stato.....	63
IV-6-1. Informazioni di sistema	63
IV-6-2. Registro di sistema	64
V. Myedimax.com	65
VI. Domande frequenti	69
1. Come si può configurare il IC-6220DC per archiviare registrazioni su un account Dropbox?	69
EU Declaration of Conformity	73

Contenuto della confezione



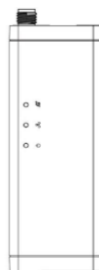
Non rimuovere l'adesivo dal visore della telecamera prima di aver inserito il bullone nello spioncino.



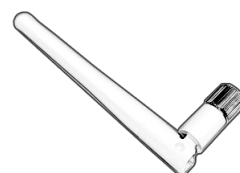
Visore telecamera



Corpo batterie telecamera



Gateway



Antenna



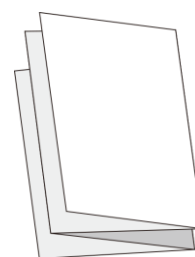
Alimentatore



Cavo di rete



CD



QIG



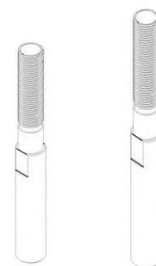
Kit d'installazione: A



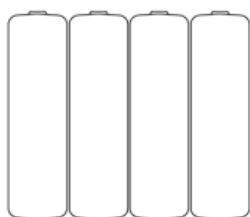
Kit d'installazione: B



Kit d'installazione: C



Bullone di estensione



Batterie Alkaline

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 XP, Vista, 7 o 8, Mac OS X
- Browser web (Internet Explorer 7.0, Firefox 3.6, Chrome 10, Opera 11, Safari 5 o superiore)

I-3. LED di stato

Gateway:

LED	Colore LED	LED di stato	Descrizione
Alimentazione 	Verde	On	Il gateway è acceso e connesso al server del cloud.
		Lampeggia rapidamente	Il gateway si sta riavviando.
		Lampeggia lentamente	Il gateway si sta avviando o non è connesso al server del cloud.
LAN 	Verde	On	Il gateway è connesso alla rete locale.
		Lampeggia rapidamente	Attività LAN (trasferimento dati).
Internet 	Arancione	On	Connessa a Internet.
		Lampeggia rapidamente	Il gateway si sta riavviando.
		Lampeggiamento lento (1 x al secondo)	Non connessa a Internet.

Telecamera:

LED	Colore LED	LED di stato	Descrizione
Stato	Verde	On	La telecamera è accesa e connessa al server del cloud.
	Arancione	Lampeggia lentamente	Attivazione del rilevamento di movimento PIR.
Batteria	Rosso	Lampeggiante	Avviso di batteria scarica.



Il LED di stato della telecamera si spegne quando la telecamera è accesa, ma non in uso.

I-4. Etichetta del prodotto

L'etichetta del prodotto situata sul lato posteriore della telecamera di rete visualizza il numero di serie, l'indirizzo MAC e il cloud ID della vostra telecamera di rete.



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

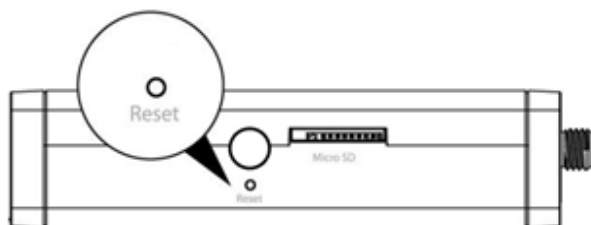
Il cloud ID consente di visualizzare una trasmissione live dalla telecamera di rete da remoto (da qualsiasi connessione Internet) come descritto più avanti in **V. Myedimax.com**.



I-5. 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.

Premere e tenere premuto il pulsante Pair/Reset sul pannello posteriore per almeno 10 secondi. Rilasciare il pulsante quando il LED di alimentazione **lampeggia rapidamente in verde**, quindi attendere qualche minuto perché l'unità si riavvi.



Si invita a tenere premuto il pulsante per almeno 10 secondi. Se premuto soltanto per 5 secondi, il pulsante Pair/Reset resetterà gli accoppiamenti wireless tra la vostra unità gateway e l'unità della telecamera. Si faccia riferimento a III. Pulsante Pair.

Spessore porta

Sono inclusi due bulloni di estensione per porte, di spessore di 55-99mm, per adattare il visore della telecamera allo spessore della porta. I bulloni di estensione possono sostituire quello originale avvitato alla telecamera.



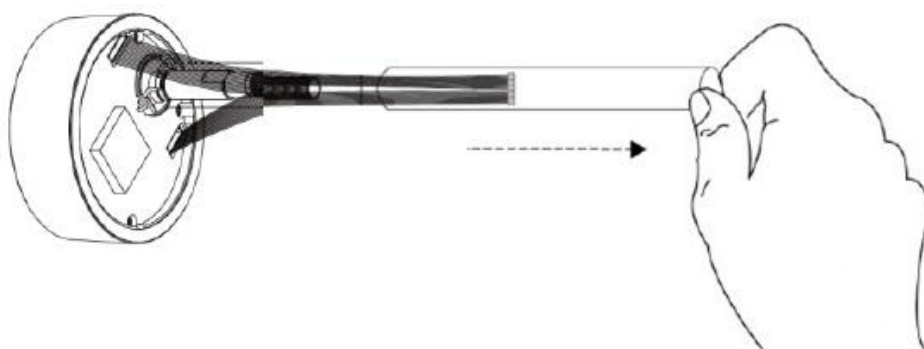
Il bullone corto è per porte di spessore da **55 – 75mm**.



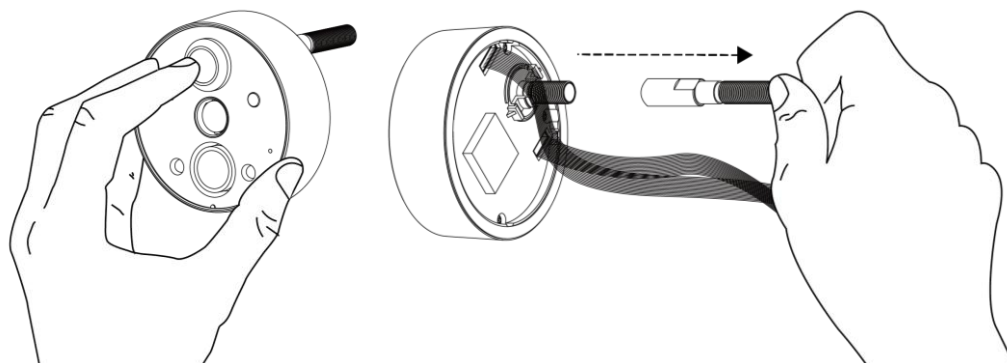
Il bullone lungo è per porte di spessore da **75 – 90mm**.

Come sostituire il bullone di estensione:

1. Rimuovere il tubetto di plastica dal bullone visore della telecamera. Il cavo all'interno del tubetto di plastica verrà liberato.

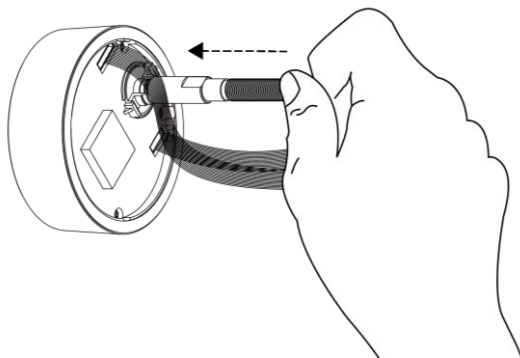


2. Mantenere la lente in posizione, per evitare che cada, e svitare il bullone visore originale.

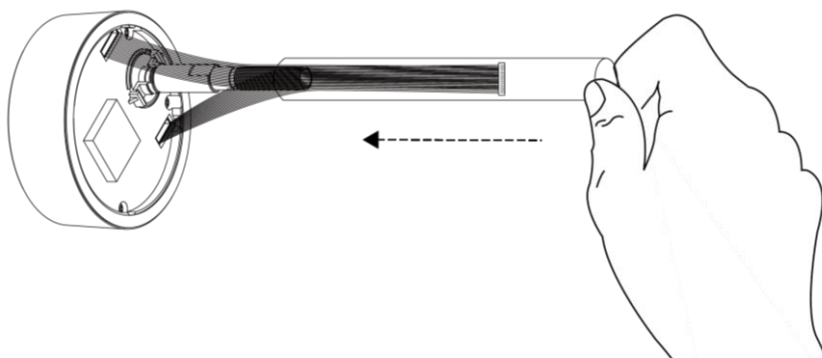


Assicurarsi di mantenere la lente in posizione, mentre si avvita il nuovo bullone visore alla telecamera.

- 3.** Avvitare il bullone visore in sostituzione, utilizzando quello dello spessore adeguato per la vostra porta



- 4.** Inserire il visore e relativo cavo nel tubetto di plastica, assicurandosi che il connettore del cavo esca dall'estremità opposta del tubetto di plastica.



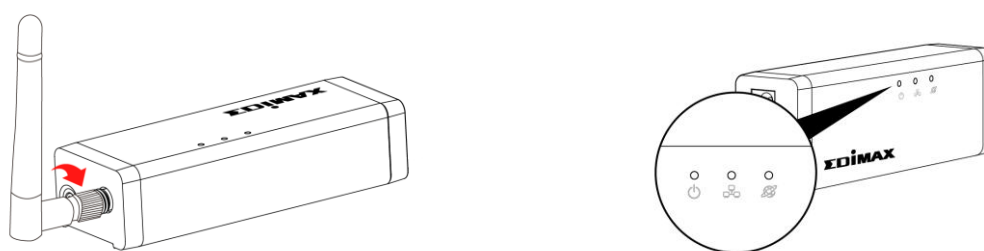
- 5.** Seguire la procedura di installazione come spiegato nel prossimo capitolo.

II. Configurazione della telecamera

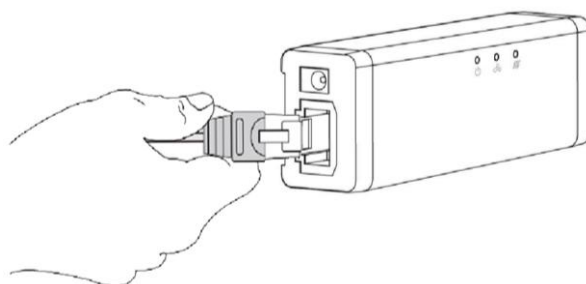
II-1. Installazione sulla porta

La telecamera da porta è predisposta per un montaggio facile e sicuro allo spioncino. Rimuovere con attenzione ogni visore o copertura presente sul vostro spioncino prima di procedere con l'installazione.

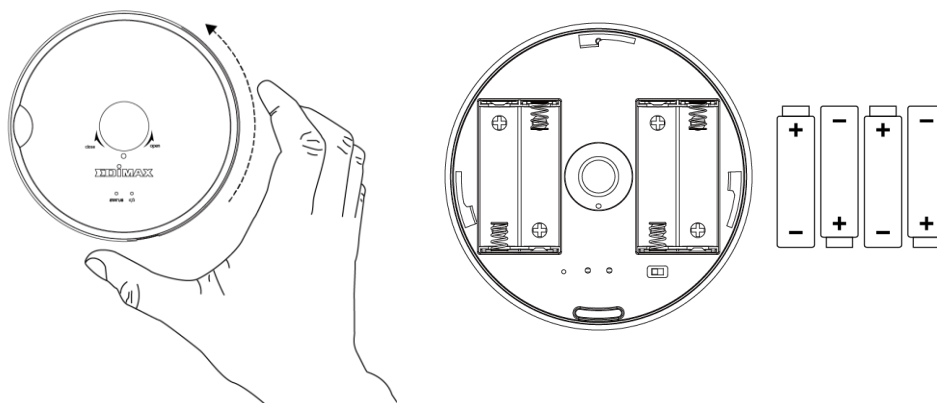
1. Avvitare l'antenna fornita all'unità gateway e collegare l'adattatore. Il LED di alimentazione **verde** lampeggerà lentamente quando il gateway sarà pronto.



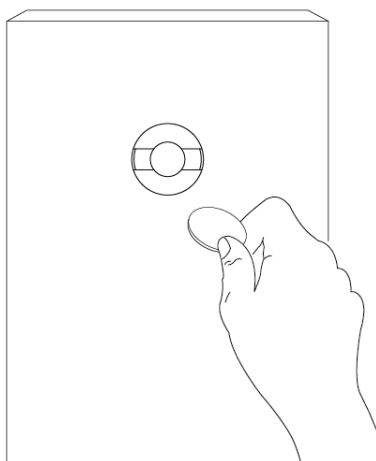
2. Usare un cavo Ethernet per collegare il gateway al router wireless o al punto di accesso. Il LED di alimentazione **verde** e il LED di internet **arancione** mostreranno **on** per indicare che la connessione a internet e al cloud è avvenuta con successo.



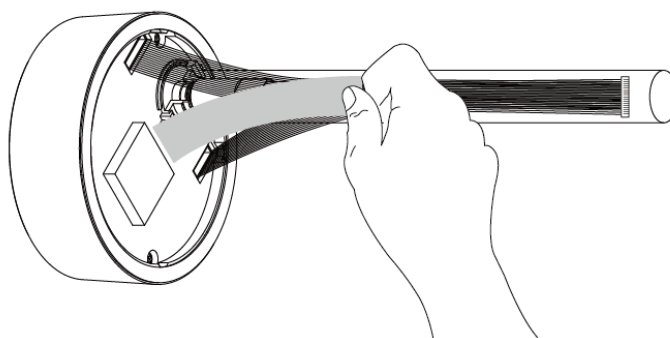
- 3.** Ruotare per rimuovere la copertura e inserire 4 pile AA nell'unità batteria della telecamera.



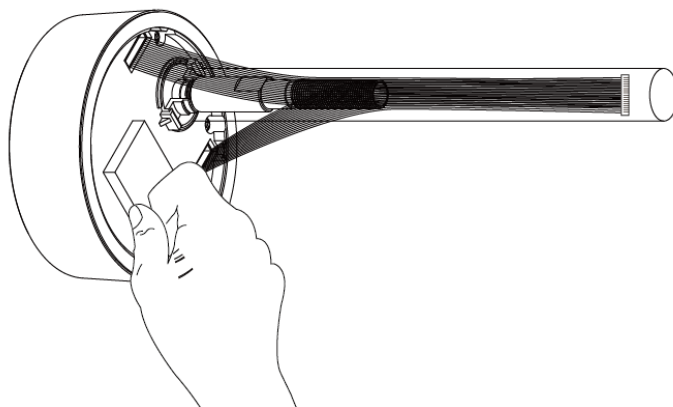
- 4.** È possibile rimuovere con facilità lo spioncino esistente sulla vostra porta semplicemente svitandolo con l'aiuto di una moneta.



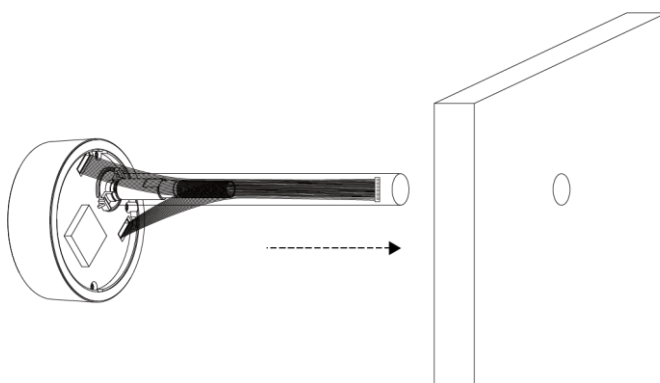
- 5.** Rimuovere l'adesivo di sicurezza dal visore della telecamera.



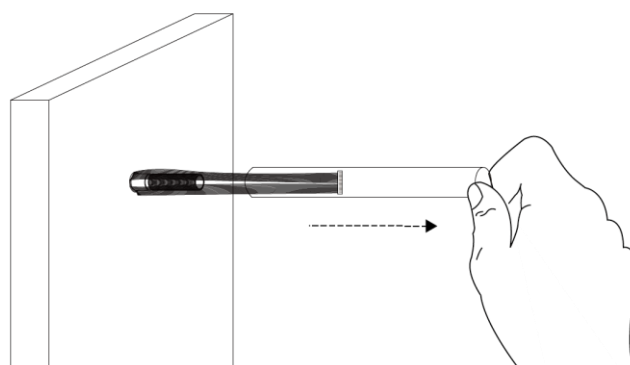
6. Rimuovere la pellicola dal nastro nero biadesivo sul visore della telecamera.



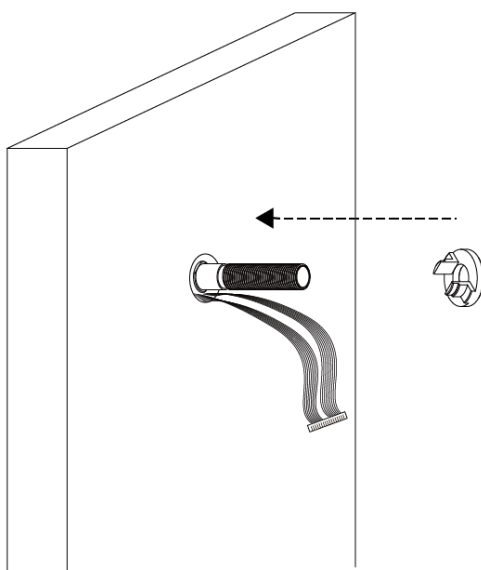
7. Dal lato anteriore della vostra porta, inserire il perno del visore nello spioncino fino a che l'unità si trovi collocata nella porta.



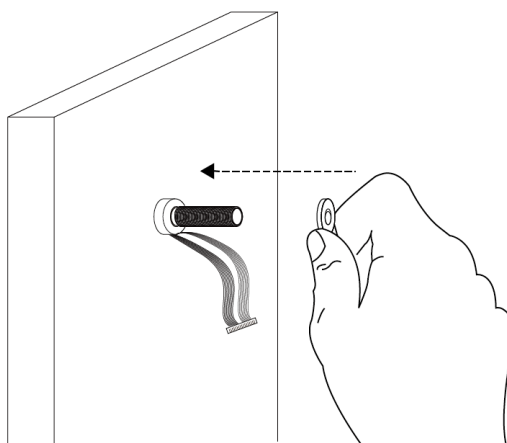
8. Rimuovere il tubo di plastica dal perno.



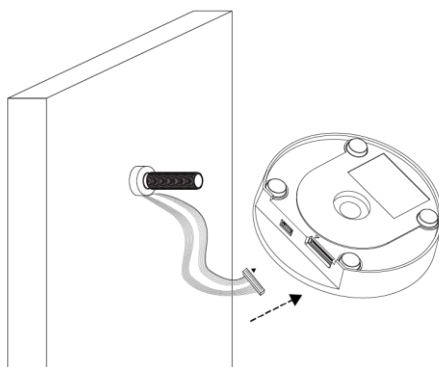
- 9.** Dall'interno della porta, avvitare il **Kit di installazione A** (dado) fornito nel perno del visore della telecamera fino a che non sia ben serrato alla porta.



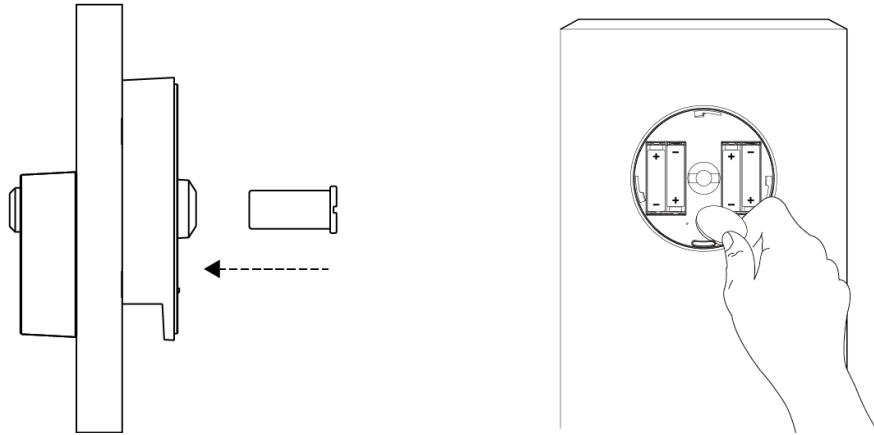
- 10.** Avvitare il **Kit di installazione B** (guarnizione) fornito nel perno dell'unità telecamera.



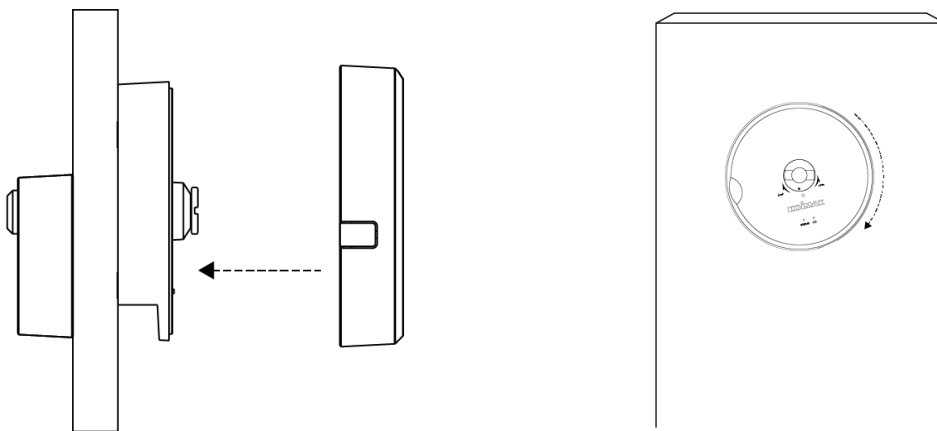
- 11.** Collegare il cavo al terminale sull'unità batteria della telecamera.



- 12.** Posizionare l'unità batteria della telecamera sul bullone dell'unità visore, con il lato batteria rivolto verso l'esterno della porta, quindi avvitare il **Kit di installazione C** (copertura) fornito nel perno per fissare l'unità batteria in posizione.



- 13.** Accendere l'interruttore di accensione della telecamera e ri-attaccare la copertura ruotandola in posizione.

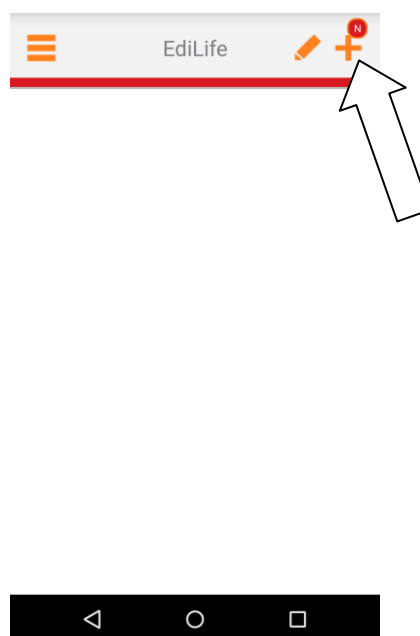
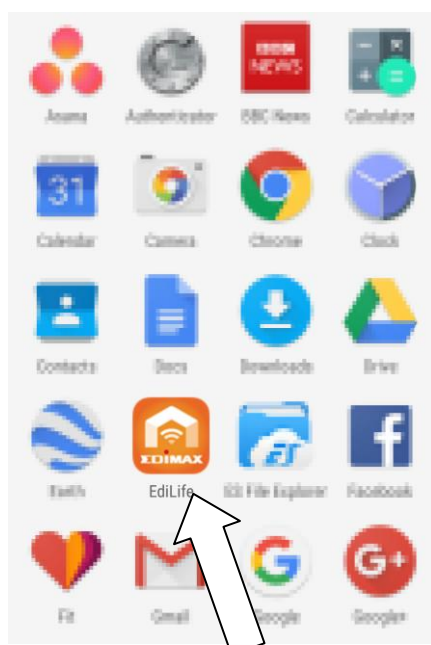


II-2. App Edilife

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

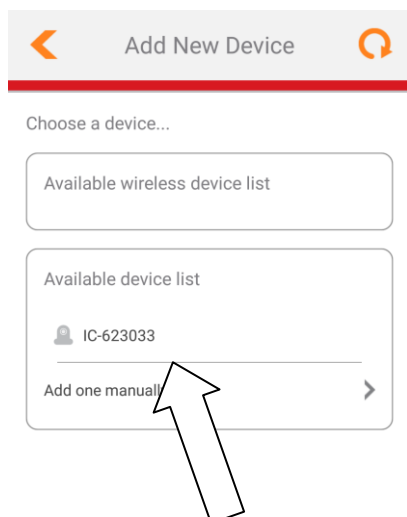


2. Aprire l'app EdiLife e toccare l'icona + nell'angolo in alto a destra dello schermo.

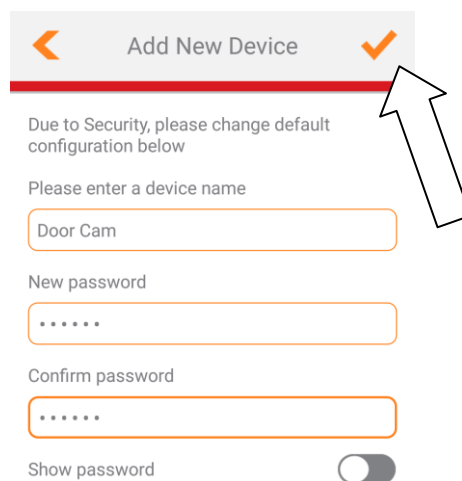
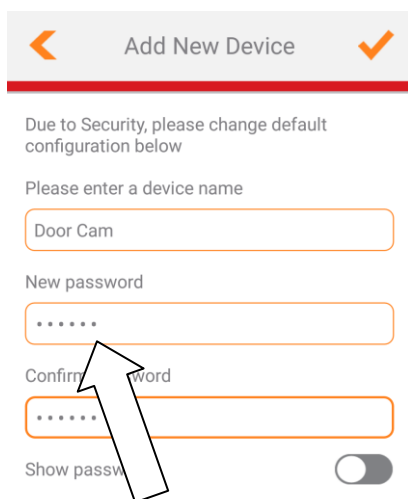


- 3.** Selezionare la propria telecamera dall'**elenco dei dispositivi disponibili** e attendere la connessione per l'app.

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

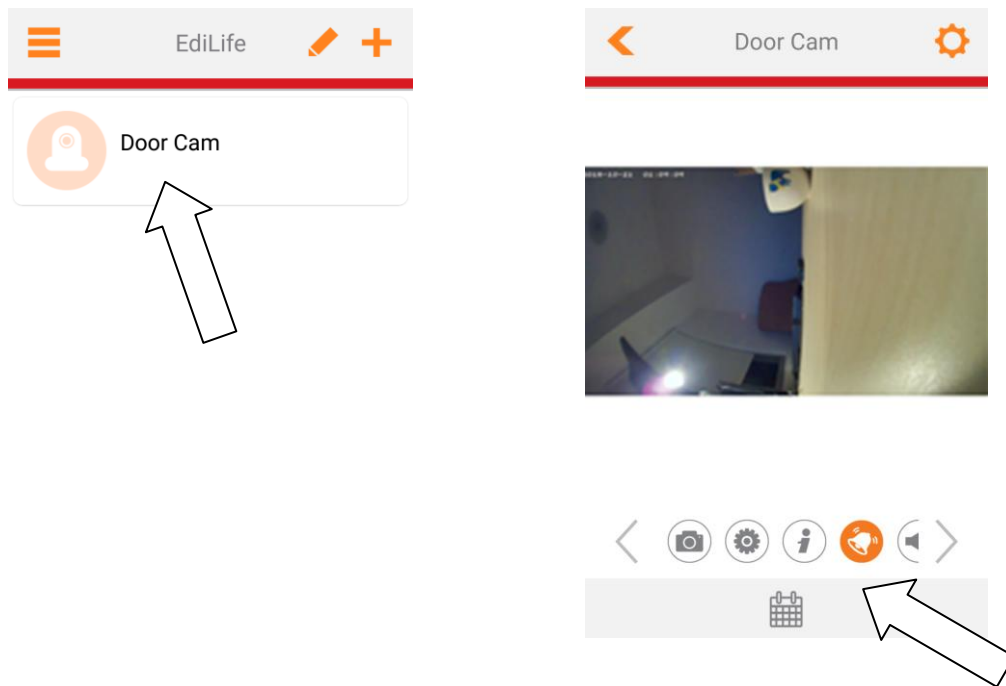


- 4.** Digitare per una maggiore sicurezza un nuovo nome dispositivo e la password durante la richiesta. Toccare il **segno di spunta** per continuare.



- 5.** La configurazione è completata. La telecamera dovrebbe comparire nell'elenco sulla schermata iniziale EdiLife. Tocca la tua telecamera per

visualizzare lo streaming in diretta visibile 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.

- 6.** Se si dispone di una scheda microSD, inserire la scheda nello slot microSD sul retro dell'unità gateway.

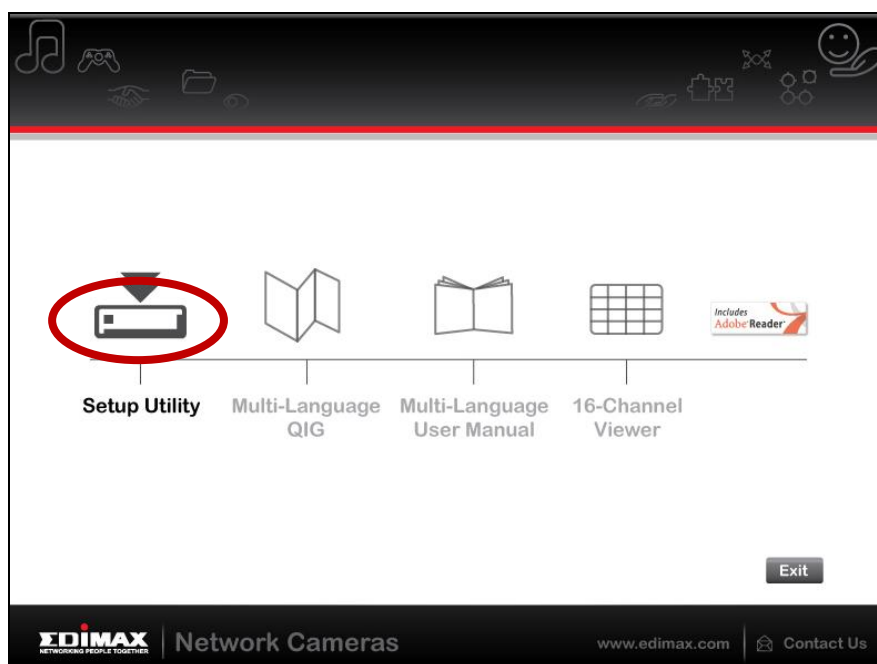
II-3. EdiView Finder



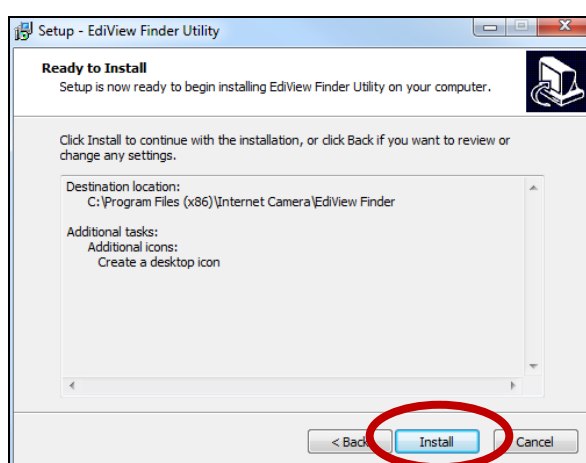
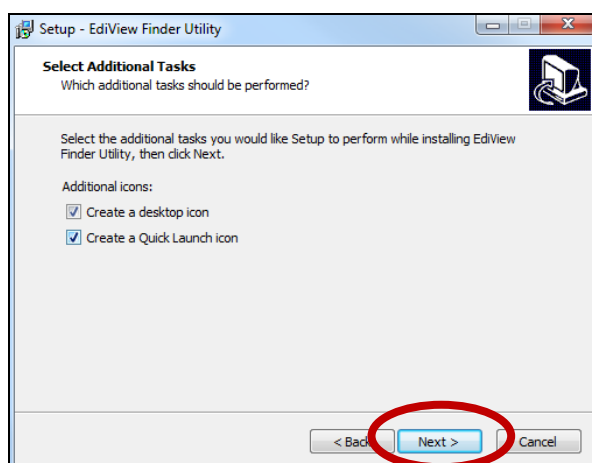
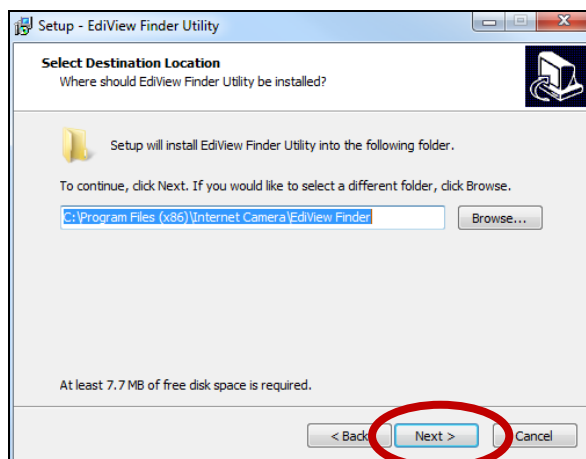
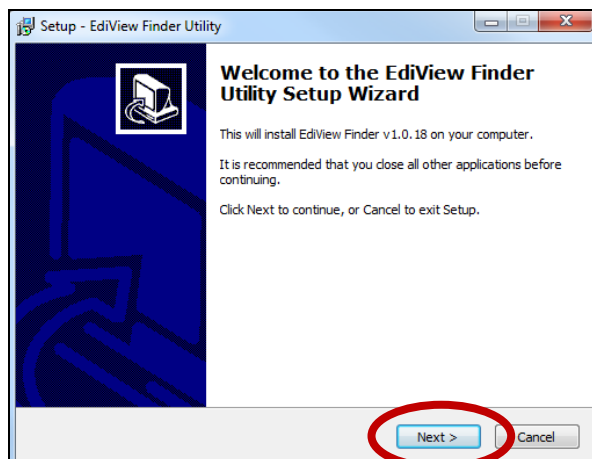
Assicurarsi che il computer sia connesso allo stesso router della telecamera di rete utilizzando un cavo Ethernet.

II-3-1. Windows

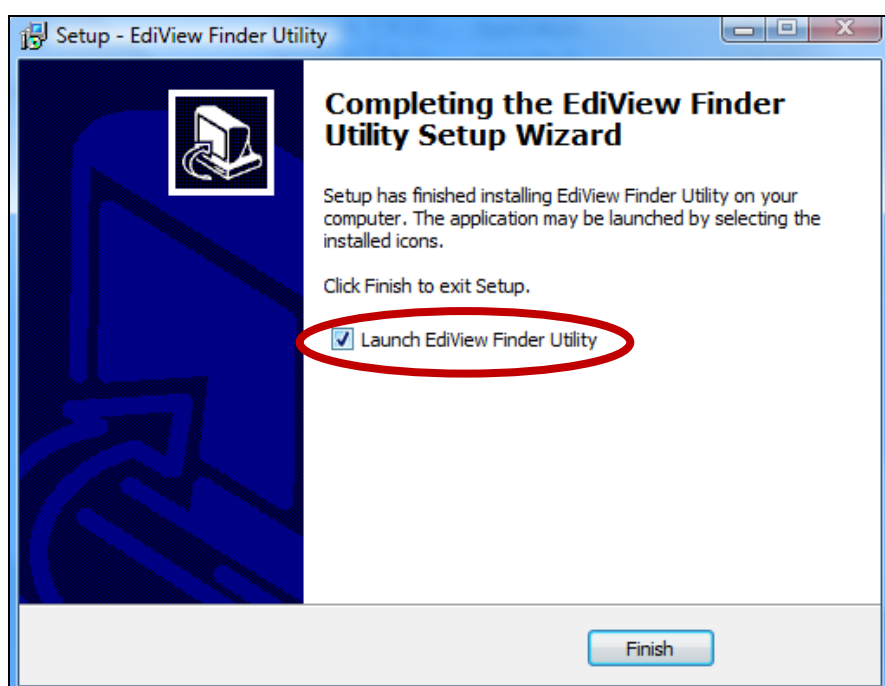
1. Inserire il CD in dotazione nell'unità CD-ROM e se l'utilità di configurazione non si apre automaticamente, individuare e aprire il file “Autorun.exe” nella cartella “Autorun”.
2. Fare clic su “Utilità di configurazione” per installare l'utilità del software EdiView Finder.



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



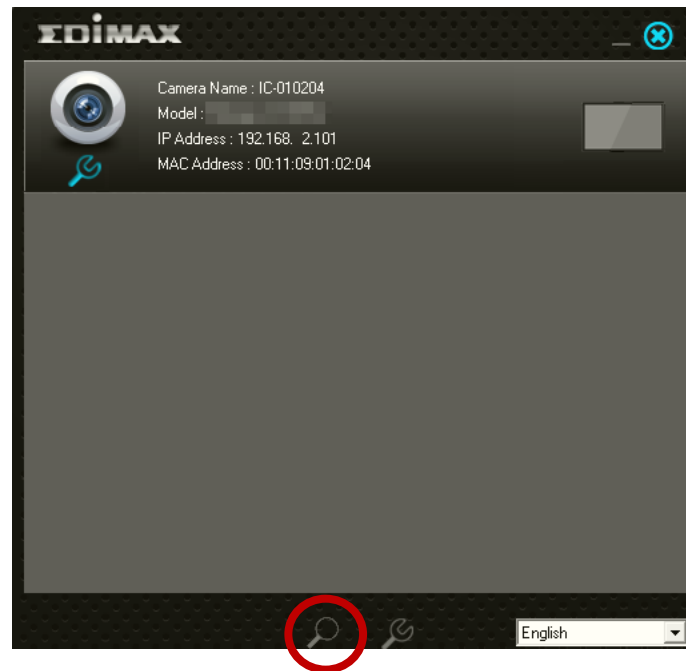
4. Una volta completata l'installazione, selezionare “Avvia utilità EdiView Finder” prima di fare clic su “Fine”. Oppure fare clic sull'icona “Utilità EdiView Finder” sul desktop per avviare EdiView Finder.



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

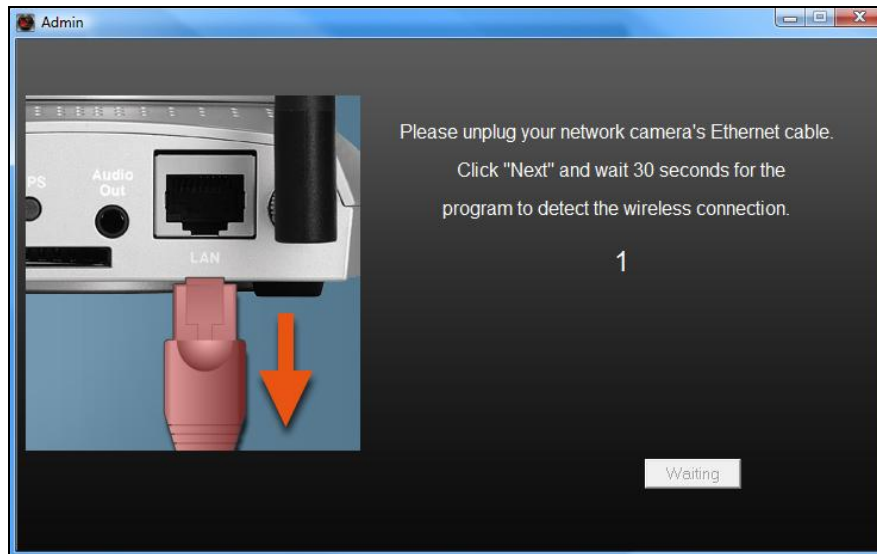


Fare clic sull'icona cerca per aggiornare l'elenco se la telecamera non viene visualizzata.

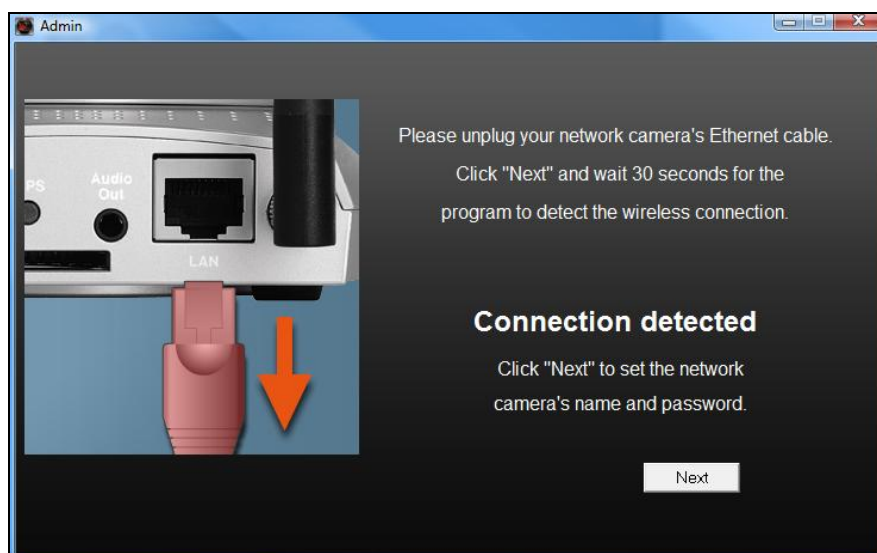


L'indirizzo IP della telecamera di rete viene visualizzato su questa schermata. Dopo la configurazione è possibile inserire questo indirizzo IP nella barra URL di un browser web sulla stessa rete locale per accedere all'interfaccia di configurazione basata sul web della telecamera.

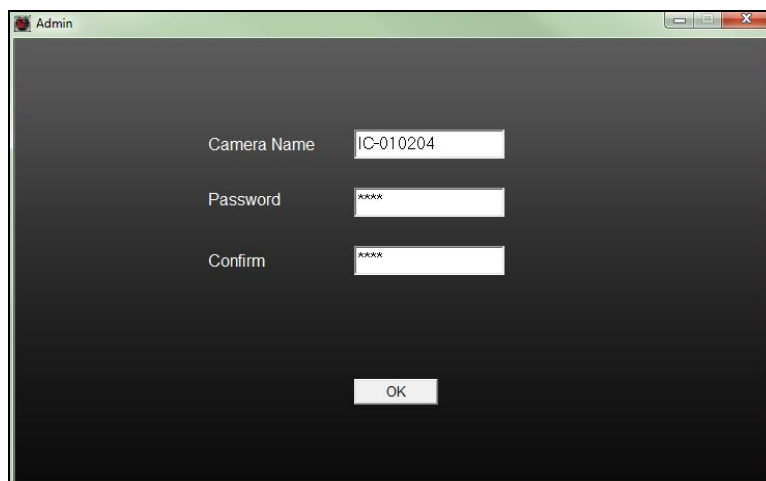
- 6.** Fare doppio clic sulla telecamera e quindi scegliere “Sì” o “No” se si desidera configurare una connessione wireless. Se si sceglie “No”, andare al **passaggio 10**.
- 7.** Scollegare il cavo Ethernet dalla telecamera di rete e fare clic su "Avanti". Attendere un istante finché la telecamera non rileva la connessione.



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



9. 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 EdiView II. Cliccare su “Ok” per continuare.



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

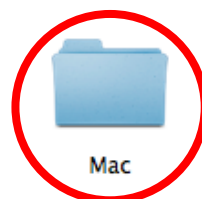


II-3-2. Mac



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:

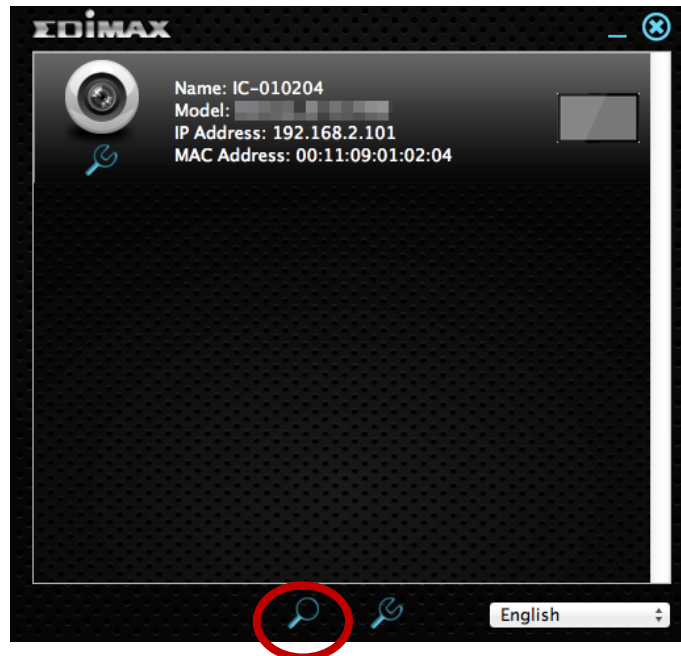
<http://www.edimax.com/EdiViewFinder.htm>



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

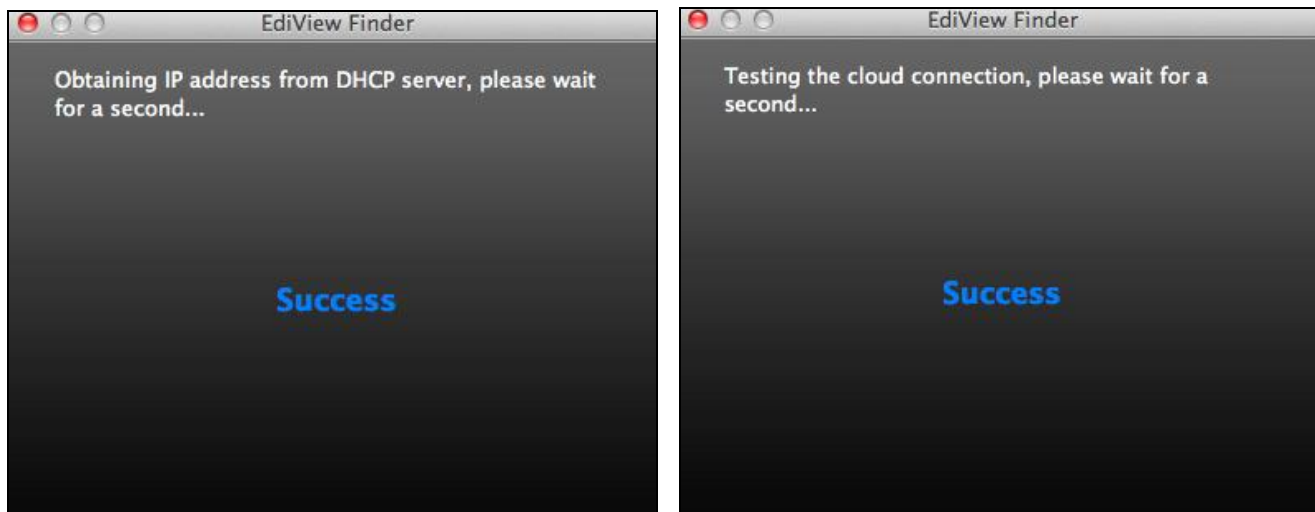


Fare clic sull'icona cerca per aggiornare l'elenco se la telecamera non viene visualizzata.



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

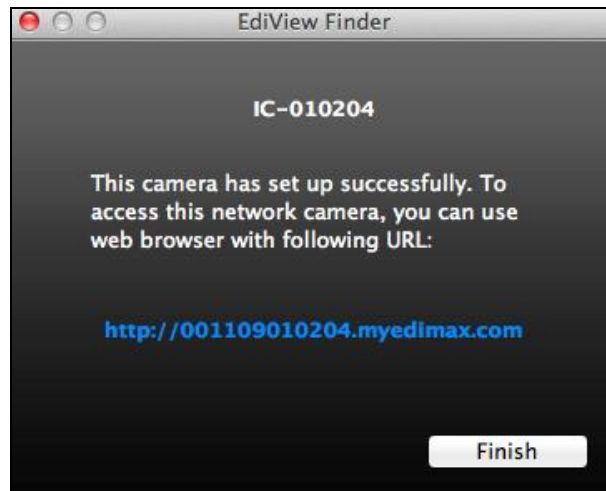
- 4.** Fare doppio clic sulla telecamera di rete e attendere un istante finché la telecamera di rete non ottiene un indirizzo IP e testa la connessione al cloud. EdiView dovrebbe visualizzare “Operazione riuscita” come mostrato di seguito.



- 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 EdiView II. Fare clic su “Avanti” per continuare.

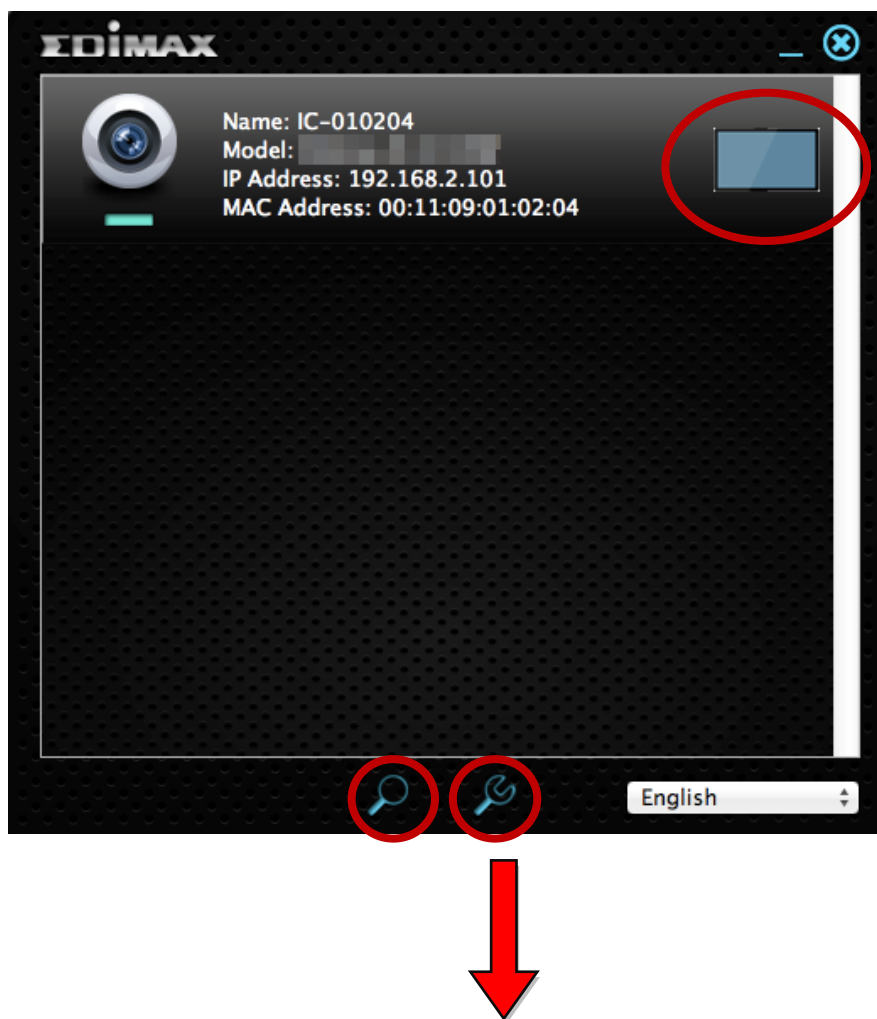
A screenshot of the EdiView Finder application window. The title bar says "EdiView Finder". The main text says "Set up the camera name and password." There are three input fields: "Camera Name:" with the text "IC-010204", "Password:" with four dots, and "Confirm Password:" with four dots. A "Next" button is at the bottom right.

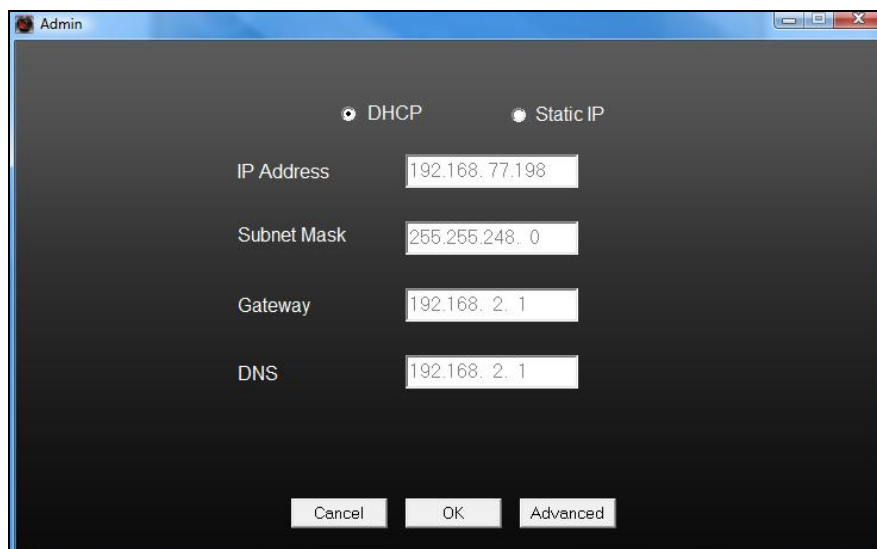
- 6.** La schermata successiva indicherà che la configurazione è completata. La telecamera è operativa e pronta per essere configurata con una connessione wireless. Fare clic su “Fine” e si aprirà una finestra di anteprima che mostra una trasmissione live dalla telecamera.



II-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:





Admin

☒ DHCP ☐ Static IP

IP Address 192.168. 77.198

Subnet Mask 255.255.248. 0

Gateway 192.168. 2. 1

DNS 192.168. 2. 1

Cancel OK Advanced



EdiView Finder individuerà la telecamera di rete purché ci si trovi nella 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.

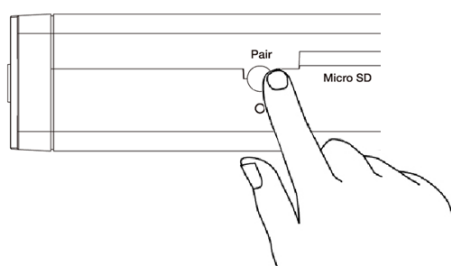
III. Pulsante Pair

L'unità gateway e l'unità telecamera sono già accoppiate di fabbrica in modalità wireless e non necessitano di essere accoppiate manualmente. Tuttavia, nel caso fosse necessario ri-accoppiare le unità o se gli accoppiamenti esistenti fossero accidentalmente resettati, vi invitiamo a seguire le istruzioni riportate di seguito. Il pulsante pair/reset resetterà gli accoppiamenti esistenti se premuto per 5 secondi.



L'unità gateway e l'unità telecamera sono già accoppiate al momento dell'acquisto e in condizioni normali non necessitano di nessun accoppiamento manuale.

1. Premere il pulsante **Pair** sull'unità gateway per 5 secondi per attivare la procedura di accoppiamento. Il LED di alimentazione lampeggerà rapidamente per 5 secondi, premere quindi di nuovo il pulsante **Pair** sul gateway.



2. Entro 30 secondi, premere il pulsante **Pair** sull'unità telecamera per 2 secondi. Dopo alcuni secondi, il LED di **Stato** lampeggerà rapidamente **in arancione** per indicare che l'accoppiamento è avvenuto con successo.

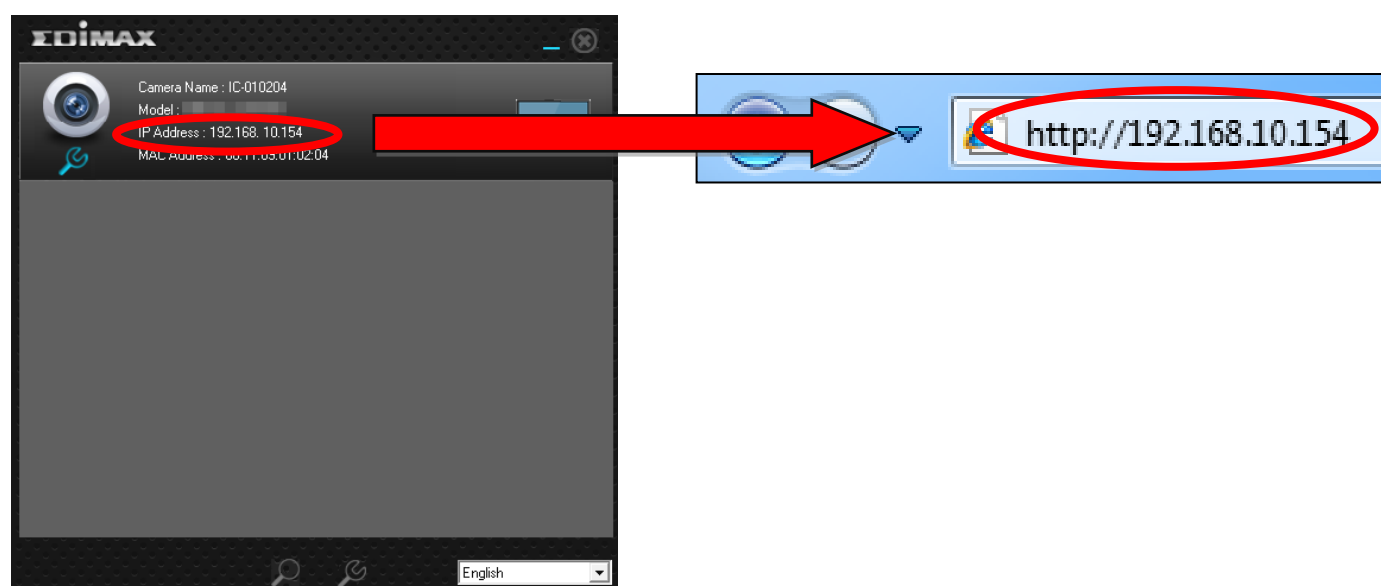
IV. Interfaccia di gestione web

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 e utilizzare le funzioni della telecamera.

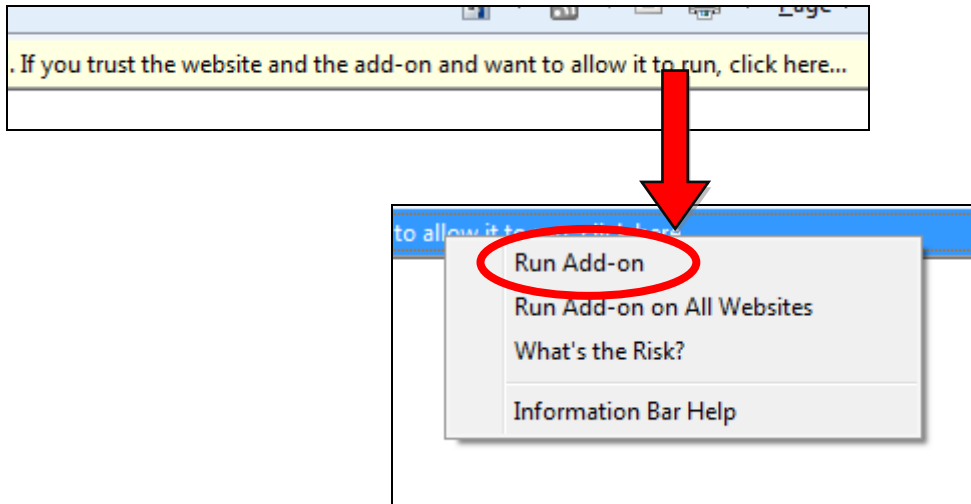
È possibile accedere all'interfaccia di gestione basata sul web con un browser web su uno smartphone o computer. Per gli utenti di smartphone, l'aspetto dell'interfaccia varia leggermente rispetto a quello visualizzato qui, anche se le funzioni menu descritte più avanti dal capitolo **IV-1. Base** in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

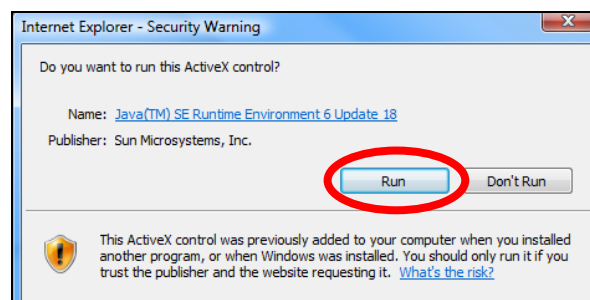
 ***Si consiglia l'uso di Internet Explorer.***



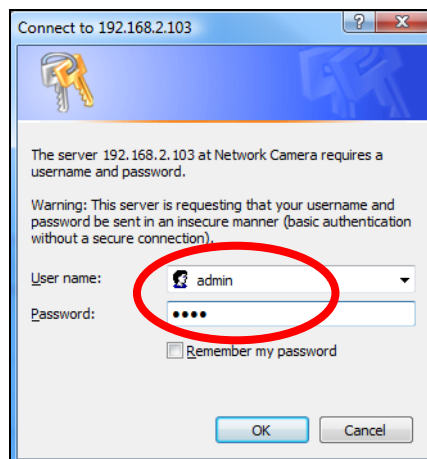
- 2.** È possibile che venga richiesta l'esecuzione di un componente aggiuntivo Java. Fare clic sul messaggio dove dice: “clicca qui” e quindi fare clic su “Esegui componente aggiuntivo”.



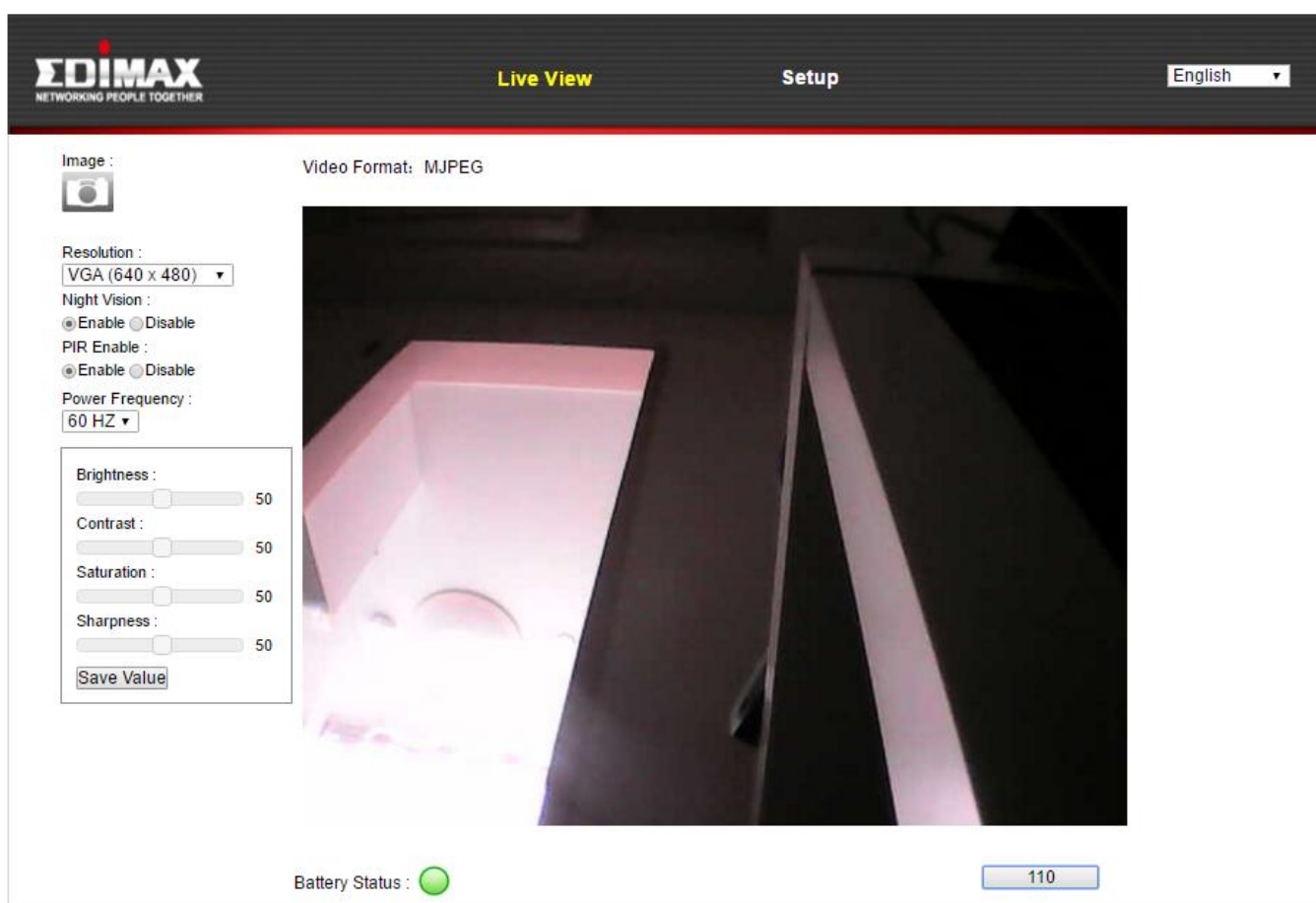
 ***Se compaiono altri avvertimenti/prompt di sicurezza, selezionare “Esegui” o “Consenti” o un'opzione simile, a seconda del browser.***



- 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 le icone sul lato sinistro per effettuare una panoramica, inclinare e riprendere istantanee e registrazioni.



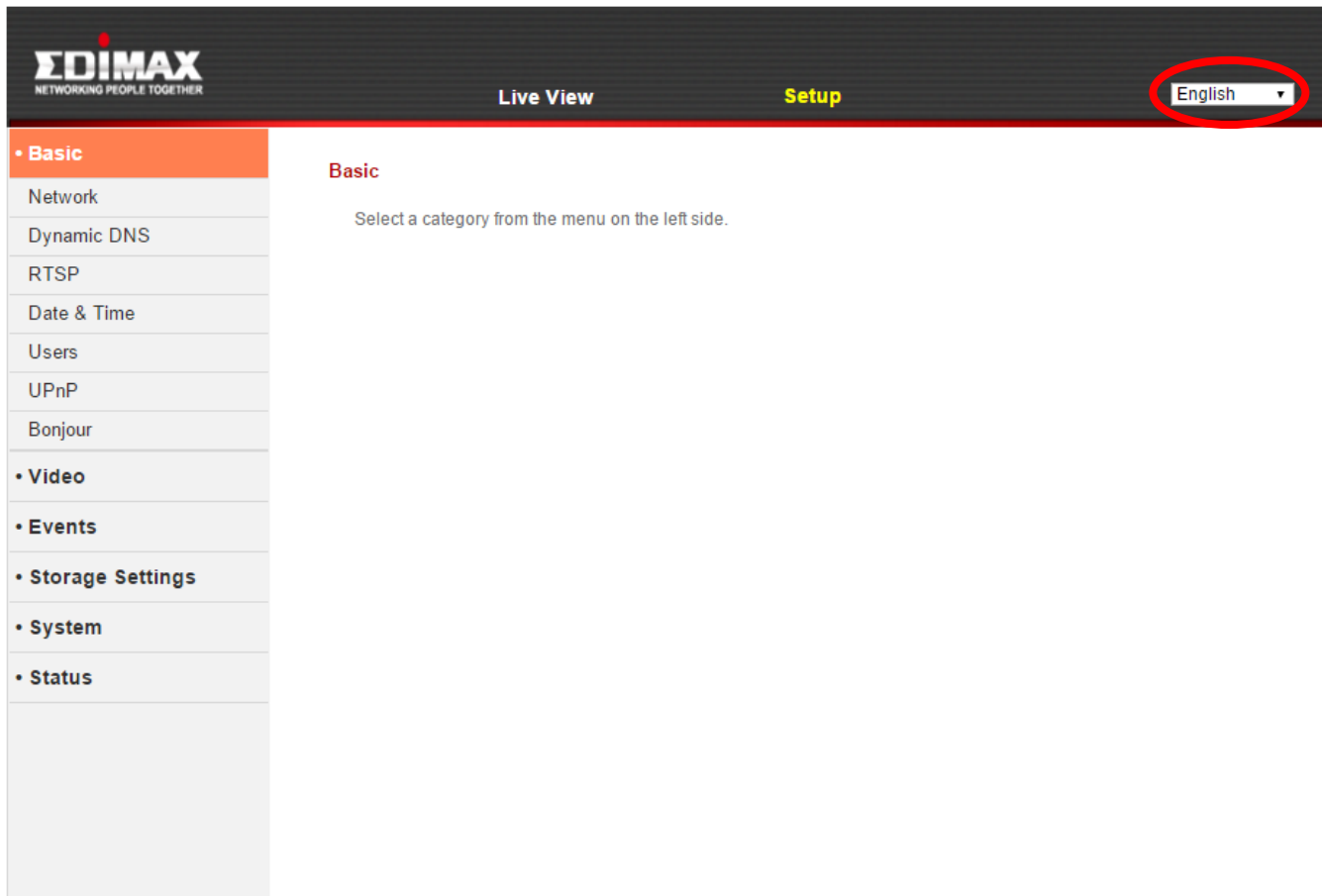
Immagine



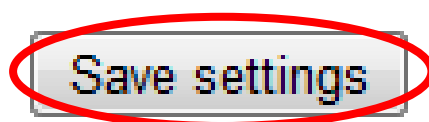
Salvare un'istantanea (immagine) della vista corrente della telecamera di rete. Sarà

	richiesto di selezionare una posizione in cui salvare l'immagine.
Risoluzione	Impostare la risoluzione video secondo le proprie preferenze.
Visione notturna	Abilitare o disabilitare la visione notturna.
Abilitazione PIR	Abilitare o disabilitare il sensore a infrarossi passivo (PIR) della telecamera che rileva il movimento.
Frequenza di alimentazione	Impostare la frequenza di alimentazione a 50MHz o 60MHz, a seconda delle caratteristiche del vostro display.
Luminosità/ Contrasto/ Saturazione/ Nitidezza/	Regolare vari parametri legati all'aspetto delle immagini della telecamera di rete attraverso i comandi di regolazione. Cliccare e trascinare la leva blu per modificare il valore di ciascuna categoria, quindi cliccare Salva valore .
Stato della batteria	Stato della batteria della telecamera rappresentato attraverso un codice basato sui colori (verde, arancione, rosso).
Timer 	Mandare in standby la telecamera dopo 120 secondi. Dopo 120 secondi il pulsante viene indicato con "Continua". La telecamera rimarrà in standby per risparmiare la batteria fino a che: A. Il pulsante viene premuto. B. Si rilevi un movimento. C. Viene attivata la visione live dell'app EdiLife.

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

• Basic
Network
Dynamic DNS
RTSP
Date & Time
Users
UPnP
Bonjour

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 in 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.

Network

Network Type: DHCP ▼
Static IP
DHCP

Static IP

IP Address: 192.168.2.3

Subnet Mask: 255.255.248.0

Gateway: 192.168.2.1

Primary DNS: 192.168.2.1

Secondary DNS: 192.168.2.1

HTTP Port: 80

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.
---------------------	--

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.

IV-1-2. 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 assegnato 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:

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-1-3. 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
RTP Port Range:	50000 - 60000
Verification:	Account

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

IV-1-4. 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-1-5. 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 le funzioni parziali della telecamera di rete allo stesso modo dell'account amministratore, mentre gli account ospite possono soltanto visualizzare l'immagine della fotocamera.

Users

User List:

User Name:

Password:

Confirm Password:

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.
Aggiungi	Aggiungere un nuovo video.
Modifica	Salvare le modifiche a un utente esistente, selezionato.
Rimuovi	Rimuovere l'utente selezionato.

IV-1-6. 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-1-7. 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. Protettore della privacy

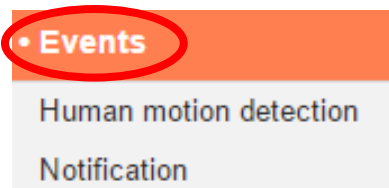
Protettore della privacy è una funzione che visualizza la vista live della telecamera come uno schermo nero. Questa funzione può essere utile quando si è a casa per proteggere la propria privacy contro gli intrusi nella rete.

Privacy Protector

☐ Enable ☒ Disable

Save settings

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 umano

IV-3-1-1. Rilevamento del movimento umano

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 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 e saranno sovrascritte man mano che vengono create nuove registrazioni.

Human motion detection

PIR Enable : ☒ Enable ☐ Disable

Email Notification

Send Event File to Email : ☐ Enable ☒ Disable

Save Video To Local Storage

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

Video Recording Time : 10

Abilitazione PIR	Attivare o disattivare la funzione di rilevamento di movimento del sensore a infrarossi passivo (PIR) della vostra telecamera.
Invia il file-evento a un indirizzo 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. Una volta attivata, è necessario configurare le impostazioni e-mail “Eventi → Notifiche → Impostazioni di posta”.
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. 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.

Schedule Settings

Schedule : ☒ Enable ☐ Disable

	00:00	03:00	06:00	09:00	12:00	15:00	18:00	21:00	24:00
Sunday									
Monday									
Tuesday									
Wednesday									
Thursday									
Friday									
Saturday									

Delete Delete all Select all Store Start : 08 : 00 End : 18 : 00

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. Notifica

IV-3-2-1. Impostazioni e-mail

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

Mail Settings

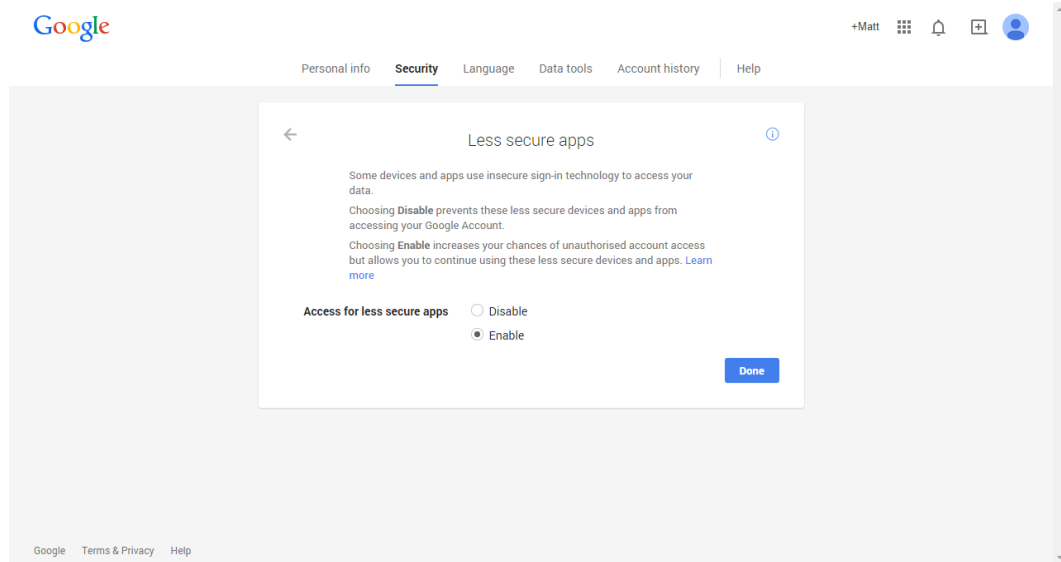
Email Service Provider:	Manual Settings
SMTP Server:	
SMTP Port:	25
Recipient Email Address:	
Sender Email Address:	
SSL/TLS:	None
SMTP Authentication:	☐ Enable ☒ Disable
Account:	
Password:	
Save settings Send test email	

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.



Gli utenti Gmail devono accertarsi che "App meno sicure" sia abilitato nelle Impostazioni di "Sicurezza" dell'account Google, altrimenti la password e-mail può essere respinta.



IV-3-2-2. 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 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
Video motion alert: ☒ On ☐ Off
Low Battery alert: ☒ On ☐ Off
Reconnected to Internet alert: ☐ On ☒ Off

Notifica Push	Attivare o disattivare tutte le notifiche push.
Avviso movimento video	Attivare o disattivare le notifiche per gli eventi di rilevamento del movimento.
Allerta di batteria scarica	Attivare o disattivare le notifiche push per lo stato di batteria scarica.
Avviso di riconnessione a Internet	Attivare o disattivare le notifiche per la riconnessione a Internet.

IV-3-2-3. HTTP

La camera di rete può inviare notifiche ad un server HTTP abilitato all'ascolto. È necessario configurare il server di destinazione. Configurare le impostazioni di notifica HTTP della camera mediante il menu riportato sotto. Le notifiche possono essere inviate in merito ad eventi di rilevamento del movimento. Selezionare "PIR" dalla lista delle configurazioni iniziali.

HTTP Notification

List: PIR

Notification: ☐ Enable ☒ Disable

URL: http:// : /

Method: ☒ GET ☐ POST

Authentication: ☐ Enable ☒ Disable

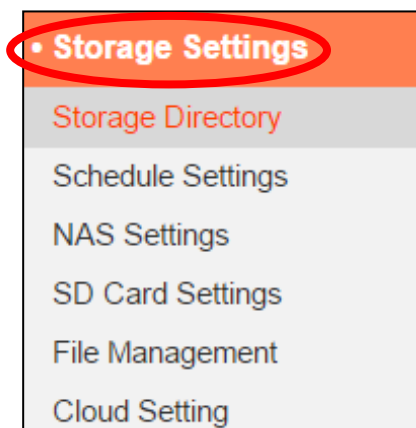
Username:

Password:

Timeout: second

Notifica	Attivare o disattivare le notifiche HTTP.
URL	Inserire l'URL del server HTTP indicando il numero della porta.
Metodo	Selezionare, se viene utilizzato il metodo GET o POST per il proprio server HTTP.
Autenticazione	Attivare o disattivare l'autenticazione con il proprio server HTTP.
Nome utente	Con l'autenticazione abilitata, inserire il nome utente.
Password	Con l'autenticazione abilitata, inserire la password.
Timeout	Impostare il timeout in secondi.

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. 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 sulla memoria locale: NAS o MicroSD. Selezionare la posizione di archiviazione e fare clic su "Salva impostazioni".

Storage

Please select storage directory:

SD Card ▼

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 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 : \\ \ Path \ (Folder)

Notification for space full : ☐ Enable ☒ Disable

Cycle Recording : ☒ Enable ☐ Disable

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.
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-4-3. Impostazioni scheda SD



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

SD Card Settings

Status : No SD card available

Availbale Space :

Notifiy when space is not enough : ☐ Enable ☒ Disable

Cycle Recording : ☒ Enable ☐ Disable

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.
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-4-4. Gestione file

IV-4-4-1. JPEG

Lo strumento di gestione del file consente di sfogliare, scaricare ed eliminare i file JPEG sulla scheda MicroSD.

Le cartelle sono organizzate per data e quindi raggruppate cronologicamente a partire da 001. I nomi dei singoli file sono costituiti dalla data e ora di ogni JPEG.

File List

1 - 4 File (Total 4)

[Back](#) [First Page](#) [Previous Page](#) [Next Page](#) [Last Page](#)

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

[Select All](#) [Select None](#) [Delete](#)

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-4-5. Impostazione cloud

La telecamera di rete è in grado di memorizzare le registrazioni degli eventi di rilevamento del movimento sui servizi di memoria cloud online come Dropbox.



Impostare il proprio account Dropbox attraverso l'app EdiLife.

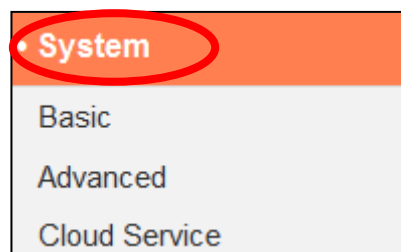
Cloud Setting

Status :	Disable
Cloud Setting :	☐ Enable ☒ Disable
Service Provider :	Not selected
Folder Location :	Edimax_Cloud_Recording/IPCamera_Events/Door Cam
Cycle Recording :	☐ Enable ☒ Disable
Cycle Recording Notification :	☐ Enable ☒ Disable
Recycle Time :	30 Day

Stato	Visualizza lo stato della funzione cloud storage.
Impostazione cloud	Abilitare o disabilitare la funzione cloud storage.
Provider del servizio	Selezionare un provider dall'elenco a discesa, se si desidera eliminare il collegamento al proprio account cloud storage dalla telecamera.
Posizione cartella	Visualizza la posizione della cartella che contiene le registrazioni che verranno salvate nel proprio account.
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 o in un determinato numero di giorni (sotto). Una volta disattivata, la registrazione si arresterà quando l'archiviazione è piena.
Registrazione ciclica	Abilitare o disabilitare le notifiche con un nuovo ciclo di registrazioni e inizia a sovrascrivere le registrazioni precedenti.

Tempo di riciclo	Specificare il numero di giorni di un ciclo di registrazione prima dell'inizio della sovrascrittura delle registrazioni precedenti.
-------------------------	---

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:

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. La password predefinita è 1234.
Conferma password	Confermare qui la password amministratore desiderata.
Indicazione 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: No file chosen

Backup/Restore Settings

Backup Settings:
 Restore Settings: No file chosen

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 backup	Fare clic su "Applica" per salvare le impostazioni correnti sul computer come file config.bin.

Impostazioni di ripristino	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.

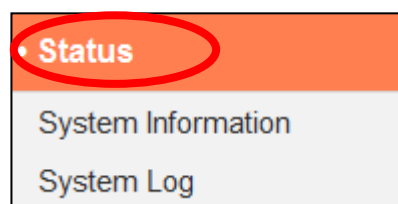
IV-5-3. Servizio Cloud

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 e IGD (inoltre delle porte UPnP).

System

Firmware Version :	v1.00 (Mar 22 2016 18:16:42)
Activex Version :	v2.0.0.4
Device Uptime :	3 hours 10 min 27 sec
System Time :	2016/04/15 19:52:39

LAN

IP Address :	192.168.0.105
Subnet Mask :	255.255.255.0
Gateway :	192.168.0.1
DNS Server 1 :	192.168.0.1
DNS Server 2 :	0.0.0.0
MAC Address :	00:11:09:62:30:33
HTTP Port :	80

IGD (UPnP Port Forward)

Link Status :	Disconnected
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 di alimentazione **verde** della telecamera di rete deve visualizzare **on** per indicare la riuscita della connessione al cloud per far sì che questa funzione sia operativa.

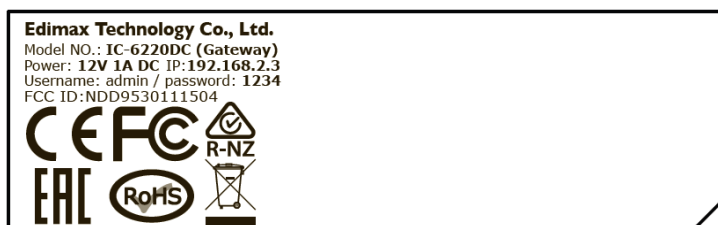


Si consiglia l'uso di Internet Explorer. Le prestazioni possono variare al variare del browser.

1. Identificare il cloud ID della telecamera di rete. Il cloud ID viene visualizzato in EdiView Finder (vedere **II-2. EdiView Finder**) e sull'etichetta del prodotto sul retro della telecamera di rete (vedere **I-4. 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.



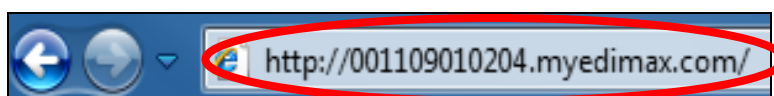
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
MAC/Cloud ID
C3
Setup SSID: EdiView.SetupC3

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

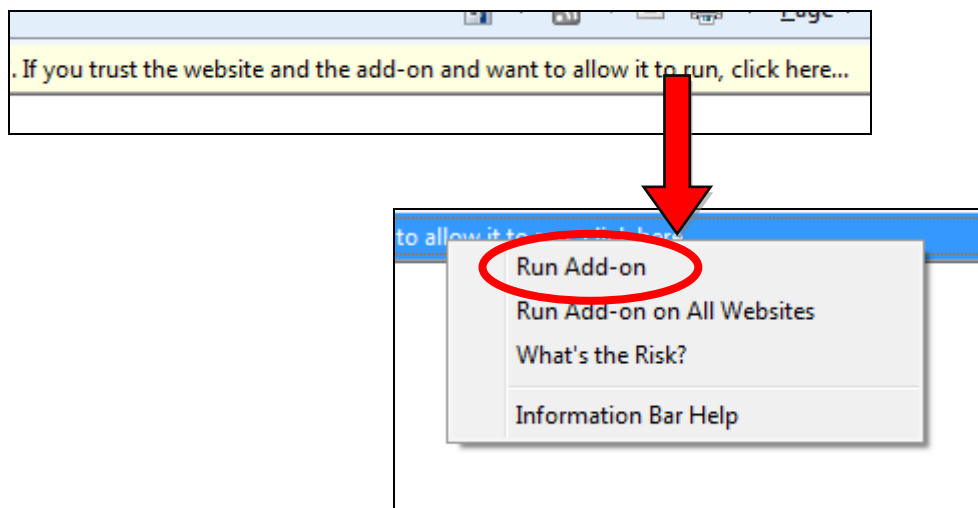
Per esempio, se il cloud ID è **001109010204** inserire **001109010204.myedimax.com** nel browser web.



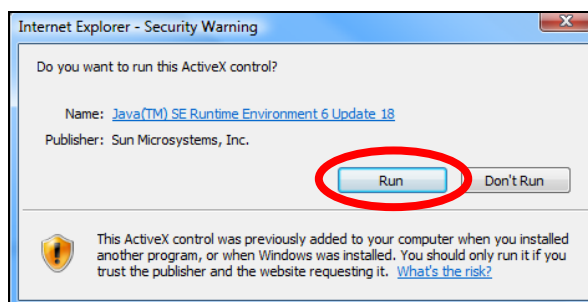
Si consiglia l'uso di Internet Explorer.



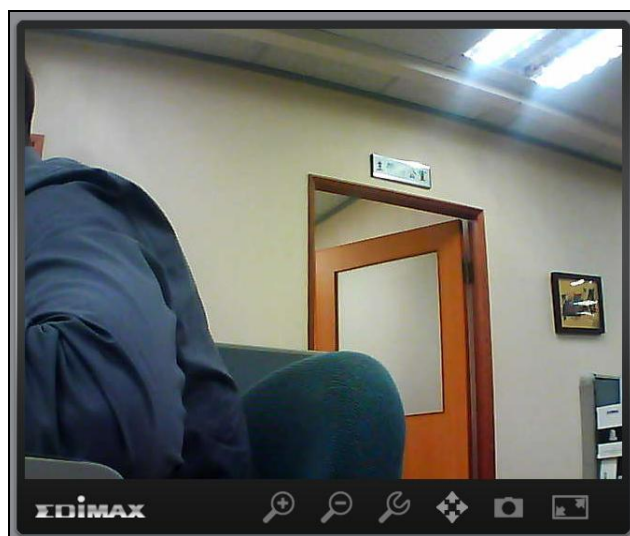
- 3.** È possibile che venga richiesta l'esecuzione di un componente aggiuntivo Java. Fare clic sul messaggio dove dice: “clicca qui” e quindi fare clic su “Esegui componente aggiuntivo”.



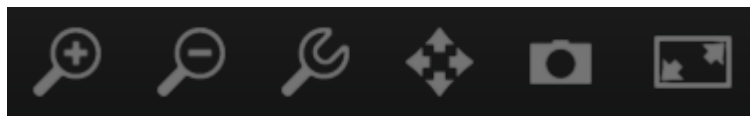
Se compaiono altri avvertimenti/prompt di sicurezza, selezionare “Esegui” o “Consenti” o un'opzione simile, a seconda del browser.



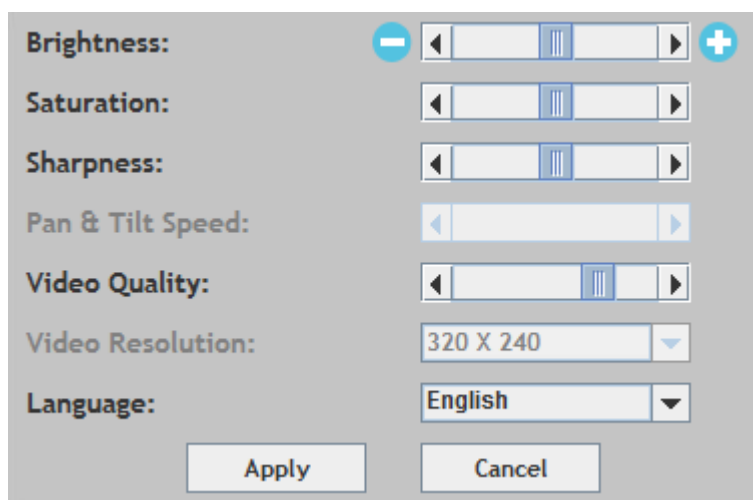
- 4.** Inserire la password della telecamera (password predefinita: 1234) e fare clic su “OK” per visualizzare una trasmissione live dalla telecamera di rete.



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.



La funzionalità di myedimax.com può variare a seconda della versione.

VI. Domande frequenti

Se si riscontrano problemi con la telecamera, contattare il rivenditore d'acquisto e chiedere assistenza.

1. Come si può configurare il IC-6220DC per archiviare registrazioni su un account Dropbox?

- a. È necessario inserire le proprie credenziali dell'account Dropbox nell'app EdiLife dopo che la telecamera è stata configurata e funziona regolarmente.

Vai a **Impostazioni** → **avanzate** → **Cloud Storage**.



Tocca lo switch **Login** per accedere al proprio account. È possibile abilitare **registrazione ciclo** (sovrascrive registrazioni precedenti quando l'archiviazione dati è piena) con le **notifiche push** e controlla lo **stato cloud** nonché **abilita** o **disabilita** completamente la funzione del servizio cloud.



la

2. Ci sono delle schede microSD/SDHC raccomandate per le telecamere IC-6220DC, IC-6230DC, IC-5160GC, IC-9110W, IC-7113W e IC-3140W?

- b. Si consiglia una capacità di 8 GB con classificazione di velocità Classe 10. Le capacità inferiori a 2GB e superiori a 32GB non sono supportate.

Le seguenti schede Classe 10 sono state testate per la compatibilità senza problemi:

Kingston 4GB
Sandisk 4GB
Sandisk 8GB
Toshiba 8GB
Sandisk Ultra 16GB
Kingston 32GB
Fujitsu 32GB

3. Come faccio a rimuovere la mia scheda microSD dalla telecamera?

- a. Non scollegare la scheda mentre la telecamera è accesa. Altrimenti è possibile danneggiare la scheda. Assicurarsi che tutte le funzioni di registrazione come i trigger di evento siano disattivate e spegnere la telecamera prima di rimuovere la scheda.
- b. In alternativa, accedere a "Impostazioni Scheda SD" nell'interfaccia utente della telecamera e fare clic su "smonta" prima di rimuovere la scheda.

4. Compare il messaggio di errore "La scheda SD ha riscontrato un errore imprevisto, il sistema del dispositivo non può più scrivere il file". La mia scheda può registrare comunque?

- a. No, si è verificato un problema con la scheda. Solitamente, le schede microSD/SDHC hanno tempi di lettura/scrittura limitati. Dopo un utilizzo frequente o a lungo termine, il file system può riscontrare questo errore. Formattare la scheda e riprovare o contattare il produttore della scheda per l'assistenza. Tenere presente che la formattazione della scheda rimuove tutti i dati esistenti ed eseguire il backup di conseguenza.

5. La mia telecamera ha smesso di registrare sulla mia scheda microSD/SDHC.

- a. Vai a "Impostazioni della scheda SD" dell'interfaccia utente della telecamera:
 1. Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente sulla scheda microSD/SDHC.
 2. Provare a utilizzare periodicamente "registrazione ciclica" registrazioni precedenti.
- b. In alternativa, è possibile provare a formattare la scheda SD. Tenere presente che la formattazione della scheda rimuove tutti i dati esistenti ed eseguire il backup di conseguenza.

6. La mia immagine della telecamera non è nitida?

- a. Inoltre, provare a pulire la lente con un apposito tessuto, poiché si possono accumulare polvere e impronte digitali ecc. nel tempo e compromettere la qualità dell'immagine.

7. La mia telecamera predisposta per la porta è accesa, ma appare come se fosse spenta.

- a. Visto che l'unità telecamera è alimentata a batteria per permettere una pratica installazione senza fili, verrà automaticamente impostata su "standby" quando non in uso allo scopo di risparmiare energia. La telecamera si attiverà automaticamente non appena venga rilevato un movimento o in seguito a un controllo manuale del live feed attraverso UI web o app EdiLife.

COPYRIGHT

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. 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.

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

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.

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.

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body. For product available in the USA/Canada market, only channel 1~11 can be operated. Selection of other channels is not possible. This device and its antenna(s) 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	RU				
DE	GR	HU	IE	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT	UA
SK	SI	ES	SE	GB	IS	LI	NO	CH	BG	RO	TR	



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.

Declaration of Conformity

We, Edimax Technology Co., Ltd., declare under our sole responsibility, that the equipment described below complies with the requirements of the European Radio Equipment directives.

Equipment: Wireless door camera
Model No.: IC-6220DC

The following European standards for essential requirements have been followed:

Directives 2014/53/EU

Spectrum : EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
EMC : Draft EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)
Draft EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03)
EMF : EN 62311:2008
Safety (LVD) : IEC 62368-1:2014 (2nd Edition) and/or EN 62368-1:2014+A11:2017

Edimax Technology Europe B.V.
Fijenhof 2,
5652 AE Eindhoven,
The Netherlands

Printed Name: David Huang
Title: Director
Edimax Technology Europe B.V.

a company of:
Edimax Technology Co., Ltd.
No. 278, Xinhua 1st Rd.,
Neihu Dist., Taipei City,
Taiwan



Date of Signature: Nov., 2020

Signature:

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

Printed Name:

Albert Chang

Title:

Director

Edimax Technology Co., Ltd.

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.