

Bravo

Captain



Indice

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Posizionamento e Installazione | pag. 3 |
| Settaggi telecamera da app | pag. 4 |
| Riconoscimento telecamera | pag. 4 |
| Modifica Password | pag. 6 |
| Settaggio WiFi | pag. 7 |
| Status telecamera | pag. 8 |
| Comandi video | pag. 8 |
| Data & Ora Locale | pag. 9 |
| Funz. Rilevatore Movimento | pag. 10 |
| Settaggio mail | pag. 11 |
| Eliminazione telecamera | pag. 13 |
| Reset | pag. 13 |
| Settaggi telecamera da PC | pag. 14 |
| IP camera finder | pag. 14 |
| Impostazione Mail | pag. 16 |
| Funzione Rilevatore Movimento | pag. 17 |
| Settaggio WiFi | pag. 18 |
| Registrazione programmata su SD card | pag. 19 |
| Avvertenze - Garanzia | pag. 22 |
| Caratteristiche tecniche | pag. 23 |

NB: le immagini riportate nel manuale potranno subire modifiche dovute ad aggiornamenti del software

Scansionando il cod. QR è possibile visionare un filmato dimostrativo per l'installazione della telecamera



*Sistema di video sorveglianza:
Attenersi a quanto previsto dalle norme vigenti in materia di privacy*

Posizionamento e Installazione

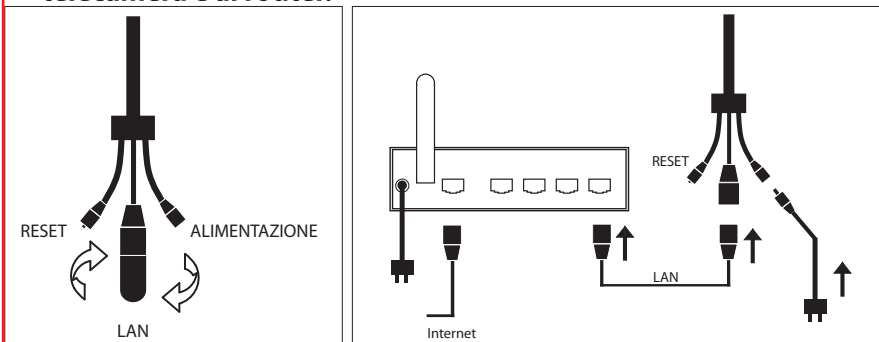
Per determinare la zona dove installare la telecamera tenere presente i criteri elencati di seguito, si consiglia comunque di consultare un installatore di fiducia:

- In una zona con copertura e non soggetta a pioggia battente
- Lontano da fonti di calore (ventole di apparecchi di condizionamento, etc) e da grandi parti metalliche che potrebbero interferire con le prestazioni del sistema wireless.
- La telecamera e il cavo bianco in dotazione sono adatti ad un posizionamento da esterno (IP66) è opportuno, però, posizionare i connettori e l'alimentatore all'interno in una zona protetta dall'umidità. Se utilizzata la connessione Wifi, una volta finita la procedura di installazione, riavvitare la protezione del connettore LAN.
- Si consiglia di lasciare i connettori in una zona facilmente accessibile in modo da poter intervenire in caso sia necessario un reset o un successivo collegamento con il cavo di rete (se utilizzata in Wifi).

1) Avvitare l'antenna WiFi sul retro della telecamera

2) La telecamera è fornita di un cavo a tre uscite (presa per alimentazione, presa LAN e tasto di RESET). **Collegare l'alimentatore alla presa di corrente e alla telecamera**

3) **Svitare la protezione della presa LAN e collegare il cavo di rete alla telecamera e al router.**



Settaggi telecamera da app



- 1) Scaricare da Apple Store  o da Google Play  l'applicazione



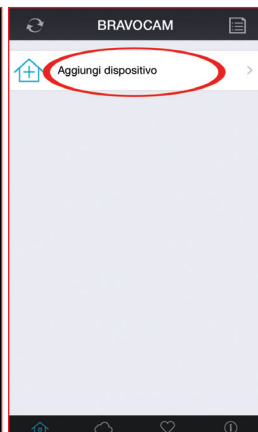
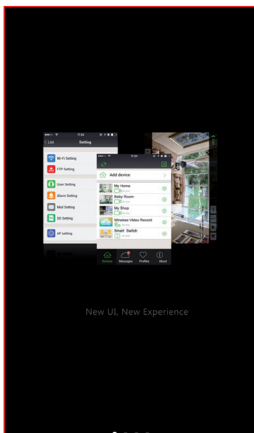
BravoCam

- 2) Aprire l'App Bravocam e scorrere sulle immagini fino a visualizzare la schermata di Riconoscimento telecamera

Bravo
Cam



Sicurezza & Semplicità



Riconoscimento telecamera

- 1) Aggiungere la telecamera cliccando su **"Aggiungi dispositivo"**
- 2) Cliccare su **Scansione QR code**, si attiverà la modalità di scansione del codice QR. Inquadrare il codice QR che si trova sull'etichetta posta sotto la telecamera e attendere il riconoscimento. Sul campo ID Dispositivo verrà visualizzato il codice identificativo della telecamera
- 3) Inserire la password di default **888888** e cliccare su **"Conferma"** per salvare.
- 4) L'applicazione tornerà alla schermata iniziale e la telecamera effettuerà la **connessione**, la **verifica account** e, dopo qualche secondo, sarà **on line**.
- 5) Cliccare sulla telecamera WIFICAM appena installata per visualizzare le immagini.

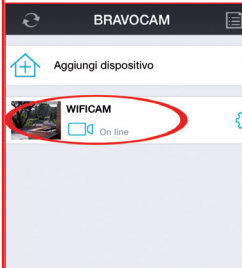
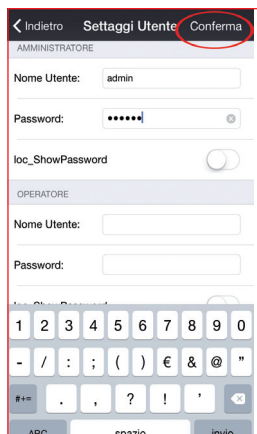
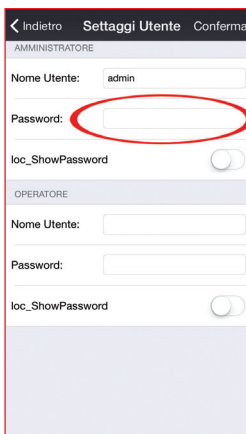
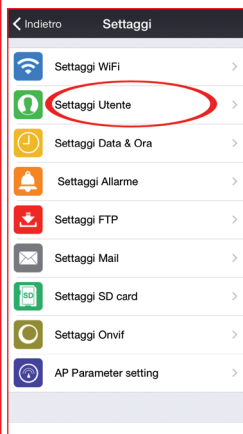
Modifica Password

NB: Per motivi di sicurezza è NECESSARIO modificare la password di default 888888.





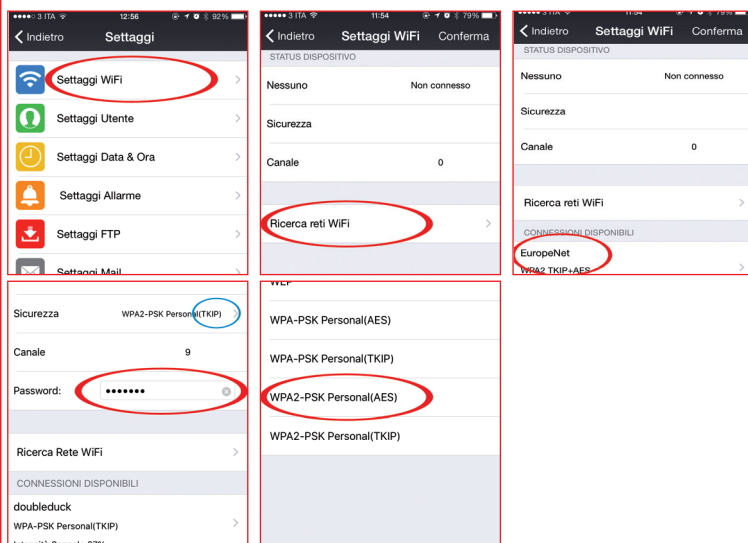
Per entrare nei settaggi cliccare sul simbolo

- 1) Cliccare su **“Settaggi Utente”**
- 2) Cliccare sul campo **“Password”** nella sezione **AMMINISTRATORE** e digitare la password scelta.
- 3) Salvare con **“Conferma”** e attendere il riavvio della telecamera.
- 4) Sull'applicazione tornare alla schermata principale, attendere che si connetta, effettui la verifica account e successivamente torni **on line**, solo in quel momento entrare e visionare le immagini.



Settaggio WiFi

- 1) Entrare nei settaggi  e Cliccare su **“Settaggi Wi-Fi”**
 - 2) Cliccare su **“Ricerca reti Wi-Fi”** e attendere che l'applicazione rilevi i WiFi disponibili
 - 3) Selezionare la propria rete WiFi e **inserire la PASSWORD del WiFi facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..).
 - 4) Salvare con **“Conferma”** e attendere il riavvio della telecamera
 - 5) Dopo circa 1 minuto staccare il cavo di rete e controllare che la telecamera risulti **on line**, entrare e visionare le immagini.
- Se dopo qualche secondo la telecamera risultasse ancora *in connessione* premere il tasto  situato in alto a sinistra ed effettuare un refresh.



Se la telecamera risultasse off-line, ricollegare il cavo e cambiare tipo di autenticazione di Sicurezza passando, per esempio, dal tipo TKIP al tipo AES, confermare, attendere il riavvio, staccare il cavo e controllare se on-line.

Se si riscontrassero dei problemi con la connessione tramite app effettuare la procedura da pc a pag.18

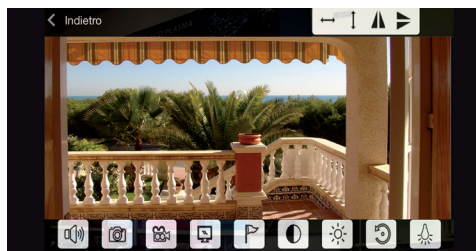
Status telecamera

| | |
|-------------------------|--|
| Connessione | Telecamera in attesa di connettersi, il tempo può variare a seconda del provider |
| Verifica account | Controllo account e password |
| On line | Telecamera on-line, pronta per visualizzazione immagini |
| Timeout | Connessione fuori tempo max |
| Off line | Telecamera off-line, controllare alimentazione, cavo di rete, password Wifi |

Comandi video

La telecamera da esterno utilizza lo stesso software della telecamera motorizzata da interno "Marshal".

Saranno quindi visualizzati sul display anche alcuni comandi che non sono disponibili su questo modello (indicati di seguito con NO).



Toccare il display per accedere ai comandi:

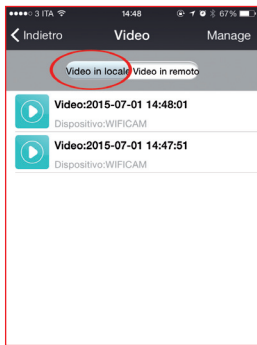
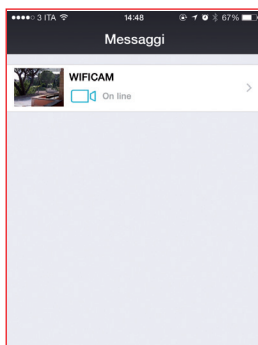
- Ascolto ambientale e microfono (NO)
- Scatto istantanee *
- Registrazione video *
- Definizione video
- Posizioni predefinite (NO)
- Contrasto
- Luminosità
- Ritorno valori di default
- Luce IR accesa/spenta

- Movimento continuo destra/sinistra (NO)
- Movimento continuo su/giù (NO)
- Immagine riflessa orizzontalmente e verticalmente

* Le istantanee e i video saranno visualizzabili nella sezione “Messaggi”.

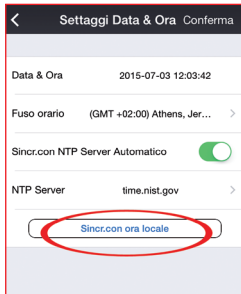
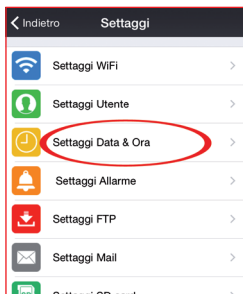


Selezionare Foto o video “Video in locale”



Data e Ora locale

Per impostare l'ora corretta entrare nei “**Settaggi Data & Ora**” e premere il tasto di **Sincronizzazione con ora locale**.



Funzione Rilevatore Movimento

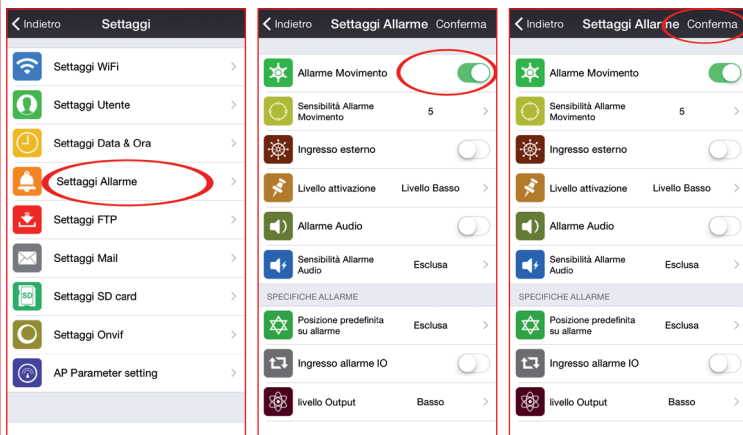
- 1) Entrare nei Settaggi e premere **“Settaggi Allarme”**
- 2) Per attivare il Sensore di Movimento cliccare su **“Allarme Movimento”**
- 3) Impostare la **sensibilità da 1 a 10** (1 Alta sensibilità - 10 Bassa sensibilità)
- 3) Salvare con **“Conferma”**

NB: Forti cambiamenti di luce/ombra o piante che ondeggiano con il vento possono dare dei falsi positivi.

In tal caso variare posizione o inquadratura della telecamera in modo da ridurre il problema e ridurre la sensibilità (aumentando il valore)

Da questo momento se la telecamera rileverà un movimento verrà ricevuta sul telefono una notifica push, alla ricezione della quale si avrà la possibilità di aprire l'applicazione automaticamente e vedere le immagini in real time.

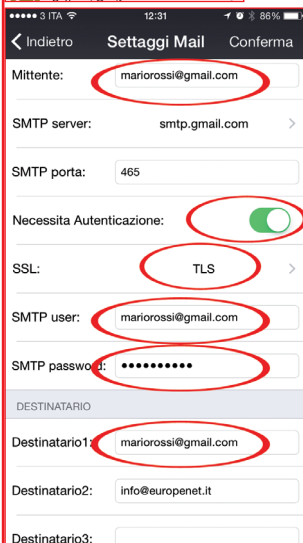
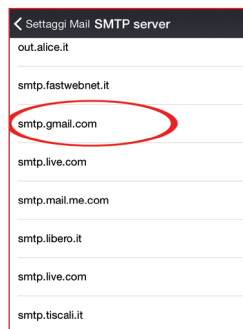
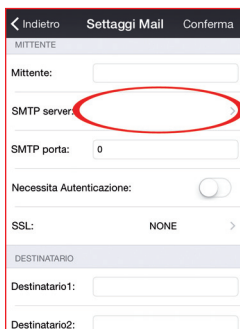
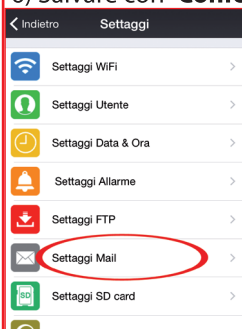
Se si desidera anche ricevere un'istantanea catturata dalla telecamera durante l'evento di allarme, selezionare **“Notifica via Mail”** e salvare con **“Conferma”**.
Procedere quindi con il settaggio della mail descritto più avanti.



NB: La funzione Audio Detection per il rilevamento di allarmi sonori non è disponibile su questo modello

Settaggio Mail

- 1) Entrare nei Settaggi e premere **"Settaggi Mail"**
- 2) Cliccare su **"SMTP server"** e scegliere il proprio provider (alice, gmail, yahoo...)
- 3) Consultare la tabella e, se necessario, abilitare il campo Necessita Autenticazione e selezionare il tipo di SSL.
- 4) Compilare i campi rimanenti con la propria mail in Mittente e SMTP user, inserire la password della propria mail **facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..).
- 5) Inserire i destinatari (fino a 4) a cui si vuole siano inviate le mail con le istantanee degli allarmi
- 6) Salvare con **"Conferma"**



Di seguito alcuni dei parametri utilizzati dai più comuni server:

| Provider | SMTP | Porta SMTP | Autenticazione | SSL |
|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------------|------------|
| Alice | out.alice.it | 587 | si | NONE |
| Fastweb | smtp.fastwebnet.it | 587 | si | NONE |
| Gmail | smtp.gmail.com | 465 | si | TLS |
| Hotmail | smtp.live.com | 587 | si | STARTTLS |
| icloud | smtp.mail.me.com | 587 | si | STARTTLS |
| Libero | smtp.libero.it | 465 | si | TLS |
| Live | smtp.live.com | 25 | si | STARTTLS |
| Tiscali | smtp.tiscali.it | 465 | si | TLS |
| Teletu | smtp.teletu.it | 587 | si | NONE |
| Virgilio | out.virgilio.it | 587 | si | NONE |
| Yahoo | smtp.mail.yahoo.it | 465 | si | TLS |

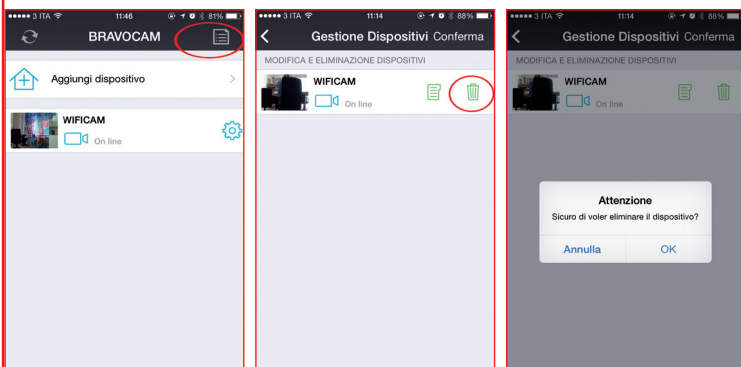
In caso di problemi con l'invio della mail scaricare il programma IP finder (pag. 14) ed effettuare la procedura da PC a pag. 16.

Eliminazione telecamera

In caso si voglia cancellare la telecamera dall'applicazione procedere come segue:



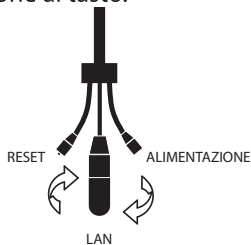
- 1) Cliccare sul tasto ed entrare in **"Gestione Dispositivi"**
- 2) Cliccare sul simbolo **"cestino"**
- 3) Confermare con **OK**



RESET

In caso fosse necessario, causa errate impostazioni o problemi di funzionamento della telecamera, effettuare un Reset.

Togliere la protezione dal tasto RESET situato sul cavo tripartito della telecamera. Premere e tenere premuto per circa 10 sec., il tasto di RESET, rimettere la protezione al tasto.




Al riavvio, la telecamera tornerà alle impostazioni di fabbrica, sarà quindi necessario ricollegare il cavo di rete e reimpostare tutti i precedenti settaggi compresa la password personalizzata e l'eventuale connessione WiFi.

Settaggi telecamera da PC

Per ulteriori settaggi, scaricare dal sito www.europenet alla pagina "Servizi" il programma **IP Camera Finder**.

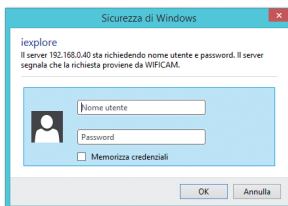
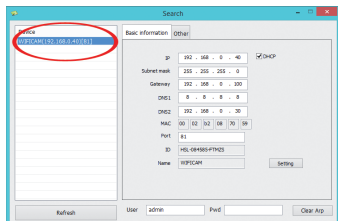
IP Camera Finder

NB: Per poter accedere alla telecamera dall'IP Finder il computer deve essere sulla stessa rete LAN o WiFi della telecamera

- 1) Aprire ed eseguire il programma IP Camera Finder , attendere qualche secondo che venga rilevata la webcam, altrimenti cliccare su "find".
- 2) Cliccare 2 volte sulla webcam
- 3) Attendere che si apra la pagina internet del proprio browser e inserire nome utente e password.

Nome utente: admin

Password: quella precedentemente impostata nel paragrafo **Modifica Password** (NB: In caso di reset la password di default **888888**).



- 4) Aprire la schermata corrispondente al browser utilizzato (Internet explorer, Firefox, Safari, Google Chrome).

In caso sul computer non fossero presenti le ActiveX richieste dal programma scaricarle dal link che appare e installarle, dare il consenso al loro utilizzo seguendo le indicazioni del proprio browser.

Se l'antivirus dovesse bloccarle disattivarlo per il tempo necessario all'installazione delle Active X.

Wireless Camera



livestream (per Internet Explorer)



videostream (per FireFox, Safari, Google Chrome)



snapshot mode (per smartphone)



SD card video playback online (per Internet Explorer)

Italian

OCX Download

Help online



5) Apparirà la schermata video della telecamera dove è possibile modificare colore, luminosità, contrasto...

NB: i comandi per muovere la telecamera non sono disponibili su questo modello

6) Cliccare sull'icona dei settaggi





Una volta entrati nella pagina settaggi sarà possibile modificare le impostazioni relative alle impostazioni di sistema, Settaggi Allarme, Network, Configurazione PTZ e Settaggi Utente & Dispositivo.

Impostazione Mail

- 1) Cliccare sul menù **“Settaggi Allarme”** quindi sul sotto menù **“Settaggi Mail”**
- 2) Mettere il segno di spunta su **“Necessita Autenticazione”** ed inserire i dati: riguardanti la mail del mittente:
mail, SMTP, nome utente, password...
- 3) Inserire una o più mail **“Destinatario”** alle quali inviare il messaggio di Allerta in caso di rilevato movimento da parte della telecamera (fino a 4 destinatari)
- 4) Salvare con il tasto **“Conferma”**
- 5) Cliccare su **“Test”** e controllare l'esito.

Se positivo: controllare che sulla mail del destinatario sia arrivata una mail di test.

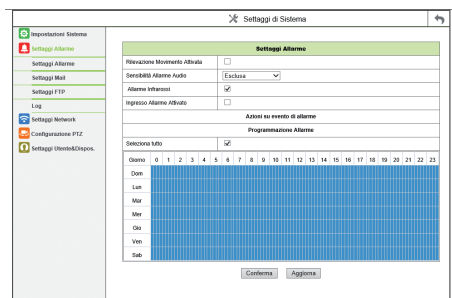
Se negativo: controllare i parametri inseriti facendo riferimento al proprio server di posta elettronica (gmail, yahoo, fastweb, virgilio, tiscali.....), modificare e riprovare.

 **Settaggi di Sistema** 

| Settaggi Mail | |
|---|---|
| Mittente | <input type="text" value="mariorosi@gmail.com"/> |
| SMTP Server | <input type="text" value="smtp.gmail.com"/> <input type="text" value="@gmail.com"/> |
| SMTP Port | <input type="text" value="465"/> |
| Necessita Autenticazione | <input checked="" type="checkbox"/> |
| SSL | <input type="text" value="TLS"/> |
| SMTP Utente | <input type="text" value="mariorosi@gmail.com"/> |
| SMTP Password | <input type="password" value="*****"/> |
| Destinatario 1 | <input type="text" value="mariorosi@gmail.com"/> |
| Destinatario 2 | <input type="text"/> |
| Destinatario 3 | <input type="text"/> |
| Destinatario 4 | <input type="text"/> |
| <input type="button" value="Test"/> <input type="button" value="Salvare con il tasto CONFERMA e successivamente effettuare il Test"/> | |

Funzione Rilevatore Movimento

- 1) Cliccare sul menù **“Settaggi Allarme”** quindi sul sotto menù **“Settaggi Allarme”**
- 2) Cliccare sull’opzione inserendo il segno di spunta sull’opzione **“Rilevatore movimento attivato”**
- 3) Selezionare le seguenti opzioni:
 - **Invia notifica tramite mail**
 - **Carica immagine**
 - **inserire il numero 1 sul campo “Immagini caricate”**
 - **Registrazione allarme**
 - **Scheduler**
 - **Seleziona tutto** (in modo che la griglia giorno/ora risulti tutta blu)
- 4) Salvare con **“Conferma”**



In caso di allarme la telecamera invierà una mail sull’account precedentemente impostato.

NB: Forti cambiamenti di luce/ombra o piante che ondeggianno con il vento possono dare dei falsi positivi.

In tal caso variare posizione o inquadratura della telecamera in modo da ridurre il problema e ridurre la sensibilità aumentando il valore (**1 Alta sensibilità - 10 Bassa sensibilità**)

NB: La funzione rilevamento allarme sonoro non è disponibile su questo modello

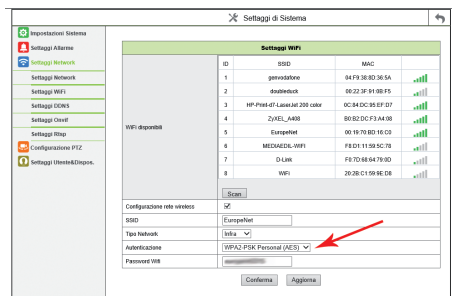
Settaggio WiFi

Se non si è già impostato precedentemente tramite smartphone è possibile settare il collegamento WiFi anche dall'IP camera finder.

- 1) Cliccare sul menù **"Settaggi Network"** quindi sul sotto menù **"Settaggi WiFi"**
- 2) Cliccare su **"Configurazione rete wireless"** e mettere il segno di spunta
- 3) Premere il tasto **"Scan"**, selezionare la propria rete WiFi
- 4) Inserire la **Password del proprio WiFi facendo attenzione ad inserirla correttamente** (maiuscole, minuscole, caratteri speciali..) e **confermare**
- 5) La telecamera si riavvierà. Dopo circa 1 minuto sarà di nuovo on line. Solo a questo punto staccare il cavo di rete e controllare che sia on-line sullo smartphone.

In caso risultasse off line, ricollegare il cavo di rete e rientrare nei settaggi WiFi cambiare il tipo di Autenticazione confermare, attendere il riavvio, quindi staccare il cavo e controllare che sia on-line.

NB: I nuovi router WiFi lavorano nella maggior parte dei casi con una chiave di cifratura di tipo **AES**.



Registrazione programmata su SD card

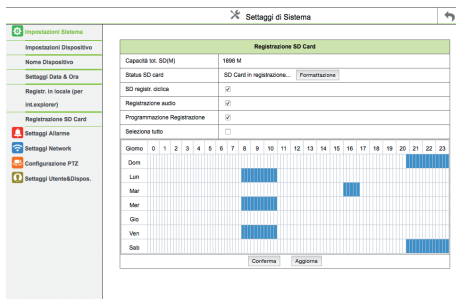
- 1) La telecamera viene fornita con una micro SD card già pre-inserita di 16GB.
- 2) Cliccare sul menù **"Impostazioni Sistema"** quindi sul sotto menù **"Registrazione SD Card"**
- 3) Formattare la SD card premendo sul tasto **"Formattazione"** e attendere circa un minuto.

NB: Eventuali dati presenti sulla SD card verranno cancellati.

- 4) Selezionare le opzioni:
 - **Registrazione ciclica** (esaurita la capacità della SD i video più vecchi verranno automaticamente sovrascritti)
 - **Programmazione Registrazione**
 - **Seleziona tutto** (in modo che la griglia giorno/ora risulti tutta blu)
- 5) Salvare con **"Conferma"**

Se, invece, si desidera che la registrazione avvenga solo in certi giorni/ore:

- Cliccare su **Seleziona tutto** fino a che la griglia diventi bianca,
- Scegliere in quali giorni/ore della settimana si desidera che venga attivata la registrazione programmata.
- Cliccare con il mouse in corrispondenza dell'inizio della registrazione rendendolo azzurro, ripetere per ogni rettangolino interessato dalla registrazione (**ogni rettangolino BLU corrisponde a 15 min di registrazione**).
- Salvare con il tasto **"Conferma"**



Automaticamente la telecamera registrerà filmati sulla SD card nei giorni e ore

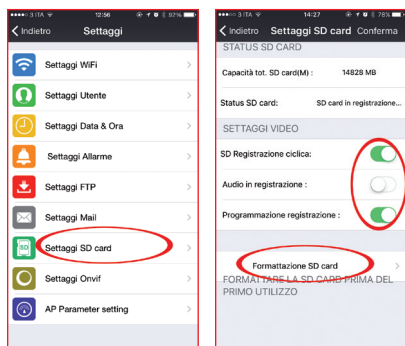
programmate.

Se selezionato il segno di spunta su SD **registrazione ciclica**, esaurita la capacità della SD card i filmati più vecchi verranno sovrascritti.

Ogni filmato di circa 15 min occupa circa 67Mb quindi una micro SD card di 16Gb può registrare in continuo per circa 36h.

Per attivare la registrazione da **cellulare** invece che da pc :

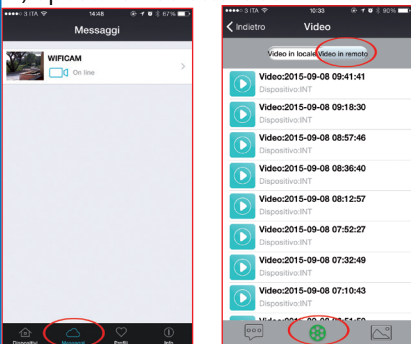
- 1) Entrare nei Settaggi e selezionare **“Settaggi SD card”**
- 2) Attivare le 2 opzioni **“Registrazione ciclica”** e **“Programmazione registrazione”** e cliccare sul tasto **“Formattazione”**
- 3) Al termine della formattazione la micro SD inizierà a registrare



I filmati saranno visualizzabili sia sul cellulare che sul PC

Smartphone:

- 1) Entrare nella sezione **Messaggi**, cliccare sulla telecamera e Selezionare **Video**
- 2) Spostare il selettore su **Video in remoto** e scegliere il filmato da visionare



Pc:

Per scaricare e visualizzare il file sul pc Windows

- 1) Scaricare e installare dal sito www.europenet alla pagina "Servizi", il programma "**BravoCam.exe**" e seguire le istruzioni allegate.

ATTENZIONE !

La sostituzione della micro SD comporta l'apertura della parte frontale della telecamera ed è una procedura che deve essere effettuata con particolare attenzione in modo da non danneggiare la telecamera.

Si consiglia, quindi, di effettuare questa procedura solamente se strettamente necessario.

Di seguito un video che illustra la procedura da effettuare in caso di sostituzione.



Avvertenze - Garanzia

- Per la pulizia togliere l'alimentazione e utilizzare solamente un panno asciutto e morbido.
- Non usare alcun tipo di detergente o solvente.

Garanzia 2 anni a partire dalla data di acquisto. Lo scontrino fiscale o la fattura di acquisto sono gli unici documenti che danno diritto alle prestazioni in oggetto e devono essere presentati al momento della richiesta di intervento.


La garanzia decade:

- In caso di montaggio o utilizzo non appropriato
- In caso siano state apportate modifiche al prodotto.
- In caso sia stata effettuata una errata procedura di sostituzione della sd card
- Il difetto sia imputabile a cause esterne (eventi atmosferici eccezionali, temperature troppo basse o troppo alte, solventi, agenti chimici, graffiature).

Dichiarazione di conformità:

Conforme alle disposizioni stabilite dalle direttive 1999/5/CE e 2011/65/UE.

Smaltimento:

 La presenza di questo simbolo indica che, in conformità con le leggi vigenti e le normative locali, questo prodotto non deve essere smaltito nei rifiuti domestici.

Al termine del ciclo di vita utile, il prodotto ed eventuali accessori devono essere smaltiti presso uno dei punti di raccolta indicati dalle autorità locali.

L'imballo in cartone e gli interni a protezione del prodotto devono essere riciclati secondo le modalità previste dal proprio comune.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--------------------------|--|
| Sensore: | 1/4 inch 720p Progressive scan CMOS |
| SNR: | >= 39dB |
| Illuminazione minima: | 0.5Lux |
| Lenti/Angolo: | 3.6mm - F1.2/75° |
| Formato Compressione: | H.264 |
| Salvataggio dati: | Micro SDcard max 64GB |
| Protocollo di controllo: | ONVIF 2.4 |
| Risoluzione: | 720P(1280*720)/VGA 640×360 / QVGA(320×180) |
| Frame Rate: | 30fps/25fps |
| IR-CUT: | IR-Cut auto switch |
| Led: | 2 IR LED Matrix lamp - distanza IR 20m max |
| IP: | Indirizzo statico e dinamico |
| WiFi: | IEEE 802.11 b/g/n - antenna 5dB |
| Visualizzazione on-line: | Fino a 4 visitatori on-line contemporaneamente |
| Sistemi supportati: | iOS7.0+, Android2.3+ |
| PC Sistemi supportati: | WinXP, Vista, Win7, Win8, Win10, OSX10.10+ |
| OS: | Embedded Linux |
| Settaggi: | Contrasto, Luminosità e Saturazione |
| Interfaccia network: | 1xRJ45 10/100M Ethernet |
| Alimentazione: | DC 12V |
| Consumo: | 1,44 W (work), 3,24W (IR open) |
| IP Factor | IP66 |
| Range Temperatura: | -10~50 °C |
| Certificazioni: | CE, RoHS, FCC |

L'ufficio tecnico è a disposizione per risolvere eventuali dubbi nell'installazione e/o funzionamento.

- mail: info@europenet.it

indicate il problema e il vostro numero di telefono e sarete richiamati al più presto

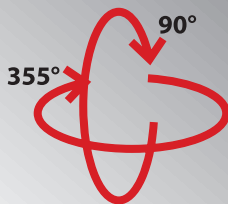
- tel: 06-30944097

Bravo

new

MARSHAL

Telecamera da interno motorizzata



- Rotazione Orizzontale (355°) e Verticale (90°)
- Immagini in HD - Risoluzione 720P
- Possibilità di connessione WiFi
- Visione Giorno e Notte (fino a 10 m)
- Supporta micro SD Card fino a 64GB
- Funzione "Motion Detection" e "Sound Detection"
- Funzione "Snapshot/Video"

